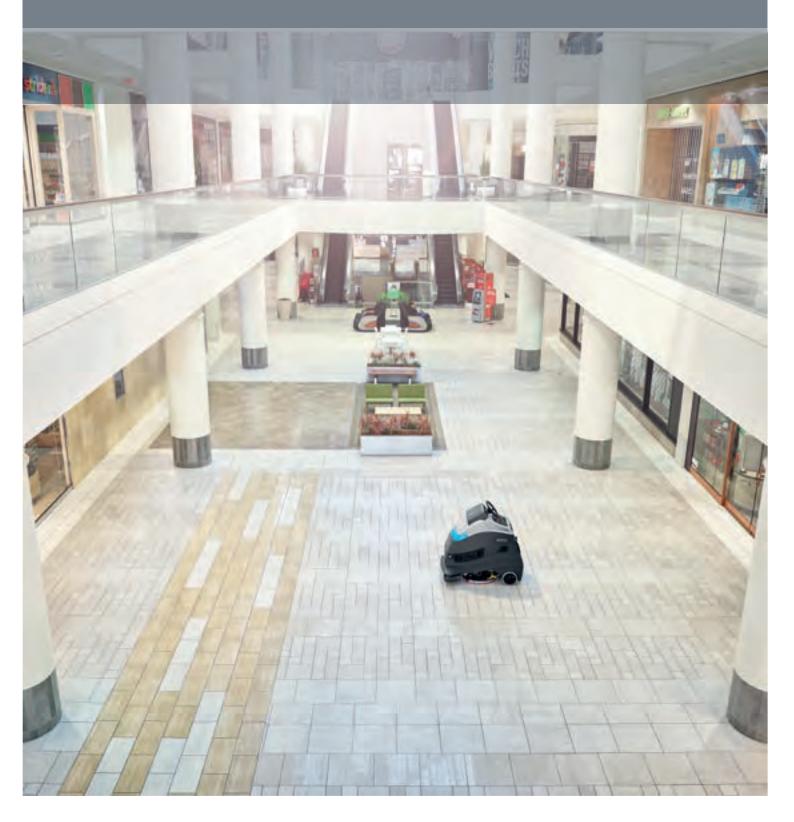
Nilfisk Produktkatalog 2019

- gültig ab 01.01.2019





Nilfisk – Ihr bewährter Partner

Gestützt auf unser umfassendes Wissen über Ihre Bedürfnisse, Herausforderungen und Ihre tägliche Arbeitsumgebung haben wir den Anspruch, Ihnen die richtige Lösung zu bieten und Ihre Produktivität zu verbessern – damit Sie sich auf Ihre Aufgaben konzentrieren können.

Seit 1906 hat sich Nilfisk in diesem Streben nach Perfektion niemals auf Kompromisse eingelassen. Aus unserer starken, von Innovation und Zielstrebigkeit geprägten Tradition bieten wir professionellen Anwendern nur absolute Spitzenlösungen für ihre Reinigungsaufgaben. Unsere Geräte sind langlebig, bedienerfreundlich und garantieren niedrige Gesamtkosten bei höherer Produktivität.

Unser Ziel sind rundum zufriedene Kunden. Auf unserer dynamischen Geschäftsplattform bietet die Produktlinie Nilfisk blue line dafür innovative und zuverlässige Reinigungslösungen, die vielen verschiedenen Anforderungen und Segmenten gerecht werden. Wenn es darum geht, Ihre Leistungsfähigkeit und Ihre Arbeitsbedingungen zu verbessern und gleichzeitig kontinuierlich Ihre Kosten zu senken und die Auswirkungen auf die Umwelt zu verringern, gibt es für uns keine Kompromisse.

Bei Nilfisk sind wir davon überzeugt, dass eine solide Vergangenheit das Fundament für eine starke Zukunft legt. Als Ihr professioneller Geschäftspartner müssen wir unser Geschäft fortlaufend innovativ weiterentwickeln, um Ihres zu stärken. Das ist das Versprechen, das Nilfisk Ihnen als Ihr bewährter Partner gibt.



Reinigungsleistung und Flexibilität einer großen Scheuersaugmaschine verbunden in einer kompakten Form.

Bewährte Leistungen

Zuverlässigkeit ist der Kern unserer Produkte, Dienstleistungen, Lieferanten und nicht zuletzt der Mitarbeiter unserer Organisation – Zuverlässigkeit ist unsere Stärke. Das bedeutet: Sie können sich auf uns verlassen wenn es darum geht, die Maßstäbe für Produktivität und Leistung zu setzen. Für uns bei Nilfisk steht Innovation für eine Vision, die Zuverlässigkeit und Qualität zu steigern und echten Kundennutzen zu bieten.





Ihre Anforderungen fließen in unsere Produktentwicklung ein

Für uns bei Nilfisk ist Innovation eine Vision, die uns in die Lage versetzt, Zuverlässigkeit und Qualität auf neue Ebenen zu bringen. Innovation beginnt mit der Produktentwicklung – unserem Kerngeschäft. Hier führen wir sorgfältige Analysen durch, denken kreativ und hören die Rückmeldungen unserer Kunden aufmerksam an. Wir werten diese wertvollen Informationen vor einem Jahrhundert an Erfahrung aus und wandeln sie in Qualitätsprodukte um, die unsere Produktpalette zu einer der besten ihrer Klasse macht – und zu Ihrer bevorzugten Wahl.





Zuverlässigkeit ist mehr als ein Wort – es ist eine Erwartung

Partnerschaft ist eine Investition auf lange Sicht, die auf Vertrauen aufbaut. Wir und unsere Lieferanten halten die höchsten Qualitätsstandards ein, um Ihren Bedarf zu decken und zwar nicht nur heute, sondern auch in Zukunft. Durch unser umfassendes Marktwissen und unsere Erfahrung erfüllen wir die höchsten Standards in Produktion und Entwicklung. Unsere hochqualifizierten und erfahrenen Mitarbeiter führen vielfältige Testprogramme durch. Sämtliche dabei erfassten Daten werden aufgezeichnet und analysiert, bevor sie in unsere Datenbank übernommen werden, um sie für den Kundendienst und zukünftige Entwicklungen zur Verfügung zu stellen. Wir bei Nilfisk glauben daran, dass eine solide Vergangenheit die beste Basis für eine starke Zukunft ist.

Die passende Reinigungslösung für alle Branchen

Da wir bei Nilfisk Ihre Anforderungen, Aufgaben und Ihre alltägliche Arbeitsumgebung bestens kennen, haben wir den Anspruch, Ihnen stets das richtige Lösungskonzept anzubieten und Ihre Produktivität zu verbessern, damit Sie sich voll und ganz auf Ihre Arbeit konzentrieren können.









Fertigung- viele Aufgaben, ein Partner für die Reinigung

Im verarbeitenden Gewerbe sind Sie auf die besten und wirtschaftlichsten Lösungen angewiesen, um unterschiedlichste Reinigungsaufgaben in verschiedenen Produktionsbereichen zu bewältigen. Namhafte Industrieunternehmen bauen seit vielen Jahren auf Nilfisk
als verlässlichen Partner für die besten Reinigungslösungen bei leichten und schweren industriellen Anwendungen. Mit unseren standardisierten sowie maßgefertigten Lösungen halten Sie Ihre Produktionsbereiche sauber, sicher und produktiv – in Hallen und im Freien.
Unsere Maschinen verfügen über eine lange Lebensdauer, sind einfach in der Anwendung und garantieren niedrige Gesamtkosten über
die gesamte Lebenszeit (TCO) bei erhöhter Produktivität. Wir bieten flexible Leistungen und hohe Sicherheit dank zertifizierter Technologien.

Reinigungsunternehmen – beste Leistungen in umkämpften Märkten

Mit unseren anwenderfreundlichen und innovativen Lösungen streben wir danach, Ihre Wettbewerbsfähigkeit und Kundenbeziehungen zu stärken. Als zuverlässiger Partner stellen wir einen schnellen und persönlichen Service sicher, um Sie darin zu unterstützen, beste Reinigungsleistungen bei hohen hygienischen Standards zu bieten. Leise, zuverlässige und flexible Maschinen unterstützen Sie dabei, Ihre Produktivität zu steigern und in lärmsensiblen Umgebungen zu arbeiten, ohne zu stören. Wir senken Ihre Betriebskosten, indem wir uns auf Ihre speziellen Anforderungen einstellen: optimierte Personalressourcen, effiziente Betriebszeiten, reduzierter Reinigungsmittelverbrauch etc..









Private und öffentliche Einrichtungen – saubere, sichere und attraktive Umgebung

Wir unterstützen Sie mit professionellen Reinigungsmaschinen in der täglichen Reinigung Ihrer Betriebsstätten im Innen- und Außenbereich und sorgen für eine saubere, sichere und attraktive Umgebung sowohl bei Patienten und Schülern, als auch Bewohnern und Kunden. Mit unseren leisen und wendigen Maschinen können Sie in engen Räumlichkeiten, aber auch in lärmsensiblen Umgebungen effektiv reinigen. Mit bewährten Reinigungslösungen halten Sie Straßen, Parks und andere öffentliche Bereiche sauber und vermitteln damit einen gepflegten, professionellen Eindruck. Unsere wirtschaftlichen Lösungen senken Ihre Kosten für Wasser, Reinigungsmittel und Energie ohne Einbußen bei der Reinigungsleistung.

Wir arbeiten dafür, Ihre bevorzugte Wahl zu sein

Wir engagieren uns, damit Sie Ihre Geschäftsvorhaben umsetzen können. Dazu konzentrieren wir uns auf Qualität, innovative Produktentwicklungen und eine verlässliche Wertschöpfungskette. Um erfolgreich zu sein, führen wir umfassende Analysen durch, pflegen produktive Partnerschaften und bleiben kontinuierlich im Dialog mit Ihnen als unserem Kunden. Wir nutzen die Erkenntnisse aus diesem Prozess, um effiziente Maschinen zu bauen, die höchsten Anforderungen genügen, zuverlässig arbeiten und eine einfache Handhabung bieten. Gestützt auf unser umfassendes Wissen über Ihre Bedürfnisse, Herausforderungen und Ihre tägliche Arbeitsumgebung haben wir den Anspruch, Ihnen die richtige Lösung zu bieten und Ihre Produktivität zu verbessern – damit Sie sich auf Ihre Aufgaben konzentrierten können.

Landwirtschaft

Die Landwirtschaft stellt höchste Anforderungen an Mensch und Maschine

Vom Schweineproduzenten bis zum Weinbauern – wir bieten die richtige Lösung für jede Reinigungsaufgabe. Im Zuge der immer stärkeren Konzentration in der Landwirtschaft steigen die Anforderungen an Automatisierung und den Einsatz modernster Technik. Wir kombinieren maßgeschneiderte stationäre Anlagen für landwirtschaftliche Gebäude und Lagereinrichtungen mit mobilen Einheiten für Maschinen, Außenanlagen, Innenhöfe, Maschinenparks oder den Produktionsbereich.

Vom Hochdruckreiniger über Saugsysteme bis hin zu Bodenreinigungsmaschinen, können wir Ihnen ein Produkt anbieten, das Ihre täglichen Reinigungsanforderungen erfüllt – und über die nötige Leistung verfügt, um die Aufgabe einwandfrei zu erledigen.

Automotive

Sauberkeit ist ein wesentlicher Teil Ihres Geschäfts

Wir möchten Ihnen helfen, die richtige Atmosphäre für die Optimierung Ihres Geschäfts zu schaffen. Der Raum, in dem Sie Ihre Kunden empfangen, muss einladend wirken. Sauberkeit ist da ein absolutes Muss. Nilfisk kann Ihnen dafür das perfekte Lösungskonzept bieten, damit Sie sich aufs Verkaufen konzentrieren können.

Unsere vielfältigen Lösungen unterstützen auch Ihre Wirtschaftlichkeit. Sie tragen zur Werterhaltung bei, verkürzen reinigungsbedingte Betriebsunterbrechungen, senken Ihre Wartungskosten und fördern eine stetige Gewinnsteigerung.

Baugewerbe

Im Baugewerbe ist die Reinigung eine täglich zu bewältigende Herausforderung

Von Malern, Maurern und kleineren Baufirmen bis hin zu großen Baukonzernen—wir bieten die richtige Lösung für jede Reinigungsaufgabe. Im Baugewerbe muss jeden Tag unter harten Bedingungen gearbeitet werden. Das gilt auch für die Reinigung mit unterschiedlichen, teilweise gefährlichen Stäuben und Abfällen unter schwerer körperlicher Anstrengung bei anspruchsvollen Aufgaben. Dies erfordert effiziente und robuste Produkte, denen Stöße nichts anhaben können. Produkte, die mobil einsetzbar, einfach aufzubewahren und unkompliziert anzu-wenden sind und die das Expositionsrisiko minimieren.

Von Hochdruckreinigern bis zu Nass-/ Trockensaugern, unterstützt durch leistungsstarke Kehrmaschinen für Flächen aller Größen und Formen, können wir ein Produkt bieten, das Ihre täglichen Reinigungsanforderungen erfüllt – und dafür die nötige Leistungsfähigkeit mitbringt.

Industrie, Eisen & Metall

Höhere Produktivität, Sauberkeit und Sicherheit

Verunreinigungen von gewöhnlichem Staub und Schmutz bis hin zu Öl und Grobschmutz sind in Werkshallen ganz normal. Für die Bodenreinigung sind daher Lösungen mit industrieller Leistungsfähigkeit gefordert. Die robuste Bodenreinigungsausrüstung von Nilfisk bewältigt diese Herausforderungen souverän. Sie bietet eine gründliche Reinigung und steigert mit ihrem wartungsfreundlichen Konzept die Produktivität.

Von Aufsitz- und Mitgänger-Scheuersaugmaschinen, Saugern für Gewerbe und Industrie bis hin zu Outdoor-Maschinen bietet Nilfisk Reinigungsmaschinen, die allen Anforderungen der Eisen- und Metallindustrie gerecht werden und damit Zuverlässigkeit und Produktivität sichern

Lebensmittel & Getränke

Sichere, hygienisch einwandfreie Fußböden sind eine unverzichtbare Anforderung in der Lebensmittel- und Getränkeherstellung

Eine unsachgemäße oder ungenügende Reinigung kann zur Kontamination des Produkts führen – und in ihrer Folge womöglich zu kostspieligen Rückrufen, Gesundheitsgefahren für die Verbraucher und einem Imageschaden für Ihre Marke. Geräte von Nilfisk bieten die herausragende Scheuerleistung, die zur Aufrechterhaltung höchster Reinheitsstandards in diesen anspruchsvollen Umgebungen benötigt wird. Vor allem auf rutschhemmenden Böden können Lebensmittelreste leichter hängen bleiben. Diese Böden benötigen daher eine besonders gründliche und häufige Reinigung. Für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie hat die Aufrechterhaltung hoher Hygienestandards höchste Priorität.





Nilfisk ist entschlossen, unsere Welt zu einem saubereren Ort zu machen.

Clearing the way for a safer, cleaner and more productive everyday

Jeden Tag und überall auf der Welt brauchen Menschen saubere Arbeitsplätze, Behörden, Fabriken, Krankenhäuser, Schulen, Flughäfen und Wohnungen. Mit der wachsenden Weltbevölkerung und der Erhöhung des Lebensstandards steigen weltweit die Ansprüche an Sauberkeit und höhere Lebensqualität.

Unsere Lösungen helfen unseren Kunden rund um den Globus im professionellen ebenso wie im privaten Bereich, ihre Einrichtungen und Wohnungen sauber zu halten. Indem wir unsere Kunden mit der weltweit führenden Reinigungstechnologie ausstatten, machen wir den Weg frei für mehr Sicherheit, Sauberkeit und Produktivität in allen Bereichen des täglichen Lebens.

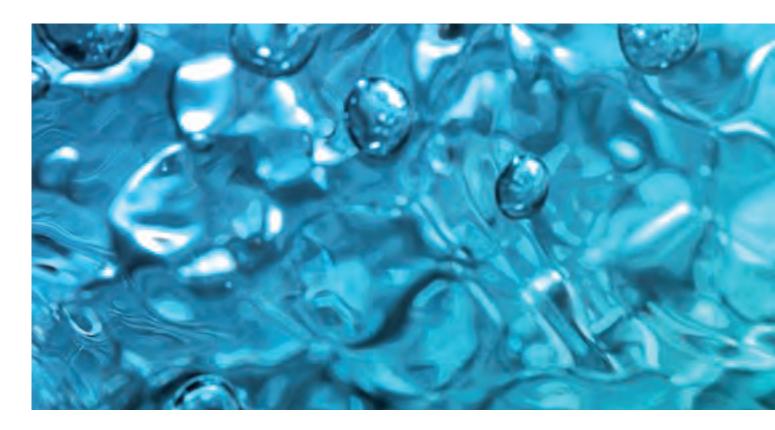
Nilfisk wurde mit der Vision gegründet, Produkte höchster Qualität weltweit herzustellen und zu verkaufen. Seit mehr als hundert Jahren gibt Nilfisk mit innovativen Produkten und Lösungen nun schon überzeugende Antworten auf sich wandelnde Markt- und Kundenbedürfnisse.

Im Lauf der Jahre haben wir andere Unternehmen übernommen, um unsere Präsenz zu stärken. Heute sind wir gemeinsam gut aufgestellt. Uns eint das Versprechen, innovativ zu sein und unserem Anspruch gerecht zu werden: die besten Produkte zu liefern, die der Kunde bekommen kann.

Nachhaltiges Denken und Handeln

Nachhaltigkeit ist ein grundlegender Bestandteil unseres Handelns

Unser Ziel ist es, mit weniger mehr zu erreichen – also die Kosten für Sie zu senken und gleichzeitig unsere Umwelt zu schützen. Selbstverständlich verbrauchen unsere Maschinen Energie, Wasser und in verschiedenen Anwendungsbereichen auch Reinigungsmittel. Dementsprechend können wir den größten Beitrag zum Umweltschutz leisten, indem wir Lösungen entwickeln, die effizient reinigen, den hohen Nilfisk Anforderungen genügen und gleichzeitig weniger Ressourcen verbrauchen.



Entscheiden Sie sich für einen zuverlässigen Partner

Die Umweltbemühungen von Nilfisk an allen europäischen und asiatischen Betriebsstätten unterliegen den Kontrollen der ISO 9001 und ISO 14001. Die ISO 9001 Grundsätze gewährleisten ein standardisiertes Qualitätsmanagement in der Produktion. Das ISO 14001 Umweltmanagement-System hingegen legt den Schwerpunkt auf einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess, um die definierten Umweltziele zeitnah zu erreichen und deren Einhaltung konsequent zu überwachen.

Engagement in einer erweiterten Partnerschaft – zu Ihrem Vorteil

Nilfisk beteiligt sich aktiv am United Nations Global Compact und dessen Prinzipien für Menschenrechte, Umwelt und Korruptionsbekämpfung. Dieses Engagement schließt unsere gesamte Wertschöpfungskette mit ein. Bereits heute agieren 44% unserer Lieferanten nach den Grundsätzen des United Nations Global Compact – Tendenz steigend.

Wir verringern den CO,-Ausstoß

Unser Umweltschutz-Engagement setzt einen klaren Fokus auf den internen Ressourcenverbrauch. Ziel ist es, unseren $\mathrm{CO_2}$ -Ausstoß jährlich 5 Prozent zu senken. Letztes Jahr konnten wir diese Maßgabe bereits übertreffen und den $\mathrm{CO_2}$ -Ausstoß um 6% verringern.

Wir setzen Maßstäbe

Der Anspruch von Nilfisk zielt darauf ab, neue Branchenmaßstäbe zu setzen. Im Zuge dessen beteiligen wir uns aktiv in den dafür relevanten Gremien – sei es bei der Entwicklung neuer Technologien und Standards oder in industriellen Vereinigungen auf globaler, regionaler und lokaler Ebene.

Ökologischer Fußabdruck

Um die Umweltauswirkungen unserer Produkte exakt messen zu können, hat Nilfisk eine effiziente Methode entwickelt, die bereits heute in einem unserer größten Produktbereiche aktiv eingesetzt wird. Auf diese Weise gewinnen wir wertvolle Einsichten für die Entwicklung ressourcenschonender, nachhaltiger Reinigungslösungen.

Produkte für eine bessere Umwelt

Ein Jahrhundert an Erfahrung hilft uns, neue Produkte zu entwickeln, die nicht nur anwenderfreundlich und zuverlässig sind, sondern auch eine optimale Umweltleistung aufweisen. Unser Ziel: Ihre Kosten zu senken und gleichzeitig unsere Umweltauswirkungen zu optimieren. Das Ergebnis: Im Jahr 2013 wiesen 71% unserer neu eingeführten Produkte eine Verbesserung im Verbrauch von Energie, Wasser und Reinigungsmittel oder bezüglich der Entsorgung auf.





Nachhaltigkeit dank Ecoflex™

Das automatische Reinigungsmittel-Dosiersystem Ecoflex™ garantiert die optimale Nutzung von Wasser, Reinigungsmittel, Energie und Maschine. Individuelle Reinigungsanforderungen verlangen nach anwendungsspezifischen Reinigungslösungen. Mit der richtigen Kombination aus Bürstendruck, Wasser oder Reinigungsmittel ist Ecoflex™ die professionelle und nachhaltige Lösung für jede Reinigungsaufgabe. Sie sparen Zeit und senken gleichzeitig den Verbrauch an Wasser und Reinigungsmittel.

Leise Maschinen ermöglichen Reinigungsarbeiten in lärmsensiblen Bereichen

Wir arbeiten kontinuierlich daran, die größte Herausforderung in der Tagesreinigung zu beseitigen – den Lärm. Unsere flüsterleisen Maschinen sorgen für eine angenehme und entspannte Atmosphäre – für Ihre Kunden und Mitarbeiter.

Effiziente Filter verbessern Ihr Raumklima

Nilfisk bietet eine der breitesten Filterpaletten weltweit. Bei der Entwicklung unserer Filter konzentrieren wir uns vor allem auf die Verbesserung der Luftqualität. Bereits unsere HEPA-Filter halten 99,95% aller Partikel mit einer Größe von 0,1 Mikron zurück. Die ULPA-Filter erlauben sogar Abscheideergebnisse von bis zu 99,9995%. Darüber hinaus haben wir zwei Filtersysteme entwickelt, die die Saugkraft erhalten, die Lebensdauer der Maschinen verlängern und Stillstandzeiten minimieren. Auf diese Weise erzielen Sie eine maximale Leistung bei minimalem Zeit- und Kostenaufwand.

Zuverlässige Maschinen

Die Produktentwicklung gehört zu unseren Kernkompetenzen. Genaues Zuhören, exakte Analyse, innovatives Denken und über hundert Jahre Reinigungskompetenz vereinen sich in unseren Lösungen. Unsere Zuverlässigkeit hebt uns von der Masse ab und macht unsere Produkte einzigartig. Dieses Ziel erreichen wir, indem wir uns strengste Produktionskriterien setzen, die für eine lange Lebensdauer sorgen.

Inhaltsverzeichnis





Kaltwasser Hochdruckreiniger		Sicherheitssauger		SC500 / SC500 REV	252
MC 2C	25	AERO 21 / 21 INOX	152	BA551/611	253
MC 3C	26	AERO 26 / 31		BA651/751/751 C/851	254
MC 4M		GM80 P		SC800	255
MC 5M		GMP80/38		SC1500	
MC 5M		ATTIX 30		SC2000	
MC 6P		ATTIX 33		BR652/752	
MC 7P		ATTIX 44		BR755/755 C/855	
MC 8P	32	ATTIX 40 INOX		BR850	
		ATTIX 50		SC6000	=
Heißwasser Hochdruckreiniger		ATTIX 7		SC6500	
MH 3M		ATTIX 7		SC8000	263
MH 4M	36	ATTIX 9			
MH 5M	37	SB Station / SB Tandem	165	Batterien	264
MH 5M E	38	M-Klasse	168	Batterien und Ladegeräte	266
MH 7P	39	H-Klasse	169	Zubehör für Scheuersaugmaschinen	271
MH 8P	40	Type 22	170	_	
		Schlauchverbindungen und -verteile		Kombinationsmaschinen	
Benzin/Diesel Hochdruckreiniger		Saugschläuche		CS7010 - Kombinationsmaschine	289
MC PE/DE	12	Sudget illustric	173	CR1500 - Kombinationsmaschine	
MH PE/DE		Zubehör für Sauger	176	CN1500 Rombinationsmaschine	250
WITT FL/DL	43	Zubehör für Sauger - Type 22		Zubehör Kombinationsmaschinen	202
Casting in the shake almost in a		Zuberior für Sauger - Type 22	204	Zubenor Kombinationsmaschinen	293
Stationäre Hochdruckreiniger	45			W. I	
SC UNO 4M		Industriesauger		Kehrmaschinen	
SC UNO 5M, 6P & 7P		118/VHS120-Serie		SW200 / SW250	
SC DUO 6P & 7P		S2 B/ S3 B		SW750	
SC DELTA	48	S2/ S3	212	SW900	297
SH SOLAR D	49	IVT 1000	213	SR1000 S	298
SH SOLAR E	50	VHS110 CR	214	SR1101	299
SH SOLAR G	51	VHS110 ATEX	215	SW4000	300
SH TRUCK	52	T30 S	216	SW5500	301
SH AUTO	53	T22/ T40/ T40 W/ T75	217	SR1601	302
		T40 W IC		SW8000	
Fahrzeugwaschanlagen		CTT40/ CTS22 – CTS40/CTS40 IC			
Compact E	55	T22PLUS/ T40PLUS/ T40 WPLUS		Zubehör Kehrmaschinen	304
Compact M		3707-/3907-Serie		Batterien & Ladegeräte	
SB-Waschcenter		3997/ 3997 W		Datterieri & Ladegerate	
		VHO200		Einscheiben-/Poliermaschinen	
Waschstraßen					
Portalwaschanlagen		ECO-OIL13/ ECO-OIL22		und Teppichreiniger	
Vorwaschmodul Autark	60	VHC110/ VHC120		FM400	
		VHC200	226	BU800 Poliermaschine	
Zubehör für Hochdruckreiniger	62			ES300 Teppichreiniger	311
		White Line	227	Zubehör für Einscheiben-/	
Gewerbesauger		VHW200/ VHW210	228	Poliermaschinen und Teppichreiniger	312
VP100	108	VHW201/ VHW211	229		
VP300 ECO HEPA	109	VHW310/ VHW311	230	Reinigungs- und Pflegemittel	324
VP300 HEPA	110	VHW320/ VHW321	231		
VP930 ECO/ VP930 HEPA	111	VHW420/ VHW421	232	Consumer	
VP600 ECO/ VP600 HEPA		VHW440/ VHW441		Hochdruckreiniger für Haus & Garter	ı330
VP600 Battery		VHW InfiniClean		Zubehör für Hochdruckreiniger	
GD5 BACK HEPA/GD10 BACK HEPA		R104/ R154/ R155/ R305/ 3507WR		Trockensauger	
GD5 Battery		Containment Systeme		Zubehör für Trockensauger	
,		,			
VU500		Produktförderanlagen		Zentrale Haussauganlagen	
GU700 A		Zentrale Absauganlagen		Zubehör für zentrale Haussauganlage	
VL100-Serie		Zubehör und Erweiterungsoptionen	240	Nass-/Trockensauger	
VL500-Serie				Zubehör für Nass-/Trockensauger	349
Zubehör Trockensauger		Scheuersaugmaschinen			
Zubehör Bürstsauger		SC100		Service	352
Zubehör Nass-/Trockensauger	141	SC250	249		
		SC351	250	Notizen	358
		SC401	251		

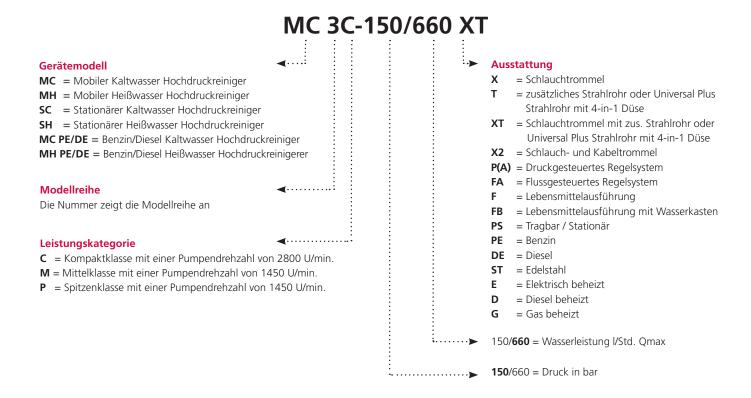


Professionelle Hochdruckreiniger von Nilfisk machen den Weg frei für eine effizientere und produktivere Reinigung.

Namensgebung für Nilfisk Hochdruckreiniger

Ziel der Namensstruktur von Nilfisk Hochdruckreinigern ist es, einen einfachen und klaren Überblick über die technischen Details und Merkmale unserer Produkte zu geben. Auf diese Weise möchten wir den Geschäftsprozess für unsere Partner vereinfachen.

Die Namensgebung soll für größere Transparenz hinsichtlich der technischen Daten sorgen und die Wahl der richtigen Maschine erleichtern.



Finden Sie Ihren mobilen Kaltwasser Hochdruckreiniger

Die folgende Tabelle gibt Ihnen eine Übersicht zwischen den alten und den neuen Produktnamen. Die Artikelnummern bleiben gleich.

	Artikel-Nr.	Bezeichnung Alt	Bezeichnung Neu
Ů.	128470136	POSEIDON 2-22 XT	MC 2C-120/520 XT
9	128470135	POSEIDON 2-25 XT	MC 2C-140/610 XT
Anti	128470138	POSEIDON 2-29 XT	MC 2C-150/650 XT
(8)			
ALC: N			
Amb			
date	107146380	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-150/660 XT
900	107146384	MC 3C-170/820 XT	MC 3C-170/820 XT
E			
-			
G . C	107146400	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620
775 60	107146403	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-160/620 XT
	107146410	MC 4M-180/740 XT	MC 4M-180/740 XT
Callin Salle			
b 6	107146705	POSEIDON 5-41	MC 5M-180/840
As w	107146708	POSEIDON 5-41 XT	MC 5M-180/840 XT
The Contract of the Contract o	107146711	POSEIDON 5-56	MC 5M-200/1050
200	107146716	POSEIDON 5-56 XT	MC 5M-200/1050 XT
Acres (Section)	107146718	POSEIDON 5-62	MC 5M-220/1130
	107146722	POSEIDON 5-62 XT	MC 5M-220/1130 XT
A 1-R			
4 M. Carlo			
And And			
	107146772	POSEIDON 6-56 XT	MC 6P-200/1050 XT
	107146759	POSEIDON 6-65 XT	MC 6P-180/1300 XT
作	107146761	POSEIDON 6-79 XT	MC 6P-170/1600 XT
Marie Marie			
minute of the same of			
	107146000	POSSIDON 7.67	NC 7D 405/1200
& R	107146800	POSEIDON 7-67	MC 7P-195/1280
# k # 1	107146801	POSEIDON 7-67 XT	MC 7P-195/1280 XT
	107146802	POSEIDON 7-67 F	MC 7P-195/1280 F
-			
	301002534	POSEIDON 8-111	MC 8P-180/2100
P	301002535	POSEIDON 8-125	MC 8P-160/2500
	301002533	POSEIDON 8-125 ST	MC 8P-160/2500 ST
and and			
	/		
	2		
	<u> </u>		

Die MC-Reihe – ideal für Baustellen, Geräteverleih, Landwirtschaft, Industrie und Lebensmittelbranche

Die MC-Reihe der mobilen Kaltwasser Hochdruckreiniger umfasst Lösungen für den semiprofessionellen und selteneren Einsatz bis zu den Modellen unserer Premiumklasse, die sich ideal für die anspruchsvollsten und härtesten industriellen Reinigungsaufgaben eignen. Die MC-Reihe macht den Weg frei für die effiziente Kaltwasserreinigung in einer Vielzahl unterschiedlicher Umgebungen.



Das Modell MC 2C ist ein kompaktes und leichtes Gerät, das sich ideal für die meisten allgemeinen Reinigungsaufgaben eignet, die in Handwerks- und Einzelhandelsbetrieben oder auf kleinen Bauernhöfen anfallen. Die robuste und langlebige Pumpe ist auf einen weniger intensiven oder selteneren Einsatz ausgelegt.



Der MC 3C ist ein innovativer, kompakter Hochdruckreiniger für den gewerblichen Einsatz bei täglichen leichteren Reinigungsaufgaben. Der MC 3C ist leicht zu transportieren und bietet darüber hinaus vielfältige Aufbewahrungsmöglichkeiten und ein innovatives Reinigungsmittelsystem, das die Reinigung intuitiver und produktiver macht.



Der auf der gleichen Plattform wie das MC3-Programm aufgebaute MC 4M ist mit einer leistungsfähigeren Pumpe und einem stärkeren Motor ausgestattet und damit ideal für intensivere gewerbliche Reinigungsanwendungen. Die ideal gelösten Aufbewahrungseinrichtungen vereinfachen Aufbewahrung und Transport. Das neue Reinigungsmittelsystem verbessert die Reinigungswirkung nicht nur bei der Anwendung des Reinigungsmittels, sondern auch im normalen Hochdruckbetrieb.



Die Reihe **MC 5M** bietet zusätzliche Funktionen für breitere Anwendungsmöglichkeiten und höhere Mobilität. Das Programm vereint Robustheit, Ergonomie, Wartungsfreundlichkeit und hohe Reinigungskraft für einen längeren Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen.



MC 6 P sind Kaltwasser Hochdruckreiniger für höchste Anforderungen und den besonders intensiven Einsatz in vielen verschiedenen Anwendungsbereichen.



MC 7 P sind Kaltwasser Hochdruckreiniger für höchste Anforderungen und den besonders intensiven Einsatz in vielen verschiedenen Anwendungsbereichen.



Das Modell **MC 7 F** ist mit einem rostfreien Edelstahlrahmen und grauen, nicht markierenden Rädern und Schläuchen zum Schutz der Arbeitsumgebung ausgestattet.



Der MC 8P ist der ideale Partner für Anwendungen, die eine hohe Reinigungskraft und Wasserleistung in Verbindung mit einem robusten und einfachen Stahlrahmen erfordern – ideal für Landwirtschaft sowie im Bau- und Verkehrswesen.

Eine Übersicht unserer mobilen Heißwassergeräte

In der unten stehenden Tabelle finden Sie eine Gegenüberstellung der alten und neuen Produktnamen unserer Heißwasser Hochdruckreiniger. Die Artikelnummern haben sich nicht geändert.

	Artikel-Nr.	Bezeichnung Alt	Bezeichnung Neu
	107146896	NEPTUNE 2-26 X SPECIAL (Vorgängermodell)	MH 3M-140/580 X
	107146905	NEPTUNE 2-30 X SPECIAL (Vorgängermodell)	MH 3M-160/770 X
	407446047	NEDTINE 4.42 FAV. (/www.nego.edull)	NAL 4NA 100/000 FA
	107146917	NEPTUNE 4-43 FAX (Vorgängermodell)	MH 4M-180/860 FA
	107146922	NEPTUNE 4-50 FAX (Vorgängermodell)	MH 4M-200/960 FAX
	107146912	NEPTUNE 4-54 X (Vorgängermodell)	MH 4M-210/1000 X
<u></u>	107146948	NEPTUNE 5-50 FA (Vorgängermodell)	MH 5M-200/960 FA
	107146950	NEPTUNE 5-57 X (Vorgängermodell)	MH 5M-210/1100 X
	107146980	NEPTUNE 7-63 FA (Vorgängermodell)	MH 7P-180/1260 FA
	107146982	NEPTUNE 7-63 FAX2 (Vorgängermodell)	MH 7P-180/1260 FAX
	107146970	NEPTUNE 8-103	MH 8P-180/2000 FA
	107146965		MH 8P-180/2000 FAX
	107146865	NEPTUNE E 12	MH 5M-180/800 E12
	107146866	NEPTUNE E 24	MH 5M-180/800 E24

Die Generation MH – reduziert Reinigungskosten durch hohe Produktivität und intuitive Bedienung

Auch bei unserer neuen Generation mobiler Heißwasser Hochdruckreiniger bleiben der hohe Wirkungsgrad und die geringen Betriebskosten unerreicht, während gleichzeitig der Bedienkomfort und die Mobilität optimiert worden sind.



Nilfisk Wärmetauscher wurden von EUnited für ihren hohen Wirkungsgrad zertifiziert – eine Garantie für ihre hohe Leistungsfähigkeit und niedrige Betriebskosten.



Die **MH 3M** und **MH 4M** verbinden eine kompakte und wendige Konstruktion mit einem leistungsfähigen Erhitzer, geringen Betriebskosten und intuitiver Bedienung. Beide Modellreihen sind mit langsamlaufenden Industriemotoren ausgerüstet, und der **MH 4M** verfügt modellabhängig über ein durchflussgesteuertes Regelsystem, das den Bedienkomfort und die Zuverlässigkeit noch weiter erhöht.

Die **MH 5M** und **7P** basieren in Bezug auf das intuitive und mobile Design auf demselben Konzept wie der MH 3M und 4M. Die ebenfalls mit brennstoffsparenden Wärmetauschern mit EcoPower-Technologie ausgestatteten Modellreihen bieten modellabhängig die Vorteile des flussgesteuerten Regelsystems und der bordeigenen Wartungsdiagnose, die Stillstandszeiten und Instandhaltungskosten reduziert.

Die Produktreihe **MH 7P** ist mit unseren einzigartigen Vierkolbenpumpen ausgerüstet, die auch stärkste Beanspruchungen meistern und eine lange Lebensdauer gewährleisten.







Zusätzlich zu diesen Grundmodellen bietet Nilfisk nach wie vor auch das Modell **MH 8P** mit hoher Wasserleistung an – also ein umfassendes Spektrum für alle Anwendungsbereiche.

Und zu guter Letzt das Modell **MH 5M E**, das an den Einsatz in der Lebensmittelindustrie oder in explosionsgefährdeten Bereichen angepasst ist. Es bietet viele Merkmale des MH 5M, unter anderem das WDK-Reinigungsmitteldosiersystem sowie einen robusten Stahlrahmen.

Eine Übersicht an Kalt- oder Heißwassergeräte mit Benzin- oder Dieselantrieb

Die Tabelle gibt Ihnen eine Übersicht über die alten und neuen Produktbezeichnungen. Alle Artikelnummern ändern sich nicht und bleiben bestehen.

	Artikel-Nr.	Bezeichnung Alt	Bezeichnung Neu
	106174800	POSEIDON 2-35 PE	MC 2C-180/700 PE
A			
A	106174804	POSEIDON 5-51 PE PLUS	MC 5M-225/910 PE PLUS
	106174806	POSEIDON 5-64 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS
P	106174806	POSEIDON 5-64 PE PLUS	INIC SINI-25W 1050 PE PLUS
-			
	106174807	POSEIDON 7-61 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS
R			
970			
0	106174740	POSEIDON 5-54 DE	MC 5M-195/1000 DE
To the second se			
Onder or			
	106239530	NEPTUNE 7-61 PE	MH 7P-220/1120 PE
	106239630	NEPTUNE 7-66 DE	MH 7P-200/1200 DE
	106239635	NEPTUNE 7-72 DE	MH 7P-220/1300 DE
	1	1	

Unabhängigkeit von Stromund Wasseranschlüssen

Kalt- oder Heißwasser Hochdruckreiniger mit Benzin- und Dieselantrieb sind vollkommen unabhängig von Stromquellen – und sogar von den üblichen Wasseranschlüssen. Sie sind daher besonders flexibel einsetzbar. Mit ihrem Benzin- oder Dieselmotor können sie Wasser aus einem Tank, Fluss oder Brunnen ansaugen und sind damit die ideale Lösung für die ortsunabhängige Reinigung von Geräten und Maschinen in der Landwirtschaft oder auf dem Bau – auf dem Feld oder auf einer Baustelle. Die perfekte Lösung für alle Reinigungsaufgaben – individuell, effizient und wirtschaftlich. Eine breite Palette an Geräten mit Benzin- oder Dieselantrieb sowohl für Heiß- als auch Kaltwasser rundet das Angebot von Nilfisk ab.



Die Reihe **MC PE** bietet eine große Auswahl an Leistungsstufen und Motorgrößen, d.h. Sie finden bestimmt ein Nilfisk Produkt, das alle klassischen Kaltwasser-Reinigungsaufgaben einfach und schnell erledigen kann.

Große Räder, ein geringes Gewicht, gute Manövrierbarkeit und ein ergonomisches Zubehörpaket sorgen dafür, dass die Reinigungsaufgaben möglichst stressfrei und mit geringem Kraftaufwand bewältigt werden können. Keramikkolbenpumpen sichern eine lange Lebensdauer. Das thermische Entlastungsventil schützt vor Überhitzung und Schäden, wenn der Anwender eine längere Arbeitspause macht und versehentlich vergisst, die Maschine vorher auszuschalten.

Die Modelle der Reihe **MC PE** sind mit zuverlässigen Honda Motoren mit 5 bis 13 PS ausgestattet. Die Marke Honda steht für hohe Leistung, Langlebigkeit und Nachhaltigkeit. Damit sind ihre Motoren erste Wahl für diese Nilfisk Produktreihe.



Das Modell **MC DE** ist mit einem Yanmar Motor mit 10 PS ausgestattet. Er bietet dieselben Vorzüge wie die Honda Motoren und verfügt zusätzlich über einen elektrischen Anlasser. Alle Motoren haben eine Sicherheitsabschaltung bei niedrigem Ölstand.

Ein großer Vorteil ist die vollständige Unabhängigkeit von üblichen Stromquellen und sogar von Wasserversorgungsnetzen. Da diese Geräte Wasser aus einem Tank, Fluss oder Brunnen ansaugen können, bieten sie eine ideale Lösung für Reinigungsaufgaben in der Landwirtschaft oder im Bauwesen irgendwo auf einem Feld oder auf einer Baustelle.



Mit dem Heißwasser Hochdruckreiniger **MH PE** können Sie Wasser aus einem Tank, Fluss oder Brunnen ansaugen und sind dadurch vollkommen unabhängig von den üblichen Strom- und Wasserquellen. Das Gerät eignet sich ideal für den vollständig autonomen Einsatz im Bauwesen oder in der Landwirtschaft, in Industriebetrieben oder bei Reinigungsdienstleistern. Das Bedienfeld ist anwenderfreundlich gestaltet.

Der **MH PE** ist sowohl in mobiler Ausführung als auch für die Montage auf einem Anhänger lieferbar. Er zeichnet sich durch hohe Effizienz, niedrige Reinigungskosten und eine anwenderfreundliche Bedienung aus. Das integrierte EcoPower Wärmetauschersystem ermöglich einen hohen Wirkungsgrad und eine kostengünstige Wassererhitzung.



Die Reihe **MH DE** bietet eine breite Auswahl an Heißwasser-Modellen mit Dieselantrieb für den professionellen Einsatz. Mit ihrem Dieselmotor können sie Wasser aus einem Tank, Fluss oder Brunnen ansaugen und sind dadurch vollkommen unabhängig von den üblichen Strom- und Wasserquellen. Sie sind ideal für alle Reinigungsaufgaben im Bauwesen oder in der Landwirtschaft. Der Ölablass aus Motor und Pumpe ist einfach durchzuführen, und eine Sicherheitsfunktion bei niedrigem Ölstand der Pumpe schützt sie vor dem Trockenlaufen. So bleiben die Wartungskosten überschaubar.

Geräte der Reihe **MH DE** sind sowohl in mobilen Ausführungen als auch für die Montage auf einem Anhänger lieferbar. Sie zeichnen sich durch hohe Effizienz, niedrige Reinigungskosten und eine anwenderfreundliche Bedienung aus. Alle Geräte bieten mit dem EcoPower Wärmetauschersystem einen hohen Wirkungsgrad und eine kostengünstige Wassererhitzung.

Eine Übersicht unserer stationären Kalt- und Heißwasseranlagen

Die folgende Tabelle gibt Ihnen eine Übersicht zwischen den alten und den neuen Produktbezeichnungen. Die Artikelnummern bleiben gleich.

	Artikel-Nr.	Bezeichnung Alt	Bezeichnung Neu
A .	107340500	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-140/620 PS
	107340501	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 4M-160/720 PS
_			
Property of the last	107340512	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 5M-200/1050
1	107340521	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 6P-170/1610
10	107340541	SC UNO 7P-180/1200	SC UNO 7P-180/1200
100	107340600	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 6P-170/3220
	107340620	SC DUO 7P-180/2400	SC DUO 7P-180/2400
-			
	107342000	DELTA BOOSTER 3P (Vorgängermodell)	SC DELTA 6P-160/4500-3
D .	107342002	DELTA BOOSTER 4P (Vorgängermodell)	SC DELTA 6P-160/6000-4
-	107342005	DELTA BOOSTER 6P (Vorgängermodell)	SC DELTA 6P-160/9000-6
	107342001		SC DELTA 8P-100/7500-3
	107342004		SC DELTA 8P-100/10000-4
	107342007		SC DELTA 8P-100/15000-6
1	107370070	SOLAR BOOSTER 7-58 D	SH SOLAR 7P-170/1200 D
100	107370070	SOLAR BOOSTER 7-38 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	107370080	SOLAN BOOSTEN 8-103 D	311 30LAN 81-180/2000 D
4			
	107370260	SOLAR BOOSTER 7-38 E18H	SH SOLAR 7P-135/875 E18
170	107370270	SOLAR BOOSTER 7-58 E18H	SH SOLAR 7P-170/1200 E18
	107370274	SOLAR BOOSTER 7-58 E36H	SH SOLAR 7P-170/1200 E36
	107370276	SOLAR BOOSTER 7-58 E54H	SH SOLAR 7P-170/1200 E54
	107370470	SOLAR BOOSTER 7-58 G	SH SOLAR 7P-170/1200 G
The same of	107370495	SOLAR BOOSTER 7-52 GH	SH SOLAR 7P-170/1100 GH
100			
-	107370830	TRUCK BOOSTER 5-49 D	SH TRUCK 5M-180/970
THE PERSON NAMED IN	107370810	TRUCK BOOSTER 7-63 D	SH TRUCK 7P-175/1260
	107270002	ALITO POOCTER EAA 100/E00 D CT	CHANTO EM 100/E00 D CT
7.	107370882	AUTO BOOSTER 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 D ST
1	107370884	AUTO BOOSTER 5M-100/500 E	SH AUTO 5M-100/500 E
1 TOTAL			
1.7			
The second second	<u> </u>		

Stationäre Reinigungsanwendungen – optimale Reinigung – optimaler Nutzen

Nilfisk bietet eine komplette Produktreihe stationärer Kalt- und Heißwasseranlagen, auch für SB-Anwendungen. Sagen Sie uns einfach, woran Sie interessiert sind: Einhaltung von Hygienevorschriften in einem Schlachthof, einer Großküche oder in der Lebensmittelindustrie. Entfetten von Metallkomponenten an einem Industriestandort...



Der Standort der Maschinen in einer Anlage kann frei gewählt werden. Ein sorgfältig geplantes und optimiertes Rohrleitungssystem sorgt dann dafür, dass Sie jeden Bereich in Ihrer Anlage einfach und schnell reinigen können. Stationäre Systeme bieten zahlreiche Vorteile. Beispielsweise können die Geräte auf Ihre individuellen Bedürfnisse voreingestellt werden.

Mit der Reihe der stationären Kaltwasser Hochdruckreiniger **SC UNO** und **SC DUO** erfüllen Sie die aktuellen Anforderungen an maximale Leistungsfähigkeit in vielen verschiedenen Branchen. Durch die Ausstattung mit einer oder mit zwei Pumpen bewältigen Sie auch besonders anspruchsvolle Reinigungsaufgaben in der Landwirtschaft, im Baugewerbe, in Supermärkten und im Transportwesen, z.B. bei großen Fahrzeugen und Schiffen.

Durch die Einführung eines innovativen Hartschaumgehäuses für die Modelle **SC UNO 5, 6, 7 und SC DUO** erfüllt Nilfisk die für bestimmte Bereiche geltenden Hygieneanforderungen. Das Schaummaterial ist für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie geeignet. Es senkt zudem den Geräuschpegel und verbessert so den Komfort für den Anwender ebenso wie für seine Umgebung.

Die Effizienz und Flexibilität des **SC DELTA** machen das System ideal für die Reinigung und Wartung von Fertigungsausrüstungen und -bereichen, z.B. in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Schlachthäusern, der Pharma- und Kosmetikindustrie, an Bord von Schiffen wie an Offshore-Standorten usw. Große Lkw's und andere Fahrzeuge reinigt dieser Hochdruckreiniger mit Leichtigkeit.

Alle Modelle bieten eine Vielzahl von Konfigurationsmöglichkeiten je nach Einsatzsituation. Sie sind leicht verständlich, einfach und intuitiv zu bedienen – und das bei einem attraktiven Preisniveau. Darüber hinaus sichern intuitive Anwenderfunktionen und die Möglichkeit zur individuellen Anpassung der Geräte mit für Ihre Umgebung geeigneter Ausrüstung eine hohe Produktivität.

Die Reihe **SH SOLAR E** bietet elektrisch beheizte Heißwasserreinigung, während das Wasser bei den Reihen **SH SOLAR D und G** kostengünstig und mit hohem Wirkungsgrad mit dem EcoPower Wärmetauschersystem erhitzt wird. Die saubere Verbrennung liefert Ihnen heißes Wasser zu optimalen Kosten. Bei voller Leistung erzeugt der Wärmetauscher deutlich heißeres Wasser und ermöglicht so eine schnellere Reinigung, wenn Öle und Fette entfernt werden müssen.

Der **SH TRUCK** ist ein (dieselbeheiztes) Standardgerät in einem vollständig geschlossenen Edelstahlgehäuse. Es bietet damit die ideale Lösung für die Aufstellung im Freien. Damit entfällt der lästige tägliche Transport der Maschinen in den Innenbereich, und das Diebstahlrisiko wird gesenkt. Der SH TRUCK ist der ideale stationäre Hochdruckreiniger für den Outdoor-Einsatz bei Transportunternehmen, in Fuhrparks oder für die Reinigung von Tier- und Lebensmitteltransportfahrzeugen in der Nähe von Schlachthöfen. Der SH TRUCK kann problemlos im Fahrzeugpark oder auf dem Vorplatz aufgestellt werden und bietet das ganze Jahr über eine einfache, effiziente und kostengünstige Reinigung.

Die Motor-Pumpen-Einheit des **SH AUTO** wird von einem Frequenzmodulator gesteuert, der die am Motor ankommende elektrische Frequenz anpasst. Über die Veränderung der Frequenz wird die Motordrehzahl entsprechend erhöht oder abgesenkt. Diese Änderung der Drehzahl beeinflusst die von der Pumpe erzeugte Wasserleistung und ihren Druck. Die neue Technologie führt so zu geringerem Verschleiß und ermöglicht eine lange Lebensdauer. Gleichzeitig ist der Geräuschpegel niedriger und der Anwendungskomfort wird insgesamt erhöht.





Innovative und vielseitige Lösungen für jeden Einsatzbereich.

MC 2C - Mobile Kaltwasser Hochdruckreiniger Kompaktklasse





Die ideale Kaltwasserreinigung für tägliche Aufgaben

Die Reihe MC 2C eignet sich für den weniger intensiven Einsatz und Routine-Reinigungsaufgaben. Die Geräte bieten eine hervorragende Reinigungsleistung, eine professionelle Spritzeinrichtung, durchdachte Aufbewahrungsmöglichkeiten und gute Handhabung.

- Messingzylinderkopf
- Automatik Start/Stopp für lange Lebensdauer
- Wassermengenregulierung
- Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse
- Stahlarmierter Hochdruckschlauch
- Abnehmbarer 2 | Reinigungsmitteltank











Technische Daten	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT
Druck (bar/MPa)	120/12	140/14	150/15
Reinigungswirkung (Impact)	2,2	2,5	2,9
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	520/470	610/540	650/570
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60	60
Pumpendrehzahl (U/min.)	2800	2800	2800
Abmessungen LxBxH (mm)	394x391x955	394x391x955	394x391x955
Gewicht (kg)	28,1	28,1	28,1
Elektrischer Anschlusswert (kW)	2,3	2,9	3,3
(V/~/Hz/A)	230/1/50/10	230/1/50/12.6	230/1/50/14.5
Netzkabel (m)	5	5	5
Keramikkolben			3
Edelstahlkolben	3	3	
Reinigungsmitteltank (I)	2	2	2
Ansaughöhe - trocken (m)	0,5	0,5	0,5
Düsengröße	.0350	.0370	.0370
Ausstattung			
Einphasig	•	•	•
Ergo Zubehörkonzept	•	•	•
Schlauchtrommel	•	•	•
Messingzylinderkopf	•	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•	•
Wassermengenregulierung	•	•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN6 15 m	101406176	101406176	101406176
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122
Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0350	106408251		
Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0370		106408252	106408252
Artikelnummer	128470136	128470135	128470138

MC 3C - Mobile Kaltwasser Hochdruckreiniger Kompaktklasse









Kompakter Kaltwasser Hochdruckreiniger mit externem Schaumsprüher

Der MC 3C eignet sich für leichte, allgemeine Reinigungsaufgaben und ist ideal für Gewerbe, kleinere Baufirmen, Kfz-Werkstätten und landwirtschaftliche Betriebe. Diese, für eine geringe bis mittlere Einsatzintensität entwickelte Produktreihe, ist mit einer professionellen Motor-Pumpen-Einheit mit Edelstahlkolben ausgestattet.



- Antrieb durch Motor-Pumpen-Einheit mit 2800 U/min.
- Messingzylinderkopf mit Edelstahlkolben
- Druckgesteuertes Regelsystem
- Ölbehälter (Pumpe) mit Ölstandsanzeige
- Einfacher Zugang zur Motor-Pumpen-Einheit
- Innovativer Halter schützt Spritzpistole vor Schäden bei Lagerung und Transport
- Drehbarer Kabelhaken für einfacheres Abnehmen und Aufwickeln des Netzkabels





Technische Daten	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT
Druck (bar/MPa)	150/15	170/17
Reinigungswirkung (Impact)	3,0	4,0
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	660/600	820/750
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60
Pumpendrehzahl (U/min.)	2800	2800
Abmessungen LxBxH (mm)	382x382x1017	382x382x1017
Gewicht (kg)	38	38
Elektrischer Anschlusswert (kW)	3,5	4,4
(V/~/Hz/A)	230/1/50/15	400/3/50/7.4
Netzkabel (m)	5	5
Edelstahlkolben	3	3
Ansaughöhe - trocken (m)	0,5	0,5
Düsengröße	.0370	.0435
Ausstattung		
Schlauchtrommel	•	•
Pistolenhalter	•	•
Drehbarer Kabelhaken	•	•
Schlauchtrommel arretierbar	•	•
Schaumsprüher	•	•
Reinigungsmittelkanister 2,5 l	•	•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN6 15 m	107142542	107142542
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122
Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0370	106408252	
Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0435		106408254
Artikelnummer	107146380	107146384

MC 4M - Mobile Kaltwasser Hochdruckreiniger Mittelklasse





Kaltwasser Hochdruckreiniger der Mittelklasse mit externem Schaumsprüher

Der MC 4M eignet sich für leichte bis mittlere, allgemeine Reinigungsaufgaben und ist ideal für Gewerbe, kleinere Baufirmen, Kfz-Werkstätten und landwirtschaftliche Betriebe. Diese Produktreihe ist mit einer professionellen Motor-Pumpen-Einheit mit Keramikkolben ausgestattet.

- Antrieb durch hochwertige Motor-Pumpen-Einheit mit 1450 U/min.
- Messingzylinderkopf mit Keramikkolben
- Druckgesteuertes Regelsystem
- Ölbehälter (Pumpe) mit Ölstandsanzeige
- Einfacher Zugang zur Motor-Pumpen-Einheit
- Innovativer Halter schützt Spritzpistole vor Schäden bei Lagerung und Transport
- Drehbarer Kabelhaken für einfacheres Abnehmen und Aufwickeln des Netzkabels

MC 4M-180/740 XT

107146410





Technische Daten



MC 4M-160/620

107146400





MC 4M-160/620 XT







Druck (bar/MPa)	160/16	160/16	180/18
Reinigungswirkung (Impact)	2,9	2,9	3,6
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	620/360	620/560	740/660
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60	60
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017
Gewicht (kg)	39	41	42
Elektrischer Anschlusswert (kW)	3,0	3,0	4,0
(V/~/Hz/A)	230/1/50/13.4	230/1/50/13.4	400/3/50/7.7
Netzkabel (m)	5	5	5
Keramikkolben	3	3	3
Ansaughöhe - trocken (m)	0,5	0,5	0.5
Düsengröße	.0340	.0340	.0370
Ausstattung			
Schlauchtrommel		•	•
Pistolenhalter	•	•	•
Drehbarer Kabelhaken	•	•	•
Schaumsprüher	•	•	•
Reinigungsmittelkanister 2,5 l	•	•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN6 10 m	301002275		
HD-Schlauch DN6 15 m		107142542	107142542
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122
FlexoPower Plus Strahlrohr ohne Düse	106402281		
Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0340		106408250	
Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0370			106408252
Tornado Plus Düse 25035	107142577		
Tornado Plus Düse 0340	101119735		

107146403

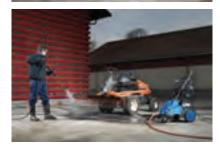
Artikelnummer

MC 5M - Mobile Kaltwasser Hochdruckreiniger Mittelklasse









Innovative und vielseitige Kaltwasser Hochdruckreiniger der Mittelklasse

Die MC 5M Kaltwasser Hochdruckreiniger sind die vielseitigen Partner für anspruchsvolle Kunden in Landwirtschaft, Industrie, auf dem Bau und in der Automobilbranche. In dieser Kombination bietet der MC 5M ein unerreichtes Maß an Mobilität und Anwenderfreundlichkeit im Zusammenspiel mit einer unschlagbaren Robustheit, einem optimalen

- Servicekonzept und durchdachten Funktionen. Anwendungshäufigkeit Stunden pro Tag 8+
- Kraftvolle Industriepumpe mit 1450 U/min. und Keramikkolben für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben
- Strapazierfähiger und stabiler 30 mm Stahlrahmen
- Einklappbarer Transportgriff und Griffe zum leichteren Anheben
- Einfacher Zugang zur Motor-Pumpen-Einheit
- Wartungsfreundliches Servicekonzept
- Ergo Zubehörkonzept







MC	5M-180/840 XT

Technische Daten	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050
Druck (bar/MPa)	180/18	180/18	200/20
Reinigungswirkung (Impact)	4,1	4,1	5,6
Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.)	840/760	840/760	1050/960
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60	60
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	735x570x1020	890x570x1020	735x570x1020
Gewicht (kg)	66	72	73
Elektrischer Anschlusswert (kW)	4,8	4,8	6,1
(V/~/Hz/A)	400/3/50/8.5	400/3/50/8.5	400/3/50/11.4
Netzkabel (m)	5	5	5
Keramikkolben	3	3	3
Ansaughöhe - trocken (m)	1	1	1
Düsengröße	.0400	.0400	.0500
Ausstattung			
Reinigungsmittelinjektor/-tank 2,5 l			•
Schlauchtrommel		•	
Parkbremse			•
Automatik Start/Stopp	•	•	•
Wassermengenregulierung			•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN6 10m	301002275		
HD-Schlauch DN6 15m		101406175	
HD-Schlauch DN8 10m			101405770
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122
FlexoPower Plus Strahlrohr ohne Düse	106402280	106402280	
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse			106403010
TurboHammer Plus Strahlrohr mit Düse		106403002	
Tornado Plus Düse 0400	101119738	101119738	
Tornado Plus Düse 0500			101119741
Artikelnummer	107146705	107146708	107146711

MC 5M - Mobile Kaltwasser Hochdruckreiniger Mittelklasse









Innovative und vielseitige Kaltwasser Hochdruckreiniger der Mittelklasse

Die MC 5M Kaltwasser Hochdruckreiniger sind die vielseitigen Partner für anspruchsvolle Kunden in Landwirtschaft, Industrie, auf dem Bau und in der Automobilbranche. In dieser Kombination bietet der MC 5M ein unerreichtes Maß an Mobilität und Anwenderfreundlichkeit im Zusammenspiel mit einer unschlagbaren Robustheit, einem optimalen Servicekonzept und durchdachten Funktionen.

- Kraftvolle Industriepumpe mit 1450 U/min. und Keramikkolben für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben
- Strapazierfähiger und stabiler
 30 mm Stahlrahmen
- Einklappbarer Transportgriff und Griffe zum leichteren Anheben
- Einfacher Zugang zur Motor-Pumpen-Einheit
- Wartungsfreundliches Servicekonzept
- Ergo Zubehörkonzept





Technische Daten	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT
Druck (bar/MPa)	200/20	220/22	220/22
Reinigungswirkung (Impact)	5,6	6,2	6,2
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	1050/960	1130/1040	1130/1040
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60	60
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	890x570x1020	735x570x1020	890x570x1020
Gewicht (kg)	78	78	85
Elektrischer Anschlusswert (kW)	6,1	7,4	7,4
(V/~/Hz/A)	400/3/50/11.4	400/3/50/13.3	400/3/50/13.3
Netzkabel (m)	5	5	5
Keramikkolben	3	3	3
Ansaughöhe - trocken (m)	1	1	1
Düsengröße	.0500	.0530	.0530
Ausstattung			
Reinigungsmittelinjektor/-tank 2,5 l	•	•	•
Schlauchtrommel	•		•
Parkbremse	•	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•	•
Wassermengenregulierung	•	•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN8 15 m	301001100		
HD-Schlauch DN8 20 m			301001101
HD-Schlauch DN8 10 m		101405770	
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010	106403010
TurboHammer Plus Strahlrohr mit Düse	106403003		106402292
Tornado Plus Düse 0500	101119741		
Tornado Plus Düse 0530		101119742	101119742
Artikelnummer	107146716	107146718	107146722

MC 6P - Mobile Kaltwasser Hochdruckreiniger Spitzenklasse





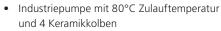




Erstklassige Leistung, Lebensdauer und Ergonomie

Die MC 6P Kaltwasser Hochdruckreiniger der Industrieklasse vereinen unschlagbare Lebensdauer, hohe Reinigungsleistung und optimale Ergonomie für die meisten all-round Reinigungsarbeiten mit hartnäckigen Verschmutzungen. Sie bieten ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis für anspruchsvolle Kunden der Industrie, im schweren landwirtschaftlichen Einsatz, im Logistikbereich und in der Lebensmittelindustrie.

Anwendungshäufigkeit Stunden pro Tag 84



- Strapazierfähiger und stabiler 30 mm Stahlrahmen
- Einklappbarer Transportgriff und Griffe zum leichteren Anheben
- Hohe Wendigkeit durch große Hinterräder und Lenkrolle vorne mit Parkbremse
- Wartungsfreundliches Servicekonzept
- Ergo Zubehörkonzept
- Flussgesteuertes Regelsystem
- Sicherheitsfunktion bei Ölverlust
- Wassermengenregulierung









Technische Daten	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT
Druck (bar/MPa)	170/17	180/18	200/20
Reinigungswirkung (Impact)	7,9	6,5	5,6
Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.)	1600/1500	1310/1200	1100/1000
Max. Zulauftemperatur (°C)	80	80	80
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	930x570x1020	930x570x1020	930x570x1020
Gewicht (kg)	96	93	85
Elektrischer Anschlusswert (kW)	9	7,7	7,3
(V/~/Hz/A)	400/3/50/16	400/3/50/14.5	400/3/50/13
Netzkabel (m)	8	8	5
Keramikkolben	4	4	4
Ansaughöhe - trocken (m)	1	1	1
Düsengröße	.0950	.0700	.0550
Ausstattung			
Schlauchtrommel	•	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•	•
Flussgesteuertes Regelsystem	•	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•	•
Reinigungsmittelinjektor/-tank 2 x 2,5 l	•	•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN8 15 m			301001100
HD-Schlauch DN10 15 m	1402064	1402064	
Ergo 2000 Pistole		106403122	106403122
Ergo 3000 Pistole mit Drehgelenksverriegelung	106402190		
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010	106403010
TurboHammer Plus Strahlrohr mit Düse	106403078	106402294	106402292
Tornado Plus Düse 0550			101119743
Tornado Plus Düse 0700		101119748	
Tornado Plus Düse 0950	101117655		
Artikelnummer	107146761	107146759	107146772

MC 7P - Mobile Kaltwasser Hochdruckreiniger Spitzenklasse









Ultimative Industriequalität

Die MC 7P Kaltwasser Hochdruckreiniger der Industrieklasse vereinen die bewährte und unschlagbare Lebensdauer und Qualität der C3 Pumpe mit optimaler Ergonomie und Mobilität und machen sie so zu einem innovativen und unschlagbaren Partner für den Einsatz in Schwerindustrie, großen landwirtschaftlichen Betrieben, im Transport- und Logistikbereich und der Lebensmittelindustrie.



- C3 Industriepumpe mit max. 85°C Zulauftemperatur und 4 Keramikkolben
- Strapazierfähiger und stabiler
 30 mm Stahlrahmen
- Einklappbarer Transportgriff und Griffe zum leichteren Anheben
- Hohe Wendigkeit durch große Hinterräder und Lenkrolle vorne mit Parkbremse
- Wartungsfreundliches Servicekonzept
- Ergo Zubehörkonzept
- Flussgesteuertes Regelsystem
- Sicherheitsfunktion bei Ölverlust
- Wassermengenregulierung







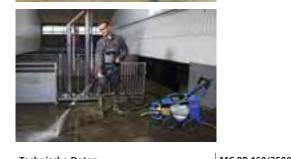
Technische Daten	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F
Druck (bar/MPa)	195/19,5	195/19,5	195/19,5
Reinigungswirkung (Impact)	6,7	6,7	6,7
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	1280/1180	1280/1180	1280/1180
Max. Zulauftemperatur (°C)	85	85	85
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	775x570x1020	930x570x1020	775x570x1020
Gewicht (kg)	89	95	89
Elektrischer Anschlusswert (kW)	8	8	8
(V/~/Hz/A)	400/3/50/14	400/3/50/15	400/3/50/14
Netzkabel (m)	8	8	8
Keramikkolben	4	4	4
Reinigungsmitteltank (I)	2 x 2,5	2 x 2,5	2 x 2,5
Ansaughöhe - trocken (m)	1	1	1
Düsengröße	.0680	.0680	.0680
Ausstattung			
Edelstahlrahmen			•
Schlauchtrommel		•	
Lebensmittelausführung*			•
Pumpenölstandskontrolle	•	•	•
Flussgesteuertes Regelsystem	•	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN10 10 m	6101766		
HD-Schlauch DN10 15 m		1402064	
HD-Schlauch DN10 10 m*			6101767
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010	106403010
TurboHammer Plus Strahlrohr mit Düse		106402294	
Tornado Plus Düse 0680	101119747	101119747	101119747
Artikelnummer	107146800	107146801	107146802

MC 8P - Mobile Kaltwasser Hochdruckreiniger Spitzenklasse









Hochdruckreiniger mit hoher Wasserleistung für die kraftvolle Erledigung von Routineaufgaben

Diese Hochleistungsreiniger der Spitzenklasse vereinen hohen Druck und eine hohe Wasserleistung für die kraftvolle Erledigung von anspruchsvollen Reinigungsaufgaben in der Landwirtschaft, im Transportwesen oder der Lebensmittelindustrie. Der MC 8P ist ein Gerät mit hoher Wasserleistung – einfach zu installieren, gut zu manövrieren und komfortabel zu bedienen.

Anwendungshäufigkeit Stunden pro Tag 0 8+

- Industriepumpe mit 1450 U/min. und Keramikkolben für lange Lebensdauer
- Leises Arbeitsgeräusch durch SilentPower-Konzept
- Druck-/Mengenregulierung
- Parkbremse
- ST-Ausführung mit Edelstahlrahmen
- HD-Schlauch 15 m
- Einfach und komfortabel im Handling







Technische Daten	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100
Druck (bar/MPa)	160/16	160/16	180/18
Reinigungswirkung (Impact)	12,5	12,5	11,1
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	2500/2450	2500/2450	2100/2050
Max. Zulauftemperatur (°C)	50	50	50
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	900x660x910	900x660x910	900x660x910
Gewicht (kg)	130	130	130
Elektrischer Anschlusswert (kW)	14,5	14,5	14
(V/~/Hz/A)	400/3/50/24.9	400/3/50/24.9	400/3/50/24
Netzkabel (m)	5	5	5
Keramikkolben	3	3	3
Ansaughöhe - trocken (m)	1,5/2,5	1,5/2,5	1,5/2,5
Düsengröße	.1590	.1590	.1200
Ausstattung			
Edelstahlrahmen		•	
SilentPower - Motor-Pumpen-Einheit 1450 U/min.	•	•	•
Parkbremse	•	•	•
Luftbereifte Räder	•	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN10 15 m			1402064
HD-Schlauch DN12 15 m	4810213	4810213	
Ergo 2000 Pistole			106403122
Ergo 3000 Pistole mit Drehgelenksverriegelung	106402190	106402190	
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010	106403010
Tornado Plus Düse 1200			101119758
Tornado Plus Düse 1590	301150004	301150004	
Artikelnummer	301002535	301002619	301002534





Auf die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden zugeschnitten.

MH 3M - Mobile Heißwasser Hochdruckreiniger Mittelklasse





Optimale Ergonomie & zuverlässiges Reinigen

Der MH 3M ist mit einer leistungsstarken Pumpe mit 3 Keramikkolben sowie 4-poligem Motor ausgerüstet. Das Gerät eignet sich ideal für alle gewerblichen und leichten industriellen Reinigungsarbeiten mit Heißwasser und verfügt über einen wirtschaftlichen EcoPower Wärmetauscher.

- Einfache Brennstoff-Füllstandsanzeige
- Gute Zugänglichkeit zu allen Komponenten
- Einfache Pumpenölstandskontrolle
- 4-poliger Motor, Messingzylinderkopf
- EcoPower Wärmetauscher mit EcoModus
- Keramikbeschichtete Kolben
- Druckgesteuertes Regelsystem
- Öltank mit Ölstandsanzeige
- Innovatives Design mit 4 großen Rädern
- Leicht zu manövrieren, Aufnahmen für Transport mit Gabelstapler











Technische Daten	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X
Druck (bar/MPa)	140/14	160/16
Reinigungswirkung (Impact)	2,8	3,6
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	580/480	770/700
Wassertemperatur (°C)	80/80	80/80
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	2,6	3,1
Brennstofftank (I)	15	15
Abmessungen LxBxH (mm)	1010x700x1016	1010x700x1016
Gewicht (kg)	119	119
Elektrischer Anschlusswert (kW)	3,6	4,7
(V/~/Hz/A)	230/1/50/16	400/3/50/8
Keramikkolben	3	3
Reinigungsmitteltank (I)	10	10
Netzkabel (m)	5	5
Düsengröße	.0370	.0400
Ausstattung		
Automatik Start/Stopp	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•
Füllstandsanzeige Brennstofftank	•	•
Wartungsanzeige	•	•
Flammüberwachung	•	•
Schlauchtrommel	•	•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN6 15 m	6528613	6528613
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122
Universal Plus Strahlrohr ohne Düse	106403036	106403036
Tornado Plus Düse	101119737	101119738
Schlauchtrommel	106403184	106403184
Artikelnummer	107146896	107146905





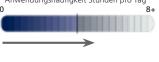




Leistungsstark, langlebig und ergonomisch

Der MH 4M ist mit einer kraftvollen Industriepumpe mit 3 langlebigen Keramikkolben ausgerüstet und eignet sich für eine Einsatzdauer von bis zu sechs Stunden täglich. Darüber hinaus verbessert das flussgesteuerte Regelsystem den Bedienkomfort, die Handhabung sowie die Zuverlässigkeit des Geräts.





- 4-poliger Motor, Messingzylinderkopf
- EcoPower Wärmetauscher mit EcoModus
- Interne Diagnosefunktion
- Großer Wassereinlassfilter zum Schutz der Pumpe vor Verunreinigungen
- 3 Keramikkolben
- Flussgesteuertes Regelsystem (nicht MH 4M-210/1000 X)
- Öltank mit Ölstandsanzeige
- Warnsystem bei niedrigem Pumpenölstand
- Warnsystem bei niedrigem Brennstofffüllstand
- Leicht zu manövrieren, Aufnahmen für Transport mit Gabelstapler





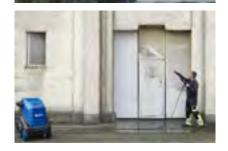
Technische Daten	MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X
Druck (bar/MPa)	180/18	200/20	210/21
Reinigungswirkung (Impact)	4,3	5,1	5,5
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	860/790	960/890	1000/940
Wassertemperatur (°C)	90/150	90/150	90/150
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40	40
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	3,8	3,9	4,1
Brennstofftank (I)	15	15	15
Abmessungen LxBxH (mm)	1010x700x980	1010x700x980	1010x700x980
Gewicht (kg)	133	142	149
Elektrischer Anschlusswert (kW)	5,9	7,2	7,2
(V/~/Hz/A)	400/3/50/10	400/3/50/12	400/3/50/13,5
Keramikkolben	3	3	3
Reinigungsmitteltank (I)	10/10	10/10	10/10
Netzkabel (m)	5	5	5
Düsengröße	.0475	.0475	.0475
Ausstattung			
Automatik Start/Stopp	•	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•	•
Füllstandsanzeige Brennstoff	•	•	•
Wartungsanzeige	•	•	•
Flammüberwachung	•	•	•
Schlauchtrommel		•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN8, 10 m	101405770		
HD-Schlauch DN8, 15 m		301001100	301001100
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse		106403011	106403011
Universal Plus Strahlrohr ohne Düse	106403036		
Tornado Plus Düse 0475	101119739	101119739	101119739
Schlauchtrommel		106403184	106403184
Artikelnummer	107146917	107146922	107146912

MH 5M - Mobile Heißwasser Hochdruckreiniger Mittelklasse









Hohe Reinigungsleistung, Langlebigkeit & überzeugendes Handling

Die Reihe MH 5M bietet hohe Reinigungswirkung und niedrige Betriebskosten dank einer optimalen Reinigungs- und Heizleistung. Der MH 5M ist das ideale Heißwassergerät für mittelschwere und regelmäßige Reinigungsaufgaben in kundennahen Bereichen wie der Automobil- und Transportbranche sowie in Landwirtschaft und Industrie.

Anwendungshäufigkeit Stunden pro Tag

0 8+



- EcoPower Wärmetauscher (>92%
 Wirkungsgrad) mit EcoModus sorgt für niedrige
 Brennstoffkosten
- Messingzylinderkopf
- 3 Keramikkolben
- Flussgesteuertes Regelsystem (nicht MH 5M-210/1100 X)
- Innovatives Design mit 4 großen Rädern gewährleistet überzeugende Mobilität
- Öltank mit Ölstandsanzeige
- Warnsystem bei niedrigem Pumpenölstand & Brennstofffüllstand
- Interne Diagnosefunktion



Technische Daten	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X
Druck (bar/MPa)	200/20	210/21
Reinigungswirkung (Impact)	5,1	6,1
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	960/900	1100/1050
Wassertemperatur (°C)	90/150	90/150
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	3,9	4,7
Brennstofftank (I)	30	30
Abmessungen LxBxH (mm)	1188x700x1020	1188x700x1020
Gewicht (kg)	171	179
Elektrischer Anschlusswert (kW)	7,2	7,9
(V/~/Hz/A)	400/3/50/12	400/3/50/13,5
Keramikkolben	3	3
Reinigungsmitteltank (l)	A:10 + B:10	A:10 + B:10
Netzkabel (m)	5	5
Düsengröße	.0475	.0550
Ausstattung		
Hocheffizienter EcoPower Wärmetauscher	•	•
Schlauchtrommel		•
Pumpenölstandskontrolle	•	•
Wartungsanzeige	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•
Flammüberwachung	•	•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN8, 20 m		301001101
HD-Schlauch DN8, 10 m	101405770	
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010
Tornado Plus Düse 0475	301150005	
Tornado Plus Düse 0550		101119743
Artikelnummer	107146948	107146950





Elektrisch beheiztes Heißwasser für abgasfreie Reinigung

Das ergonomische und anwenderfreundliche MH-Design gibt es auch mit elektrisch beheizter Heißwassereinheit. Mit seiner schadstofffreien Heißwasserreinigung ist der MH E ideal für den Einsatz in Bereichen, die frei von Abgasen bleiben müssen.

- Industriepumpe mit 1450 U/min. und niedrigem Geräuschpegel
- Druck-/Mengenregulierung
- Schadstofffreie, elektrische Beheizung
- Dreistufige Wasseraufbereitung für schnelle Heizwirkung und präzise Temperaturüberwachung
- WDK Reinigungsmitteldosiersystem
- QuickService-Konzept
- Benutzerfreundliches Display
- Ergo Zubehörkonzept
- Zulauftemperatur max. 60 °C







Technische Daten	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24
Druck (bar/MPa)	180/18	180/18
Reinigungswirkung (Impact)	4	4
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	800/740	800/740
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60
Wassertemperatur (°C)	70	70
Abmessungen LxBxH (mm)	1188x700x1045	1188x700x1045
Gewicht (kg)	125	131
(V/~/Hz/A)	400/3/50/25	400/3/50/43
Keramikkolben	3	3
Netzkabel (m)	5	5
Geräuschpegel (LwA)	90	90
Düsengröße	.0400	.0400
Ausstattung		
Automatik Start/Stopp	•	•
SilentPower - Motor-Pumpen-Einheit 1450 U/min.	•	•
QuickService-Konzept	•	•
Ergo Zubehörkonzept	•	•
WDK-Reinigungsmitteldosiersystem	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•
Wartungsanzeige	•	•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN8 10 m	101405770	101405770
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122
Universal Plus Strahlrohr ohne Düse	106403035	106403035
Tornado Plus Düse 0400	101119738	101119738
Artikelnummer	107146865	107146866

MH 7P - Mobile Heißwasser Hochdruckreiniger Spitzenklasse







Kraftvolle und effiziente Heißwasserreinigung für hartnäckige Verschmutzungen

Der MH 7P ist die optimale Lösung für industrielle Reinigungsaufgaben bei hartnäckigen Verschmutzungen. Die Pumpe mit 4 Keramikkolben und das Hochleistungs-Wärmetauschersystem bieten unschlagbare Reinigungswirkung und Langlebigkeit. Das flussgesteuerte Regelsystem sorgt für zusätzliche Zuverlässigkeit und Komfort.

Anwendungshäufigkeit Stunden pro Tag 8+



MH 7P

- EcoPower Wärmetauscher (>92%
 Wirkungsgrad) mit EcoModus sorgt für niedrige
 Brennstoffkosten
- Messingzylinderkopf
- 4 Keramikkolben
- Flussgesteuertes Regelsystem
- Innovatives Design mit 4 großen Rädern gewährleistet überzeugende Mobilität
- Öltank mit Ölstandsanzeige
- Warnsystem bei niedrigem Pumpenölstand & Brennstofffüllstand
- Interne Diagnosefunktion
- Benutzerfreundliches Bedienfeld



Technische Daten	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX
Druck (bar/MPa)	180/18	180/18
Reinigungswirkung (Impact)	6,3	6,3
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	1260/1170	1260/1170
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Wassertemperatur (°C)	90/150	90/150
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	5,3	5,3
Brennstofftank (I)	30	30
Abmessungen LxBxH (mm)	1188x700x1045	1188x700x1045
Gewicht (kg)	195	204
Elektrischer Anschlusswert (kW)	7,6	7,6
(V/~/Hz/A)	400/3/50/13,5	400/3/50/13,5
Reinigungsmitteltank (I)	A:10 + B:10	A:10 + B:10
Keramikkolben	4	4
Netzkabel (m)	5	5
Düsengröße	.0680	.0680
Ausstattung		
Hocheffizienter EcoPower Wärmetauscher	•	•
Schlauchtrommel		•
Pumpenölstandskontrolle	•	•
Wartungsanzeige	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•
Flammüberwachung	•	•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN10 10 m	6101766	
HD-Schlauch DN10 20 m		1402072
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010
Tornado Plus Düse 0680	101119747	101119747
Artikelnummer	107146980	107146982







Strapazierfähig und effizient – für die Entfernung von hartnäckigem Schmutz mit hoher Wasserleistung

Der Hochleistungsreiniger MH 8P vereint hohen Druck mit hoher Wasserleistung, wie sie für die Reinigung bei starkem Schmutz in der Landwirtschaft, auf dem Bau, im Transportwesen oder in der Industrie benötigt wird. Neben der hohen Reinigungsleistung bietet der MH 8 auch eine hohe Spül- und Schwemmwirkung.

- Anwendungshäufigkeit Stunden pro Tag 0 8+

MH 8P

- EcoPower Wärmetauscher (>92% Wirkungsgrad) mit Eco-Energiesparmodus sorgt für niedrige Brennstoffkosten
- Messingzylinderkopf
- 4 Keramikkolben für hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
- Flussgesteuertes Regelsystem
- Innovatives Design mit 4 großen Rädern gewährleistet überzeugende Mobilität
- Öltank mit Ölstandsanzeige
- Warnsystem bei niedrigem Pumpenölstand bzw. Brennstofffüllstand
- Interne Diagnosefunktion
- Benutzerfreundliches Bedienfeld





Technische Daten	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX
Druck (bar/MPa)	180/18	180/18
Reinigungswirkung (Impact)	10,6	10,6
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	2000/1950	2000/1950
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Wassertemperatur (°C)	90/150	90/150
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	8,9	8,9
Brennstofftank (I)	30	30
Abmessungen LxBxH (mm)	1188x700x1045	1188x700x1045
Gewicht (kg)	219	227
Elektrischer Anschlusswert (kW)	14.7	14.7
(V/~/Hz/A)	400/3/50/25	400/3/50/25
Reinigungsmitteltank (I)	A:10 + B:10	A:10 + B:10
Keramikkolben	4	4
Netzkabel (m)	5	5
Geräuschpegel (LwA)	97	97
Düsengröße	.1200	.1200
Ausstattung		
Hocheffizienter EcoPower Wärmetauscher	•	•
SilentPower - Motor-Pumpen-Einheit 1450 U/min.	•	•
WDK-Reinigungsmitteldosiersystem	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•
Wartungsanzeige	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•
Flammüberwachung	•	•
Schlauchtrommel		•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN12	101406186 (10 m)	101406187 (15 m)
Ergo 3000 Pistole mit Drehgelenksverriegelung	106402190	106402190
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010
Tornado Plus Düse 1200	101119758	101119758
Artikelnummer	107146970	107146965



Unabhängig von elektrischem Strom und normalen Wasserquellen.





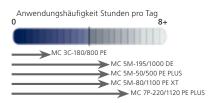


Technische Daten

Robuste und leistungsfähige Kaltwasser Hochdruckreiniger mit Benzin- oder Dieselmotor

Die Reihe MC PE/DE ist die ideale Lösung in Bereichen, in denen die Stromversorgung nicht vorhanden oder für eine leistungsfähige Reinigung zu schwach ist. Die Saugfunktion des Geräts ermöglicht den Betrieb aus einem Tank oder Fluss. Hervorragend geeignet für den Einsatz auf Baustellen, als Mietgeräte und in der Landwirtschaft.

- Kraftvolle, langlebige Pumpen mit Keramikkolben
- Robuste Bauweise
- Breite Auswahl an Geräten mit hohem Arbeitsdruck
- Ergo Zubehörkonzept
- Einfaches und komfortables Handling









MC 5M-250/1050 PE

MC 7P-220/1120 PE

MC 2C-180/700 PE

MC 2C-180/700 PE

106174800

MC 5M-225/910 PE PLUS

MC 5M-225/910 PE

PLUS PLUS PLUS 180/18 225/22.5 250/25 220/22 Druck (bar/MPa) 195/19 5 Reinigungswirkung (Impact) 5.4 6.4 6.1 3.5 5.1 700/650 1000/950 910/840 1050/1000 1120/1010 Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.) Pumpendrehzahl (U/min.) 3400 1700 1650 1750 1750 60 60 60 80 Max. Zulauftemperatur (°C) 60 YANMAR L100 DE Dieselmotor Honda GX390 Honda GX270 Benzinmotor Honda GC160 Honda GX390 Keramikkolben Abmessungen LxBxH (mm) 762x546x603 750x680x850 1067x686x660 1067x686x660 1067x686x660 Gewicht (kg) 22.7 110 40,8 68 88,3 .0530 .0350 .0350 .0400 .0500 Düsengröße Drehzahl Motor U/min. 3500 3500 3400 Ausstattung Messingzylinderkopf Luftbereifte Räder Riemenantrieb Reinigungsmittelinjektor Wassermengenregulierung Thermisches Entlastungsventil Standardzubehör HD-Schlauch DN6 10 m 301002275 301002275 301002275 HD-Schlauch DN8 10 m 101405770 101405770 Ergo 2000 Pistole 106403122 106403122 106403122 106403122 106403122 Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse 106403011 106403011 106403011 106402282 106402282 FlexoPower Plus Strahlrohr ohne Düse Tornado Plus Düse 0350 101119736 101119736 Tornado Plus Düse 0370 Tornado Plus Düse 0400 101119738 101119741 Tornado Plus Düse 0500 Tornado Plus Düse 0530 101119742

106174740

106174804

106174806

MC 5M-195/1000 DE

106174807

Artikelnummer







Technische Daten

Vollständige Unabhängigkeit von der Strom- und Wasserversorgung

Die Reihe MH PE/DE bietet eine umfassende Auswahl an benzin- und dieselbetriebenen Heißwassermodellen für den professionellen Einsatz in Bereichen, in denen keine Stromversorgung verfügbar ist. Die Modelle können Wasser aus Tanks, Brunnen oder Flüssen ansaugen und bieten daher hohe Autonomie in der Anwendung auf Baustellen • Kranaufhängung oder in der Industrie sowie für Reinigungsdienstleister oder in kommunalen Betrieben. Anwendungshäufigkeit Stunden pro Tag
8+

- C3 Industriepumpe mit 1450 U/min. und Messingzylinderkopf
- EcoPower Wärmetauscher (>92% Wirkungsgrad)
- Integrierter Brennstofftank
- Sicherheitsfunktion bei Ölverlust
- Ergo Zubehörkonzept
- Benutzerfreundliches Display
- QuickService-Konzept
- Zulauftemperatur max. 40 °C







MH 7P-200/1200 DE



MH 7P-220/1120 PE

MH 7P-220/1120 PE



MH 7P-220/1300 DE



Druck (bar/MPa)	200/20	220/22	220/22
Reinigungswirkung (Impact)	6,6 6,1 7		7,2
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	1200/1150	1120/1010	1300/1200
Pumpendrehzahl (U/min.)	1750	1775	1630
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40	40
Wassertemperatur (°C)	90/150	90/150	90/150
Dieselmotor	X		X
Benzinmotor		X	
Elektrischer Anschlusswert (kW)	16 HP / 11,7 kW	13 HP / 9,6 kW	16 HP / 11,7 kW
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	6,5	5,6	6,8
Brennstoffverbrauch, Motor (I/Std.)	3,5	3,5	3,5
Brennstofftank (I)	Wärmetauscher/Motor 57	Wärmetauscher 57/Motor 6,1	Wärmetauscher/Motor 57
Keramikkolben	4	4	4
Abmessungen LxBxH (mm)	1130x910x1050	970x780x1000	1130x910x1050
Gewicht (kg)	315	210 510	
Ansaughöhe - trocken (m)		1,5	
Geräuschpegel 2000/14/EU (LwA)	112	105	99
Düsengröße	.0650	.0500	.0640
Ausstattung			
Hocheffizienter EcoPower Wärmetauscher	•	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•	•
Wartungsanzeige	•	•	•
Elektrischer Anlasser	•	•	•
Flammüberwachung	•	•	•
Abgastemperaturüberwachung	•	•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN8 15 m		301001100	
HD-Schlauch DN10 15 m	1402064		1402064
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010	106403010
Tornado Plus Düse 0500		101119741	
Tornado Plus Düse 0640			101119745
Tornado Plus Düse 0650	101119746		
Artikelnummer	106239630	106239530	106239635



Fest installierte Reinigungslösungen bieten eine optimale Reinigung für optimale Margen.

SC UNO 4M - Stationäre Kaltwasser Hochdruckreiniger









Der SC UNO 4M PS kann sowohl als stationäre Anlage als auch als tragbares Gerät eingesetzt werden. Er bietet eine einfache und intuitive Bedienung und kann als kostengünstige ortsfeste Anlage mit Wandmontage oder als tragbares Modell genutzt werden, das an die verschiedenen Arbeitsplätze mitgenommen wird. Mit seinem zum Lieferumfang gehörenden Zubehör ist er sofort einsatzbereit.



SC UNO 4M-140/620 PS

101119735

107340500

- Motor-Pumpen-Einheit mit 1450 U/min. und Keramikkolben
- Messingzylinderkopf
- Druckgesteuertes Regelsystem
- Öltank integriert

SC UNO 4M-160/720 PS

101119738

107340501

- Robuster Transportgriff aus Stahl
- Das Gerät kann sowohl stehend als auch liegend betrieben werden
- · Einfaches und leichtes Handling



Technische Daten



Druck (bar/MPa)	140/14	160/16
Reinigungswirkung (Impact)	2,7	3,4
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	620/560	720/660
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	480x240x340	480x240x340
Gewicht (kg)	34	34
Elektrischer Anschlusswert (kW)	2,9	3,5
(V/~/Hz/A)	230/1/50/12,5	400/3/50/6,5
Netzkabel (m)	5	5
Düsengröße	.0340	.0400
Keramikkolben	3	3
Ausstattung		
Reinigungsmitteltank 2,5 l	•	•
Schaumsprüher	•	•
Öltank mit Ölstandsanzeige	•	•
Wandmontage	•	•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN6 10 m	301002275	301002275
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122
FlexoPower Plus Strahlrohr ohne Düse	106402282	106402282

Tornado Plus Düse 0340

Tornado Plus Düse 0400

Artikelnummer

SC UNO 5M, 6P & 7P - Stationäre Kaltwasser Hochdruckreiniger



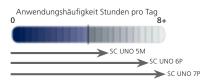






Stationäre 1-Pumpen-Hochdruckreiniger für die flexible Reinigung

Die Reihe SC UNO umfasst die Modelle 5M, 6P und 7P. Sie sind industrielle stationäre Kaltwasser Hochdruckreiniger mit neuen, innovativen Merkmalen zur Erfüllung spezieller Reinigungsanforderungen, die auf höchste Beanspruchung ausgelegt sind und diesen Anforderungen mit überzeugenden Leistungen gerecht werden. Je nach Anwendungsfall lassen sich die Geräte individuell konfigurieren und anpassen.



- Hochwertige Industriepumpe
- Messingzylinderkopf und Keramikkolben
- Heißwasserzulauf von bis zu 70 °C (mit Wassertank) bzw. 80 °C (direkt) für maximale Reinigungswirkung
- Zubehör-Set für sofortige Einsatzbereitschaft
- Sicherheitsfunktion bei niedrigem Pumpenölstand und Warnleuchte
- Betriebsstundenzähler und Wartungswarnleuchte
- Innovative NEO-Steuerung zur Aktivierung optionaler Funktionen bzw. Änderung von Maschineneinstellungen



SC UNO 6P-170/1610

Technische Daten	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200
Druck (bar/MPa)	200/20	170/17	180/18
Reinigungswirkung (Impact)	5,5	7,9	5,9
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	1050/960	1600/1500	1200/1080
Max. Zulauftemperatur (°C) direkt	60	80	80
Max. Zulauftemperatur (°C) Wasservorlaufbehälter	40	50	70
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	355x860x560	355x860x560	355x860x560
Gewicht (kg)	74	84	81
Elektrischer Anschlusswert (kW)	6,1	8,8	6,7
(V/~/Hz/A)	400/3/50/11,4	400/3/50/16	400/3/50/12
Netzkabel (m)	5	5	5
Keramikkolben	3	4	4
Düsengröße	.0500	.0900	.0640
Ausstattung			
Pumpenölstandskontrolle	•	•	•
Wandmontage	•	•	•
Hartschaumgehäuse	•	•	•
Motorkontrollleuchte	•	•	•
Störungswarnleuchte	•	•	•
Standardzubehör			
HD-Schlauch DN8 10 m	101405770		
HD-Schlauch DN10 10 m		6101766	6101766
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010	106403010
Tornado Plus Düse 0500	101119741		
Tornado Plus Düse 0640			101119745
Tornado Plus Düse 0900		101119752	
Artikelnummer	107340512	107340521	107340541

SC DUO 6P & 7P - Stationäre Kaltwasser Hochdruckreiniger



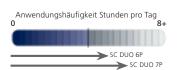






Stationäre 2-Pumpen-Hochdruckreiniger für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Die für großflächige Reinigungsaufgaben konzipierten Maschinen SC DUO 6P & 7P sind ideal geeignet für die Landwirtschaft, Lebensmittelund Pharmaindustrie, Verarbeitungs- und Industrieanlagen. Dank des Heizwasserzulaufs können auch Öl und Fett problemlos entfernt werden. Hohe Flexibilität durch Einsatz mit nur einem oder mit zwei Anwendern gleichzeitig.





SC DUO 7P-180/2400

- Hochwertige NA6 und C3 Industriepumpen mit Messingzylinderkopf und Keramikkolben
- Folgesteuerung schaltet automatisch eine Pumpe zu oder ab
- 70°- 85 °C Heißwasserzulauf für max. Reinigungswirkung
- Innovatives Hartschaumgehäuse geeignet für die Lebensmittelindustrie
- Aufgebaut auf pulverbeschichtetem Stahlrahmen
- Hartschaumgehäuse senkt Geräuschpegel
- Mit Warnleuchte bei niedrigem Pumpenölstand, Wartungswarnleuchte, Betriebsstundenzähler
- Innovative NEO-Steuerung zur Aktivierung optionaler Funktionen bzw. Änderung von Maschineneinstellungen

Technische Daten	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400
Druck (bar/MPa)	170/17	180/18
Reinigungswirkung (Impact)	15,8	12,1
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	3220/3000	2400/2240
Max. Zulauftemperatur (°C) direkt	85	85
Max. Zulauftemperatur (°C) Wasservorlaufbehälter	70	70
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	355x860x1000	355x860x1000
Gewicht (kg)	180	160
Elektrischer Anschlusswert (kW)	18	16,4
(V/~/Hz/A)	400/3/50/32	400/3/50/27
Anzahl der Pumpen	2	2
Keramikkolben	4	4
Geräuschpegel 2000/14/EU (LwA)	93	93
Düsengröße	.0900	.0640
Ausstattung		
Folgesteuerung	•	•
Betriebsstundenzähler	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•
Störungsanzeige	•	•
Hartschaumgehäuse	•	•
Motorkontrollleuchte	•	•
Störungswarnleuchte	•	•
Artikelnummer	107340600	107340620

SC DELTA - Stationäre Kaltwasser Hochdruckreiniger









Ideal für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Die Effizienz und Flexibilität des SC DELTA machen das System ideal für die Reinigung und Wartung von Fertigungsausrüstungen und -bereichen, z.B. in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Schlachthäusern, der Pharma- und Kosmetikindustrie, an Bord von Schiffen wie an Offshore-Stand-orten usw. Große Lkw's und andere Fahrzeuge reinigt dieser Hochdruckreiniger mit Leichtigkeit.



- 3, 4 oder 6 Pumpen für die gleichzeitige Nutzung durch bis zu 12 Personen
- 70 °C bis 80 °C Heißwasserzulauf (ohne bzw. mit Zulaufpumpe) für maximale Reiniungseffizienz
- Farbcodierte Strahlrohre ermöglichen jedem Bediener eine individuelle Anwendung
- Modernstes Pumpenmanagementsystem mit Start-Stopp-Steuerung
- Diagnosesystem mit Wartungsanzeige zur Minimierung der Standzeiten
- Robuste Edelstahlkonstruktion

Technische Daten	SC DELTA 6P- 160/4500-3	SC DELTA 6P- 160/6000-4	SC DELTA 6P- 160/9000-6	SC DELTA 8P- 100/7500-3	SC DELTA 8P- 100/10000-4	SC DELTA 8P- 100/15000-6
Druck (bar/MPa)	160/16	160/16	160/16	100/10	100/10	100/10
Reinigungswirkung (Impact)	22,4	29,7	43,9	28,4	38,3	58,7
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	4500/4380	6000/5820	9000/8580	7500/7020	10000/9480	15000/14520
Max. Zulauftemperatur (°C)	70	70	70	70	70	70
Pumpendrehzahl (U/min.)	3x1450	4x1450	6x1450	3x1450	4x1450	6x1450
Abmessungen LxBxH (mm)	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800
Gewicht (kg)	349	408	526	349	408	526
Elektrischer Anschlusswert (kW)	27	35	55	27	35	53
(V/~/Hz/A)	400/3/50/48	400/3/50/64	400/3/50/96	400/3/50/48	400/3/50/64	400/3/50/95
Anzahl der Pumpen	3	4	6	3	4	6
Geräuschpegel (dB(A) IEC 704)	100	101	103	100	101	103
Düsengröße	verschiedene	verschiedene	verschiedene	verschiedene	verschiedene	verschiedene
Ausstattung						
Edelstahlrahmen und -gehäuse	•	•	•	•	•	•
Intelligentes Kühlsystem	•	•	•	•	•	•
Zulaufpumpe	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Kalt-/Heiß-Zulaufmix	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Motorwärmeschutz	•	•	•	•	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•	•	•	•	•
Druckbegrenzung	•	•	•	•	•	•
Standby-Funktion	•	•	•	•	•	•
Artikelnummer	107342000	107342002	107342005	107342001	107342004	107342007

SH SOLAR D - Stationäre Heißwasser Hochdruckreiniger Diesel

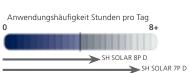


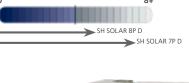




Dieselbetriebene Heißwasser Hochdruckreiniger

Dieselbetriebene stationäre Heizung für maximale Reinigungswirkung in der Automobilbranche, Industrie und Logistik, wo die Reinigung immer in Innenräumen an einem bestimmten Ort stattfindet oder wo die Anlage in einem vom Ort der Reinigung • Rahmen und Gehäuse aus verzinktem Stahl getrennten Technikraum untergebracht werden soll. Das Wasser wird in diesem Fall über ein Leitungssystem oder einen langen Schlauch zugeführt.





- Erweiterbare SPS Steuerungstechnik
- Automatische Diagnose und Fehlersuche
- Hocheffizientes Heizsystem mit EcoPower Wärmetauscher
- Niedrige Betriebs- und Wartungskosten
- Kompakt und einfach zu installieren

SH SOLAR 7P D			
Technische Daten	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	
Druck (bar/MPa)	170/17	180/18	
Reinigungswirkung (Impact)	5,8	10,3	
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	1200/1110	2000/1900	
Max. Zulauftemperatur (°C)	30	30	
Wassertemperatur (°C)	99	70	
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	
Abmessungen LxBxH (mm)	700x900x1077	700x900x1077	
Gewicht (kg)	215	232	
Elektrischer Anschlusswert (kW)	8,8	12	
(V/~/Hz/A)	400/3/50/13,5	400/3/50/24	
Netzkabel (m)	4	4	
Heizleistung (kW)	115	115	
Heizeffizienz (%)	92	92	
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	5,4	8,9	
Keramikkolben	4	3	
Geräuschpegel (dB(A) IEC 704)	93	93	
Düsengröße	.0680	.1100	
Ausstattung			
Hocheffizienter EcoPower Wärmetauscher	•	•	
C3 4-Keramikkolbenpumpe	•		
NP8 - 3 Keramikkolbenpumpe		•	
Verzinkter Stahlrahmen	•	•	
SPS Steuerelektronik	•	•	
Automatische Fehlersuche	•	•	
Artikelnummer	107370070	107370080	

SH SOLAR E - Stationäre Heißwasser Hochdruckreiniger Elektrisch





Elektrisch betriebene Heißwasser Hochdruckreiniger

Elektrisch betriebene stationäre Heizung für maximale Reinigungswirkung in der Automobilbranche, in Industrie, Lebensmittelverarbeitung und Logistik. Die elektrische Heizung ist abgasund schadstofffrei.

- Erweiterbare SPS Steuerungstechnik
- Automatische Diagnose und Fehlersuche
- Schadstofffreies Heizsystem
- Rahmen und Gehäuse aus verzinktem Stahl
- Niedrige Betriebs- und Wartungskosten
- 119 I großer Wassertank
- Heizleistung bis 54 kW
- Robuste C3 Industriepumpe mit Keramikkolben





Technische Daten	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54
Druck (bar/MPa)	135/13.5	170/17	170/17	170/17
Reinigungswirkung (Impact)	3,8	5,8	5,8	5,8
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	875/810	1200/1110	1200/1110	1200/1110
Max. Zulauftemperatur (°C)	85	85	85	85
Max. Wassertemperatur (°C)	85	85	85	85
ΔT bei voller Durchflussmenge (°C)	19	14	28	42
Abmessungen LxBxH (mm)	670x900x1077	670x900x1077	670x900x1077	670x900x1077
Gewicht (kg)	150	155	155	156
Elektrischer Anschlusswert (kW)	5.8 + 18	7,5 + 18	7,5 + 36	7,5 + 54
(V/~/Hz/A)	400/3/50/36	400/3/50/39	400/3/50/65	400/3/50/91
Keramikkolben	4	4	4	4
Geräuschpegel (dB(A))	92	92	92	92
Düsengröße	.0530	.0680	.0680	.0680
Ausstattung				
Elektrische Heizung	•	•	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•	•	•
Motor-Pumpen-Einheit 1450 U/min.	•	•	•	•
Verzinkter Stahlrahmen	•	•	•	•
SPS Steuerelektronik	•	•	•	•
Automatische Fehlersuche	•	•	•	•
Wassertank/Boiler	•	•	•	•
Artikelnummer	107370260	107370270	107370274	107370276

SH SOLAR G - Stationäre Heißwasser Hochdruckreiniger Gas



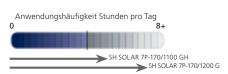


Gasbetriebene stationäre Heißwasser Hochdruckreiniger

Gasbetriebene stationäre Heißwasser Hochdruckreiniger für maximale Reinigungswirkung in der Automobilbranche, verschiedenen Industriezweigen • Gasbetriebene Heizungssysteme mit hohem sowie an Standorten mit Gasversorgungsleitung, sodass keine Versorgung mit Dieselkraftstoff benötigt wird.

- Erweiterbare SPS Steuerungstechnnik
- Automatische Diagnose und Fehlersuche
- Wirkungsgrad
- Weishaupt Brenner
- Rahmen und Gehäuse aus verzinktem Stahl
- Niedrige Betriebs- und Wartungskosten
- Kompakt und einfach zu installieren







SH SOLAR 7P-170/1200 G

Technische Daten	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G
Druck (bar/MPa)	150/15	170/17
Reinigungswirkung (Impact)	5,2	5,8
Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.)	1100/1030	1200/1110
Max. Zulauftemperatur (°C)	85	30
Max. Wassertemperatur (°C)	85	99
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Abmessungen LxBxH (mm)	700x900x1260	700x900x1100
Gewicht (kg)	248	214
Elektrischer Anschlusswert (kW)	0,1 + 6,9	8,9
(V/~/Hz/A)	400/3/50/15	400/3/50/15
Heizleistung (kW)	73	93
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (m³/Std.)	5,7	5,7
Brennstoffart	NG	NG
Keramikkolben	4	4
Geräuschpegel (dB(A))	93	93
Düsengröße	.0640	.0680
Ausstattung		
EcoPower Wärmetauscher		•
Edelstahlboiler/Brennkammer	•	
Messingzylinderkopf	•	•
Motor-Pumpen-Einheit 1450 U/min.	•	•
Verzinkter Stahlrahmen	•	•
SPS Steuerelektronik	•	•
Weishaupt Brenner	•	•
Brennstoff Erdgas	•	•
Brennstoff Flüssiggas	auf Anfrage	auf Anfrage
Automatische Fehlersuche	•	•
Artikelnummer	107370495	107370470

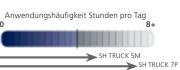


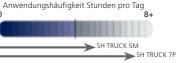




Effiziente Reinigung Ihrer Fahrzeugflotte im Freien

Der SH TRUCK ist ein einfaches, robustes und korrosionsbeständiges stationäres Gerät für die dauerhafte Aufstellung im Freien. Es ermöglicht die tägliche Reinigung von Lkw, Transportern, Nutz- und Baufahrzeugen. Durch seinen Frostschutz ist der SH TRUCK sogar für den Einsatz im Winter geeignet.





- Robuste Edelstahlausführung zum Schutz vor Korrosion
- Hocheffizienter EcoPower Wärmetauscher
- SilentPower, niedriger Geräuschpegel der Motor-Pumpen-Einheit mit 1450 U/min.
- Ergonomisches Zubehör für noch mehr Bedienkomfort
- Interner Frostschutz bis minus 20°C
- Übersichtliches Bedienfeld
- Kompaktes Design



SH TRUCK

Technische Daten	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260							
Druck (bar/MPa)	180/18	175/17.5							
Reinigungswirkung (Impact)	4,9	6,3							
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	970/930	1260/1170							
Max. Zulauftemperatur (°C)	30	30							
Wassertemperatur (°C)	90/150	90/150							
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450							
Abmessungen LxBxH (mm)	1025x715x1670	1025x715x1670							
Gewicht (kg)	227	262							
Elektrischer Anschlusswert (kW)	7,2	8,2							
(V/~/Hz/A)	400/3/50/14	400/3/50/16							
Brennstofftank (I)	33	33							
Reinigungsmitteltank (l)	2 x 25	2 x 25							
Keramikkolben	3	4							
Geräuschpegel 2000/14/EU (LwA)	92	92							
Düsengröße	.0550	.0680							
Brennstoffverbrauch kg/Std.	4,3	5,3							
Ausstattung									
Edelstahlrahmen	•	•							
Automatik Start/Stopp	•	•							
QuickService-Konzept	•	•							
WDK-Reinigungsmitteldosiersystem	•	•							
Eingebaute Heizung	•	•							
Flammüberwachung	•	•							
Wasserkasten	•	•							
Standardzubehör									
HD-Schlauch DN10 10 m	6101766	6101766							
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122							
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse	106403010	106403010							
Tornado Plus Düse 0550	101119743								
Tornado Plus Düse 0680		101119747							
Artikelnummer	107370830	107370810							

SH AUTO - Stationäre Heißwasser Hochdruckreiniger







Innovative Technologie für schnellere Amortisation von SB-Reinigern

Die stationären SB-Waschanlagen der Reihe SH AUTO 5M sind mit einer innovativen frequenzmodulierten Motortechnologie ausgestattet. Sie sind die ideale Lösung für SB-Stationen oder Autohändler mit SB-Waschplatz. Eine Investition, die sich innerhalb kurzer Zeit bezahlt macht.



- Geringer Verschleiß und Wartungsbedarf ermöglichen niedrige Instandhaltungskosten
- Innovative Frequenzmodulationstechnologie
- Niedrige laufende Betriebskosten durch geringen Brennstoff-, Wasser- und Stromverbrauch
- Erhältlich mit elektrischem Heizsystem für schadstofffreie Reinigung
- Ergonomisches Zubehör für besonders hohen Bedienkomfort
- Niedriger Geräuschpegel
- Für Installation wird FI-Schalter Typ B benötigt
- Bitte beachten Sie die aktuellen GoBD-Vorschriften

Technische Daten	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E
Druck (bar/MPa)	100/10	100/10
Reinigungswirkung (Impact)	2	2
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	500/500	500/500
Max. Zulauftemperatur (°C)	30	30
Wassertemperatur (°C)	20-60	20-60
Pumpendrehzahl (U/min.)	44-1160	44-1160
Abmessungen LxBxH (mm)	725x1090x1635	725x1090x1635
Gewicht (kg)	204	182
Elektrischer Anschlusswert (kW)	6,4	16,8
(V/~/Hz/A)	400/3/Variabel	400/3/Variabel
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	2,3	
Brennstofftank (I)	33	
Reinigungsmitteltank (I)	2 x 25	2 x 25
Keramikkolben	3	3
Düsengröße	.0370	.0370
Ausstattung		
Hocheffizienter EcoPower Wärmetauscher	•	
Diesel beheizt	•	
Elektrisch beheizt		•
Eingebaute Heizung & Frostschutzsicherung	•	•
Edelstahlheizschlange	•	
Automatik Start/Stopp	•	•
Edelstahlgehäuse	•	•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN6	101405641	101405641
Frostsichere Pistole	106402243	106402243
Universal Plus Strahlrohr ohne Düse	106403037	106403037
Tornado Plus Düse 0370	101119737	101119737
Waschbürste	106402241	106402241
Artikelnummer	107370882	107370884



Ein ausgezeichnetes Waschergebnis und vielfältige Eigenschaften zeichnen unsere Anlagen aus.









Innovativ. Profitabel. Beliebt. Compact E.

Diese Maschine wurde konzipiert, um auch außerhalb von Ballungszentren, im ländlichen Bereich oder auf kleinen Restflächen bzw. Grundstücken eine sinnvolle Investition in eine SB-Waschanlage zu ermöglichen.

- Standorte ab ca. 5000 Einwohner
- Restflächen ab ca. 150 m²
- Austausch bestehender Kleinanlagen aller Hersteller
- Nutzungsänderung von stillgelegten Kleintankstellen
- Geringer Betreuungsaufwand
- Langlebiges Technikkonzept
- Einstieg in die Profiwäsche durch reduzierte Investitionsgrößen

- Standortbewertung mit Erfahrungskompetenz
- Potenzialanalyse anhand bestehender Daten
- Planungsvorschlag als Entscheidungshilfe
- Standortbezogenes Angebot
- Unterstützung bei den Genehmigungsmodi
- Realisierung mit unseren Spezialisten
- Technikbetreuung durch flächendeckenden Service



Technische Daten	Compact E-Gas	Compact E-Öl									
Druck (bar/MPa)	100/10	100/10									
Reinigungswirkung (Impact)	2,3	2,3									
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	540	540									
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60									
Heizleistung (kW)	49	49									
Pumpendrehzahl (U/min.)	900	900									
Wassertemperatur (°C)	60/-	60/-									
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)		4,1									
Abmessungen LxBxH (mm)	1920x750x1950	1920x750x1950									
Gewicht (kg)	600	600									
Elektrischer Anschlusswert (kW)	11,7	11,7									
(V/~/Hz/A)	400/3/50/17	400/3/50/17									
Düsengröße	.0400	.0400									
Ausstattung											
Keramikkolben	3	3									
Automatik Start/Stopp	•	•									
SPS Steuerelektronik	•	•									
5 Waschprogramme	•	•									
Edelstahlgehäuse	•	•									
Umkehrosmose	0	0									
Kreislauf Frostsicherung	•	•									
Fußbodenheizung	0	0									
Dachsystem mit Deckenkreisel	0	0									
Standardzubehör											
HD-Schlauch DN6	309002733 (4 x 4,5 m)	309002733 (4 x 4,5 m)									
Spezielle Spritzeinrichtung, winterfest	309001654 (2x)	309001654 (2x)									
Schaumbürste	309002197 (2x)	309002197 (2x)									
Schwenkausleger	309002665 (4x)	309002665 (4x)									
Artikelnummer	309002623	309002622									







Neue Generation: Kompaktwaschanlage Compact M

Als kompakte SB-Anlage kann die neue COompact M sowohl auf kleinen unbebauten Flächen platzsparend installiert werden als auch bestehende Schrankanlagen ersetzen. Herzstück der gas- oder ölbetriebenen Anlage bildet das Hochleistungs-Pumpensystem mit neuer integrierter Steuerungstechnik. Gehäuse, Türen und Verkleidung des SB-Systems sind aus Edelstahl gefertigt und mit Hightech-Folien beklebbar – somit sind auch gestalterischen Wünschen keine Grenzen gesetzt.

- Standorte ab ca. 5000 Einwohner
- Restflächen ab ca. 150 m²
- Austausch bestehender Kleinanlagen aller Hersteller
- Nutzungsänderung von stillgelegten Kleintankstellen
- Geringer Betreuungsaufwand
- Langlebiges Technikkonzept
- Einstieg in die Profiwäsche durch reduzierte Investitionsgrößen

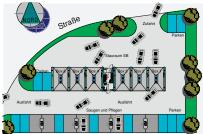
- Standortbewertung mit Erfahrungskompetenz
- Potenzialanalyse anhand bestehender Daten
- Planungsvorschlag als Entscheidungshilfe
- Standortbezogenes Angebot
- Unterstützung bei den Genehmigungsmodi
- Realisierung mit unseren Spezialisten
- Technikbetreuung durch flächendeckenden Service



teinigungswirkung (Impact) Vasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.) Aax. Zulauftemperatur (°C) 55 Heizleistung (kW)		3 Waschplätze
Druck (bar/MPa)	100/10	100/10
Reinigungswirkung (Impact)	2,3	2,3
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	660/540	660/540
Max. Zulauftemperatur (°C)	55	55
Heizleistung (kW)	55	55
Pumpendrehzahl (U/min.)	900	900
Wassertemperatur (°C)	60/-	60/-
Brennstoff	Gas oder Öl	Gas oder Öl
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	3,8	4,1
Abmessungen LxBxH (mm)	2480x900x2210	2480x90x2210
Gewicht (kg)	1100	1100
Elektrischer Anschlusswert (kW)	15,6	18
(V/~/Hz/A)	400/3/50/23	400/3/50/26
Düsengröße	0400	0400
Ausstattung		
Keramikkolben	3	3
Automatik Start/Stopp	•	•
SPS Steuerelektronik	0	0
Waschprogramme	Bis zu 7 Waschprogramme	Bis zu 7 Waschprogramme
Edelstahlgehäuse	•	•
Umkehrosmose	0	0
Kreislauf Frostsicherung	0	0
Fußbodenheizung	0	0
Erweiterungsschrank	0	0
Dachsystem mit Deckenkreisel	0	0









Flexibel. Innovativ. Profitabel. SB-Waschcenter.

Die SB-Fahrzeugwaschanlage von Nilfisk CarWash überzeugt durch die konsequente Weiterentwicklung der Wap® Pioniertechnik zum heute modernsten und zukunftssichersten Konzept für professionelle und nachhaltig profitable Reinigung von Fahrzeugen.

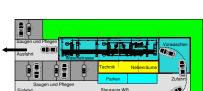
- GobD-konform
- Mit zusätzlicher Schaumlanze Premium Schaum/ Premium Schaum Wax
- App Bezahlung am Bedienautomat und SB-Sauger
- Fernüberwachung und Datenabfrage
- Innovative Touch- Bedienautomaten

- Standortbewertung mit Erfahrungskompetenz
- Potenzialanalyse anhand bestehender Daten
- Planungsvorschlag als Entscheidungshilfe
- Standortbezogenes Angebot
- Unterstützung bei den Genehmigungsmodi
- Realisierung mit Ihrem Projektleiter
- Technikbetreuung durch flächendeckenden Service

Peripherie	bis zu 4 Waschplätze	bis zu 8 Waschplätze								
Stahlbauüberdachung	•	•								
Freiwaschplatzsystem	0	0								
Technikcontainer Sandwichhülle	•	-								
Technikcontainer Beton	0	•								
Sicherheitstüre für Technikcontainer	0	0								
Geldwechselautomat versch. Ausführungen	0	0								
Wasserzapfstelle mit Geldeinwurf	0	0								
SB-Saugstation Single/ Tandem	0	0								
Mattenklopfvorrichtung/ Mülleimer	0	0								
Anlagentechnik										
Anlagenmanagement mit Touchbedienung	•	•								
Online Fernsteuerung und -überwachung	0	0								
Frischwassernetztrennung nach DIN 1988	•	•								
Wasserenthärtungsanlage	•	•								
Umkehrosmoseanlage mit Vorlagebehälter	•	•								
Brennwertheizung mit Pufferspeicher (EcoWap)	•	•								
ThermoWap Wärmepumpensystem (EcoWap)	0	0								
Modulares Hochdruck Pumpensystem	•	•								
Reinigungs- und Pflegemittel Versorgung	•	•								
Zentrale Münzabsaugungsanlage mit Tresor	0	0								
Kreislauffrostsicherung außentemperaturgeregelt	•	•								
Kreislauffrostsicherung takt-/ mengengeregelt (EcoWap)	0	0								
Fußbodenheizung außentemperaturgeregelt	•	•								
Fußbodenheizung mengengeregelt (EcoWap)	0	0								
AUSSTATTUNG										
Münzautomat mit Touchbedienung je WP	•	•								
Bezahlsystem Münzen, Jetons, App	•	•								
Berührungsloses Kartensystem	0	0								
2 Deckenkreisel aus VA für Lanze und Bürste	•	•								
Ergonomische Spritzeinrichtung mit Köcher	•	•								
Händlingsoptimierte Waschbürste mit Aufnahmewanne	0	0								







Modern. Einzigartig. Profitabel. Waschstraße.

Die Edelstahlwaschstraße von Nilfisk zeichnet sich durch ihr einzigartiges "Diagonalsystem" aus, was die Realisierung ab einer Hallenlänge von 15 Metern bis hin zur Hochleistungswaschstraße über 50 Meter Hallenlänge mit einem maximalen Fahrzeugdurchsatz ermöglicht.

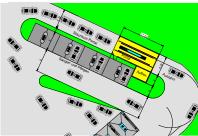
- Standorte ab ca. 15.000 Einwohner
- Einzugsgebiet einer Anlage bis zu 8 km Umkreis
- An hochfrequentierten Durchgangsstraßen
- Neben Einkaufszentren und Tankstellen
- In Misch-, Gewerbe- und Industriegebieten
- In der Nähe von Fast-Food Restaurants und Outlet-Centern
- Anbindung an Dienstleistungen "Rund um's Auto"

- Standortbewertung mit Erfahrungskompetenz
- Potenzialanalyse anhand bestehender Daten
- Planungsvorschlag als Entscheidungshilfe
- Standortbezogenes Angebot
- Unterstützung bei den Genehmigungsmodi
- Realisierung mit Ihrem Projektleiter
- Technikbetreuung durch flächendeckenden Sorvice

Peripherie	Waschstraße Kurz	Waschstraße Premium
Vaschleistung Wäschen/Monat bis 3500		ab 3000
Hallenlänge ca. (m)	15 - 25	20 - 50
Fördereinrichtung Länge ca. (m)	14 - 22	19 - 44
Max. Durchfahrtshöhe (m)	2,25	2,25
Max. Durchfahrtsbreite (m)	2,20	2,20
Anlagenbauhöhe (mm)	3100	3100
Anlagenbaubreite (mm)	3400	3920
Anlagentechnik		
Material Waschstraßenaggregate	Verzinkt oder 100% Edelstahl	100% Edelstahl
Fördereinrichtung verzinkt	Doppelstrangkette 2"/4"	Doppelstragkette 4"
Bürstenmaterial	PE, Textil oder Schaumstoff	PE, Textil oder Schaumstoff
Maschinensteuerung	SPS - Omron	SPS - Omron
Motorensteuerung	Frequenzsteuerung	Frequenzsteuerung
Maschinenblenden	Kunststoff/ Edelstahl	Edelstahl
Ausstattung		
Bedieneinheit mit Touchdisplay	•	•
Steuerung und Abrechnung onlinefähig	0	٥
Kartensystem	0	0
Einweisplatte verzinkt	•	•
Fördereinrichtung verzinkt	•	•
Schaumbogen mit Lichtkasten	•	•
Räderwäscher liegend	0	•
Hochdruck Seite/Dach oszilierend	0	٥
Diagonalsystem inkl. 4 Seitenbürsten und 1 Dachwalze	o	•
Zusätzliche Dachwalze	-	0
Konturenbürsten	0	0
Unterbodenwäscher	0	0
Spülbogen	•	•
Wachs-/ Osmosebogen	•	•
Gebläsetrockner Seite/Dach	•	•
Walzentrockner/Polierstation	0	0
Ausfahrtsampel LED	•	•









Effizient. Flexibel. Vielseitig. Portalwaschanlage.

Portalwaschanlagen von Nilfisk sind dazu konzipiert und entwickelt worden, alle erdenklichen Anforderungen von Waschkunden und Anlagenbetreibern zu erfüllen. Damit sind sie die ideale Lösung für eine professionelle Fahrzeugwäsche im öffentlichen Waschbetrieb. Ein ausgezeichnetes Waschergebnis, vielfältige Eigenschaften und Programmmöglichkeiten, Bedienerfreundlichkeit mit moderner Touchscreen-Technologie für Kunde und Betreiber, ein ansprechendes Design und überdurchschnittliche Waschgeschwindigkeit zeichnen diese Portalwaschanlagen aus.

- Standorte ab ca. 5000 Einwohner
- Restflächen ab ca. 150 m²
- Austausch bestehender Anlagen aller Hersteller
- Geringer Betreuungsaufwand
- Langlebiges Technikkonzept
- Ergänzung zum SB-Waschcenter
- Von Autohaus bis Tankstelle
- Einstieg in die Profiwäsche durch reduzierte Investitionsgrößen

Realisierung Schritt für Schritt

- Standortbewertung mit Erfahrungskompetenz
- Potenzialanalyse anhand bestehender Daten
- Planungsvorschlag als Entscheidungshilfe
- Standortbezogenes Angebot
- Unterstützung bei den Genehmigungsmodi
- Realisierung mit Ihrem Projektleiter
- Technikbetreuung durch flächendeckenden Service

Optionen allgemein

- Unterbodenwäsche ohne Tiefbau
- Fernzugang über 17" PC
- 17" PC ohne Fernzugang
- Fernzugang über 17" PC und Videocamera
- Ampel Vor Zurück Stopp LED (links oder/und rechts)
- Balkenanzeige Anzahl Fahrwege
- LED Beleuchtung Blende Dachbürste Nordlichter
- Profil Scanner (für Skiboxen oder Zusatzaufbauten)

Technische Daten	Lux	Pro						
Waschbreite (m)	2,3 / 2,5 / 2,7	2,3 / 2,5 / 2,7						
Waschhöhe (m)	2,25/2,4/2,6/2,8/3,0/3,2	2,25/2,4/2,6/2,8/3,0/3,2						
Bürstenmaterial								
Car-Lite	0	0						
Polyethylen	0	0						
Hochdruck								
Flachstrahl Standard		0						
Punkstrahl Oszylierend mit 180° Drehung	0							
Radwäscher								
Bürste	0	0						
HD-Punktstrahl oszylierend	0							
HD-Flachstrahl		0						
Reifenglanz	0	0						
Reifenglanz ohne Bürsten	0	0						
Trockner 4 x 2500m³/h - 40m/sec								
Dachtrockner konturenführend mit 180° Drehung	0	0						
Seitentrockner fest	0	0						
Chemie								
Chemische Vorwäsche osz.	0							
Chemische Vorwäsche Flachstrahl Düsen		0						
Schaum	0	0						
Lavaschaum	0	0						
Insektenreiniger	0	0						
Dreifarben-Schaum	0	0						
HD-Schaum	0	0						
Felgenspezial	0	0						
Superwachs	0	0						
Polierwachs	0	0						







Vorwäsche leicht gemacht

Das Vorwaschmodul eignet sich optimal, um Fahrzeuge optimal auf die richtige Pflegekur vorzubereiten. Es ist mit zahlreichen Optionen ausgestattet und wird beispielsweise direkt vor der Einfahrt von Portalwaschanlagen platziert, um entweder vom Kunden selbst oder vom Personal bedient zu werden. In der Grundversion ist das Herzstück des autarken Vorwaschmoduls ein hochwertiges Pumpen-Aggregat mit Profi-SB-Technologie.

- Hochwertiges Pumpen-Aggregat
- Robuster Grundrahmen
- Niedriger Geräuschpegel der Motor-Pumpen-Einheit
- Kompaktes Design erfordert wenig Platzbedarf
- Übersichtliches Bedienfeld
- Kostengünstige Variante mit MC 3C erhältlich







Pumpen-Aggregat Vorwäsche Basic

Technische Daten/ Lieferumfang	MC 3C-150/660 mit Steuerung	MC 3C-170/820 mit Steuerung	Pumpen-Aggregat Vorwäsche Basic	Pumpen-Aggregat Vorwäsche Basic
Druck (bar/MPa)	150/15	170/17	100/10	100/10
Reinigungswirkung (Impact)	3,0	4,0		
Wasserleistung Qmax/Qiec (I/Std.)	660/600	820/750	660	1560
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60	60	60
Pumpendrehzahl (U/min.)	2800	2800	900	900
Abmessungen LxBxH (mm)	382x382x1017	382x382x1017	760x600x680	760x600x680
Gewicht (kg)	36	36	70	80
Elektrischer Anschlusswert (kW)	3,5	4,4	2,3	4,0
(V/~/Hz/A)	230/1/50/15	400/3/50/7.4	400/3/PE	400/3/PE
Netzkabel (m)	5	5	3,2	3,2
Kolben	3 (Edelstahl)	3 (Edelstahl)	3 (Keramik)	3 (Keramik)
Ansaughöhe - trocken (m)	0,5	0,5		
Düsengröße	.0370	.0435		
HD-Schlauch DN6 10M	301002275	301002275		
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122		
FlexoPower Plus Strahlrohr ohne Düse	106402281	106402281		
Tornado Plus Düse	101119737	101119739		
Artikelnummer	309003271	309003272	309003110	309003211

Ausstattungsoptionen	MC 3C-150/660 mit Steuerung	MC 3C-170/820 mit Steuerung	Pumpen-Aggregat Vorwäsche Basic	Pumpen-Aggregat Vorwäsche Basic
Bausatz Wassernetztrennung			309003175	309003175
Bausatz 1 Chemie Vorwäsche			309003111	309003111
Fernbedienung (Pumpe Ein/Aus)	309003152	309003152	309003152	309003152
Fernbedienung (Pumpe Ein/Aus, Chemie Ein/Aus)			309003153	309003153
Spritzeinrichtung 650 mm, Düse 5005			309003139	309003139
Spritzeinrichtung 1200 mm, Düse 5005			309003168	309003168
Schwenkausleger	309003205	309003205	309003205	309003205
Standsäule Vorwaschplatz	309003248	309003248	309003248	309003248
Konsole VA für Pumpen-Aggregat			309000683	309000683
Münzautomat 1-2 €, aluweiß	309003242	309003242	309003242	309003242
Münzautomat 1-2 €, Sonderfarbe	309003243	309003243	309003243	309003243



		Artikelnummer
•••••	Bausatz Wassernetztrennung	309003175
-300.0	Wasseranschluss G3/4"	
	Max. Zulauftemperatur: 60° C	
	Wassereingangsdruck: 1 bar - max. 6 bar	
₹.	Bausatz 1 Chemie Vorwäsche Dosierpumpe 2,8 l/Std.	309003111
-		
	Fernbedienung	309003152
F	Pumpe Ein/Aus	
F	Fernbedienung Pumpe Ein/Aus, Chemie Ein/Aus	309003153
	Spritzeinrichtung	309003139
	650 mm lang, Düse 5005	
	Spritzeinrichtung 1200 mm lang, Düse 5005	309003168
Λ	Schwenkausleger	309003205
	Standsäule Vorwaschplatz	309003248
ı	Konsole VA 810x600x700 mm für Pumpen-Aggregat	309000683
	Münzautomat 1-2 € aluweiβ	309003242
	Münzautomat 1-2 € Sonderfarbe	309003243



	NT *																										
		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
	Ergo Kupplungen und Adapter Ergo Kupplung 3/8"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Set (Dose, Nippel, Schutzhülle)	0	0	0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Hochdruck Kupplungs-Set (ohne Schutzhülle)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Nippel 3/8"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Nippel, Edelstahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Dichtsatz Schnellkupplung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
 }	Kupplungen und Adapter KEW Schnellschlusskupplung 3/8" WAP Wasserausgang → KEW HD-Schlauch				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•••
	Adapter 3/8" für HD-Schlauch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	Adapter Ergo Pistole zu WAP Zubehör	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
•	GARDENA Kupplung mit Schlauchtülle 3/4"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	GEKA Kupplung mit Schlauchtülle 3/4"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Schlauchanschluss 3/4"	····•		•								•										•	•	•			
	**************************************										•	•							•		•	•		•			
1	NITO Kupplung mit Schlauchtülle 3/4"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	NITO Kupplung mit Schlauchtülle 1/2"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Kupplungen und Adapter Gegenstück	••••		• • • • •							••••	• • • •	• • • • •	• • • •		• • • •				• • • •		• • • •	• • • •	• • • • •			
	KEW Schneilschlusskupplung 3/8" KEW Wasserausgang → WAP HD-Schlauch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Adapter WAP Pistole zu Ergo Zubehör	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	0	
33 33	GEKA Kupplung Gegenstück mit IG 3/4"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
																									ļ		



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELIA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/8/5 E18	SH SOLAR 78-170/1200 E18	SH SOI AR 7P-170/1200 F54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) 0	0	0	0	0	0			106402075
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	0	0	0	0	0	0 (0 0) 0	0	0	0	•	•			101119496
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) c	0	0	0	0	0	-		101119499
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) 0	0	0	0	0	0		•	1600493
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	0	0	0 1	0	0 (0 0) C	0		0	0	0	-		1603101
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) C	0	0	0	0	0			1118132
0	0		0	0	0	0	0	0	• • •			• • •	• • •	• • • •	•••	0		0	0	0	• • •	• • •	• • •		···•	• • •	• • • •	•••		• • •	•••	• • •		• • • •	• • •	•		• • •	• • •	66159
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) 0	0	0	0	0	0			6401067
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) 0	0	0	0	0				66161
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0 (0 (0 0) c	0	0	0	0	0	-		1608629
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) 0	0		0	0	0			1311
																									_															6577
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (0 0) 0	0	0	0	0	0			1600659
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) 0	o	0	0	0	0			1604669
0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0 (0 0			0	0	• • •		•••	•••	66160
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (0 (0 0) 0	0	0	0	0	0			66162
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0 (0 0) O	0	0	0	0	0			1718



	Kupplungen und Adapter Female	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
T	GARDENA Kupplung 3/4"	•	•	•	•	•	•	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	-
	Universal-Messinggewinde 3/4"	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				0	0	
8	NITO Kupplung 3/4"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	
	HD-Schlauch und Anschluss GEKA Verbindungsstück 1"	••••	••••	• • • •		• • • •		• • • •		-												0	0	0	••••		
do	GEKA Schlauch-Verbindungsstück 1/2"	0	0	0	0	0	0	0	0																		
	Schlauchführung			-						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Rückflussverhinderer DIN EN 1717 GARDENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	
	Rückflussverhinderer DIN EN 1717 GEKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	
: 1	Rückflussverhinderer DIN EN 1717 NITO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	
1	Rückflussverhinderer DIN EN 1717 ohne Kupplung	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	
	Verteiler für 2 HD Spritzgarnituren	-																				0	0	0			
	Wasserschlauch spezial, Meterware ölresistent und schnittfest 3/4"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
\bigcirc	HD-Schlauch DN6, 150 °C, max. 250 bar HD-Schlauch DN6 10 m 3/8" → Ergo Kupplung	0	0	0			•	• • • • •		•	0				-										0	0	
	HD-Schlauch DN6 8,2 m									-																	
0	HD-Schlauch DN6 10 m 3/8" → 3/4" IG					-																					
000	HD-Schlauch DN6 15 m 3/8" 3/8" → Schlauchtrommel	0	0	0																					•	0	
0	HD-Schlauch DN6 15 m 3/8" → Schlauchtrommel	•	•	•	•	•																					
	HD-Schlauch DN6 15 m 3/8* → Schlauchtrommel																										



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E		Artikelnummer	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	0	0	0	0	0	•	•	0	0	0	0	0												0	0			106	5404529	
•	•	•	•	•	0	0	•	•	•	•	0	•	0	•	•	•	•	•	0	0	0	0	0	0	. 0												•	•	•	•)	61369	
0	0	0	0	0	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	•	•	•		-		0						0	0	0	0				1602945	
• • •		•••	• • •	•••	0	0			• • •			• • •	• • •				• • •	• • • •	0	0	0	0		0	0	• • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •				•••					1719	• • • •
					0	0					0		0					-	0	0																						1716	
															-																										10	1118105	
0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0				0	0	0	0	0				•		0		0	0	0	0	0	0		•			10	6411177	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				-		0		0	0	0	0	0	0					10	6411179	
0	0	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0					-		0			0	0	0	0	0					10	6411178	
0	0	0	0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				-		0		0	0	0	0	0	0	0	0			10	6411184	
									0	0																	-															4809131	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																						6465	
• • •	• • • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • • •	• • • •		• • • •	•••	•	•••	•	•	• • •	• • •	•••	• • • •	•	•	• • • •	• • • •		• • • •	•••	• • •	• • • •	• • • •		• • • •	• • • •	• • •		• • • •	•••	• • • •	• • •	• • •	• • •	•••	301	002275*	• • • •
			-												-										-														•	•	10	1405641	
			-																												-										126	528620*	
																																										6528613	
																																									101	406176*	
			•																																						101	117763*	

^{*} je nach Modell unterschiedliche Standardschläuche



	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X
HD-Schlauch DN6, 150 °C, max. 250 bar HD-Schlauch DN6 15 m 3/8" → Ergo Kupplung						0				•															
HD-Schlauch DN6 15 m MC 3-4			-	•	•		•	•																	
HD-Schlauch DN8, 150 °C, max. 250 bar HD-Schlauch DN8 15 m, zweilagig 3/8" → Ergo Kupplung	0	0	0	0	0	0				0		•		0			•							0	0
HD-Schlauch DN8 20 m, zweilagig 3/8" → Ergo Kupplung						0			0	0	0	0	0	•										0	0
HD-Schlauch DN8 10 m, einlagig 3/8" ÷ 3/8"	0	0	0			0			0	0	0	0	0	0										0	0
HD-Schlauch DN8 10 m, zweilagig 3/8" → Ergo Kupplung	0	0	0		-	0	-		0	0	•	0	•											0	0
HD-Schlauch DN8 20 m, einlagig 3/8" → 3/8"	0	0	0			0			0	0	0	0	0	0										0	0
Sicherheitshochdruckschlauch DN10	••••	••••	••••	• • • •	• • • • •	••••	• • • •	••••		••••	• • • •	••••	• • • • •		• • • •				• • • •	••••	• • • •	••••	••••	• • • •	•••
150 °C, max. 250 bar HD-Schlauch DN10 1 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
HD-Schlauch DN10 2 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
HD-Schlauch DN10 3 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
HD-Schlauch DN10 5 m, zweilagig 3/8* → 3/8*			-	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
HD-Schlauch DN10 25 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	-		-	0	0	0	-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
HD-Schlauch DN10 30 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	-		-		-	0	-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0		
HD-Schlauch DN10 50 m, zweilagig 3/8" → 3/8"						0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0		
HD-Schlauch DN10 10 m, zweilagig 3/8° → 3/8°	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	0			0		
HD-Schlauch DN10 15 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	•	•	0	0	•	0			•	0	0
HD-Schlauch DN10 20 , zweilagig 3/8" → 3/8"	0	0	0	0	0	0	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE		o SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-1607/20 PS	SC COM 200 550	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELIA 6P-160/9000-6	SH 30LAR /F-1/0/1200 D	SH SOLAR 7P-135/875 F18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer 101406175
0	•	•	0	0	0	0	0	0	• • • •		0		0	0			•			•••			•••	• • • •					• • • •	•••	• • •	• • • •		• • •		• • • •	• • • •		301001100*
				0									0	·······•	0		0		0 (0																			301001101* 1405569*
				0							0		0		0	····•	0		0 (0														0	0	0			101405770* 1405666
		0					0	0	0		0		0		0		0			0 0				0) (0					0				1402916
		0	-																					0														-	1402932
0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (0 0) 0	0	0	0	0	0 (0 () () 0	0	0	0	0	0	0	0			1402080
		0													0	·····•			0					0															1402098
0		0														····•				·····				0															1402064*
0	0	0	0	0			0	•	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0 (0 () (0	0	0	0			0	0			1402072*

^{*} je nach Modell unterschiedliche Standardschläuche



		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
	Abriebfester Sicherheitshochdruck-																	•		•							
	schlauch DN10, 100 °C, max. 250 bar HD-Schlauch DN10 10 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•			0			
0	HD-Schlauch DN10 15 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0			
0000	HD-Schlauch DN10 20 m, zweilagig 3/8" → 3/8"	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0			
	HD-Schlauch DN10 25 m, zweilagig 3/8" → 3/8"				0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0			
	HD-Schlauch DN10 30 m, zweilagig 3/8" → 3/8"						0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-	0			
•••••	Sicherheitshochdruckschlauch DN12 150°C, max. 250 bar							• • • • •						••••								• • • •	••••	••••			
0	HD-Schlauch DN12 10 m, zweilagig 3/8" → 3/8"									0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0			
0	HD-Schlauch DN12 15 m, zweilagig 3/8" → 3/8"									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	0			
	HD-Schlauch DN12 20 m, zweilagig 3/8" → 3/8"									0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0			
	Schlauchtrommeln	••••	••••		••••	••••	• • • • •	••••	••••		••••	• • • • •	••••	••••	••••	• • • • •	••••	• • • •	••••	• • • •	••••	• • • •	••••	• • • • •	••••	• • • • •	
	Reinigungswagen Edelstahl inkl. Schlauchtrommel, Injektor, Zubehörbox	0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	0	0	0	0		0	. 0	0	0		0		-		0	0	
The same	Schlauch- und Kabeltrommel (max. 20 m DN10)																										
	Schlauchführung Aluminium				0	0	0	0	0																0	0	
	Schlauchtrommel (max. 30 m DN10)													•									-	•		-	
4	Schlauchtrommel (max. 25 m DN6)				-													-							•	•	
						• · · · · · · · ·								•				•		•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•	
	Schlauchtrommel Nachrüstsatz									0	0	0	0	0	0	•	•	•	0	•	0						
	Schlauchtrommel (max. 15 m DN6)						0	•	•														-				
1	Schlauchtrommel Set (max. 20 m DN8)																										
																									L		



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer	
0	0	0	0	0	-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			61017	67
0	0	0	0	0	-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			14019	83
0	0	0	0	0	-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			14019	91
0	0	0	0	0	-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		14020	07
0	0	0	0	0			. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			14020	15
• • •				•••	• • • •	•••		0	•••	0						0	0	0				0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				•••			48102	19
			0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							48102	:13
			0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					-		48102	14
0	0		0	0	0	0	0	0	•••							0	0	0			• • • •			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		•••	64010	94
			-						0	0																															3010011	30
0	0	0							-																																1071458	00
					0	0			0	0																															3010011	31
0	•	•	-		-				0	•																															1064031	84
			-																																						1064031	43
																																									1071458	03
																	•							0	0																3010013	10



		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
	Schlauchtrommeln Automatische Schlauchtrommel Edelstahl (max. 20 m DN10), ohne HD-Schlauch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Schlauchwagen (Anschluss 3/8") (max. 50 m DN10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Automatische Schlauchtrommel blau mit HD-Schlauch DN10 20 m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A	Schlauchtrommel PE																										
	Hochdruckpistolen Ergo 2000 Pistole	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	•	•	•	•	•		••••	•	•	•	
1	Ergo 2000 VarioPress						0	0	0																		
	Ergo 3000 VarioPress Drehgelenksverriegelung			-	0	0	0	0	0																		
3	Reparatur-Satz Drehgelenk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
/	VarioPress, Drehgelenk-Arretierung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ergo 3000 Pistole, Drehgelenksverriegelung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	0	0	0	0	•	•	0	0	0	
10	Frostsichere Pistole, 12 bar											-								-							
/	Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse Tornado Plus Strahlrohr, L = 63 gerade	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
/	Tornado Plus Strahlrohr, L = 100 gebogen	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Tornado Plus Strahlrohr, L = 112 gebogen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	0	
	Tornado Plus Strahlrohr, L = 208 gebogen	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr Temperatur max. 85 °C PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 770 mm 0500 - Gelb											0	0												••••		
7	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 770 mm 0640 - Grün								-		-																
4	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 1090 mm 0370 - Bronze		0	0	0	0			0																•		



							ı		ı	ı		P	ı	۰												ļ		Į		۹	ı	۱	P	ł	P	ı	ı		ı	
MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAN /F-1/0/1200 E18	SH SOL AR 78-170/1200 E54	SH SOI AB 7P-170/1100 GH	SH SOLI AR 78-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0) C) C	0	C	0	0	0		106403168
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 () () c	0	C	0	0	0		6400170
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 () () C	0	C	0	0	0		106403131
											0		0	0							-																			106403175
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•••		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	0	0	0		0	0	0 0		· · ·	•••	с		•	•••		106403122
	-				-				0	0							-				0	0	0																	106403123*
	-				0	0	-		0	0			-			0	0	0			0	0	0			0	0	0	0						c)		-		106402191*
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 () () C	0	C	0			•	101119484
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 () () С	0	С	0	0			106402110
0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0) C) С	0	С	0	0			106402190
							·•·····								-														·····									•	•	106402243
0	• • •		• • •	• • • •	• • •	0	•••		• • •		0	0	•••	•••	• • •	0	•••	0	0	0	0	0	0		0	•••		• • •	.	0	0 0		· · ·		· • ·	· • • •	•••	•••	•••	106403013
0	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0 () () c	. 0	С) 0	0			106403011
0	•	•	•	•	0	0	•	•	•	•	0	0	0	0	0	•	•	•			•	•	•	0	0				0	0	0 () c) C	0	C	•	•			106403010
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0 () C) С	0	С	0	0			106403012
••••	• • •		• • •		• • •		•••		•••				•••		• • •	•••	•••	• • • •			• • • •	• • • •				•••		•••	•••	•••		•••				••••		• • •		
	0	0	0														0														_									106403023
																0		0													_									106403025
											0		0														·······•													106403091



		Ī										Ī		Ī													
		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
,	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr			•		•		•									•	•		************		•	•				
	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 1090 mm 0450 - Lichtblau																										
	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 1090 mm 0500 - Gelb			-				-					0							-							
	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 1090 mm 0530 - Rot													0	0												
	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 1090 mm 0640 - Grün																										
	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 1090 mm 0680 - Grau		-														0		0	0	0						
	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 1090 mm 0950 - Rosa	-				-		-								0	-		-								
	PowerSpeed Vario Plus Strahlrohr 1090 mm 1200 - Karamellbraun																					0		0			
	FlexoPower Plus Strahlrohr ohne Düse	••••	• • • • •	• • • •	• • • •	• • • • •		• • • •		• • • •		• • • •					• • • •			• • • •	• • • • •	••••	• • • •				
	FlexoPower Plus Strahlrohr, L = 960 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	FlexoPower Plus Strahlrohr, L = 1010 mm	0	0	0	0	0	•	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Universal Plus Strahlrohr ohne Düse Universal Plus Strahlrohr gerade = 650 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
/	Universal Plus Strahlrohr gerade = 1080 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Universal Plus Strahlrohr gerade = 1560 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Universal Plus Strahlrohr gerade = 2060 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
/	Universal Plus Strahlrohr gebogen = 940 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	
	Universal Plus Strahlroh gebogen = 1080 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Universal Plus Strahlrohr für SH AUTO																										
	Universal Plus Strahlrohr gebogen = 1230 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



										ı		P																													
MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer
					0	0								0																											106403092
0	0	0	0		-				-						0		0				-		-				-														106403093
																																									106403094
			-		-				-							0		0			-				0																106403095
<u>.</u>							0	0								0													0	0	0	0	0	0		0					106403096
			-	-	-				-						-						-			-																	106403110
			-		-				0	0											-		-																-		106403111
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•		0	0	0	0	•	•	•••			0	0		• • •		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106402282
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-		-	0	0		-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		106402281
•••	• • •		•••	• • •	•••		•••	• • •	•••	•••		•••	•••	•••	•••	••••	• • • •	• • •		• • •	•••		• • •				• • •						• • •	• • •			• • • •		• • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106403032
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106403033
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106403031
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106403030
•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106403036
0	0	0	0	0	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106403035
																																							•	•	106403037
																							-																		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106403034
	000000000000000000000000000000000000000																																								



		Ī											СТ		т		_	_		_							
		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
	TurboHammer Plus Strahlrohr mit Düse W11 = Ø55 mm Düsenkopf W12 = Ø40 mm Düsenkopf TurboHammer Plus Strahlrohr L = 95 - 0350 W12 - Bordeaux						0									-		-									
•	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 0400 W12 - Metallicgrau									0	•																
	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 0550 W11 - Neongrün													0	•			•									
	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 0450 W11 - Lichtblau					0																					
	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 0500 W11 - Gelb											0	0														
	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 0600 W11 - Metallicblau																										
	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 0700 W11 - Rotorange																•		0	•	0						
	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 1000 W11 - Anthrazit															•											
	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 0350 W12 - Bordeaux	0				0	0	0																			
	TurboHammer Plus Strahlrohr L = 113 - 0500 W12 - Gelb											0	•														
/	Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0340 - Violett							•																			
	Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0350 - Bordeaux	•					0																				
۳	Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0370 - Bronze		•	•	•				•																		
	Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0400 - Metallicgrau																										
	Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0435 - Blau					•																					
	Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0450 - Lichtblau																										
~	Kurzes Strahlrohr Doppelstrahlrohr 100 mm, 1505	••••										0	0			••••		••••	••••	••••						••••	
4	Doppelstrahlrohr 100 mm, 1506																										



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E		Artikelnummer	
									-										0	0	-													-							1	06403	077
		<u>-</u>									0		0	0			-		0	0																			-		1	06403	002
				0								0					•																								1	06402	292
					0	0			-				-								-												-								1	06402	290
0	0	0	0												0		0																						-		1	06402	291
									-							0		0															-									06402	
																	•			•						······································				•						0						06402 06403	
									-										0	0	-										-		-								1	06403	001
0	0	0	0						-												0												-	-							1	06403	003
•••	• • •	• • •	• • •	• • •		• • •	•••	•••	•••			•••	• • •		• • •	• • •	•••		0	• • •	• • • •		•••		•••	•••	• • •	•••	• • •		• • •		• • • •			• • •		• • •				06408	
							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		-								•		0	0	-										-		-								1	06408	251
									-								-																-						-		1	06408	252
							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •										•			0	-										-		-								1	06408	253
																																										06408	
• • •			• • •			• • •	• • •		• • •			• • •	• • •	•••	• • •	• • •	• • •			• • •	• • • •		•••		•••		• • •	• • •		• • •		• • • •	• • • •	• • • •		• • •					•••	06408	
																																				-						6400	113



		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X
	Kurzes Strahlrohr Doppelstrahlrohr 100 mm Druck einstellbar, ohne Düse	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
	Kurzes Strahlrohr 90 mm Hochdruck, ohne Düse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sonderstrahlrohre Gebogenes Strahlrohr 1090 mm, mit Düse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	••••			0	0
	Extra langes Strahlrohr 1500 mm, ohne Düse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
	Unterbodenwäscher mit 40065 Düse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
_	Strahlrohre SC DELTA 160 bar, 930 mm Strahlrohr SC DELTA Weiss, 27 bar														• • •		• • • •			• • • •		••••				
	1020 I/Std., 1P Strahlrohr SC DELTA Schwarz, 27 bar 2100 I/Std., 2P																					-				•
	Strahlrohr SC DELTA Braun, 50 bar 1020 l/Std., 1P																									
	Strahlrohr SC DELTA Grün, 53 bar 1980 l/Std., 2P																									•
	Strahlrohr SC DELTA Blau, 80 bar 1020 l/Std., 1P																									
	Strahlrohr SC DELTA Rot, 80 bar 1620 I/Std., 1,5P																									
	Strahlrohr SC DELTA Orange, 107 bar 1020 I/Std., 1P																									
	Strahlrohr SC DELTA Gelb, 107 bar 1560 l/Std., 1,5P Strahlrohr SC DELTA Chrom, 152 bar																									
	1020 l/Std., 1P TurboHammer Düse 1/8"		••••																••••	• • • •		••••	••••			• • • •
	Temperatur max. 60 °C TurboHammer Düse 0450 W11 - Lichtblau													0	0											
	TurboHammer Düse 0550 W11 - Neongrün													0	0											
_	TurboHammer Düse 0500 W11 - Gelb											0	0													



						Ī	Ī							Ī																			~	8	36	54	I				To			
MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 F12	MH 5M-180/800 E24	MAI 70 190/1760 EA	IVIN / F-100/ 1250 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PILIS	AAC TAA 250/1010 BT BLUE	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer	
0	0	0	0	0	0	0	c)	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			106402150	
0	0	0	0	0	0	0	c)	0	0	0	0	0	o	. (0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		106402151	-
							•••						• • •																0				0								• • •	• • • •	6402016	•••••
	•		•				···•																																					-
0	0	0	0	0	0	0	C)	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			6401193	
0	0	0	0	0	0	0	C)	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			6400036	
		•••	• • • • · · · ·	•••	••		••	•	• • •	•••	• • • • · · · ·	• • •		••		••	• • •	• • •				•••	•••	•••	• • • •				0	•••										•••		• • • •	6300846	
																									-																		0300040	
				•			.																	•				0	0	0													6300847	
																									-			0	0	0											-		6300848	
																												0	0	0													6300849	
			-																									0	0	0											-		6300850	
			•				···•																					0	0	0													6300851	-
																												0	0	0											-		6300852	-
																									-			0	0	0													6300853	
			-																									0	0	0													6300870	
	• • •	•••		• • •	•					•••	•••		• • •						•••	• • •		• • •	• • •		• • • •	• • • •											• • • •		• • •		• • •	• • • •		•••••
																									-														0				48874	
				0																			•																0				48875	
0	0	0	0																0				0																				48872	



		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X
Δ.	TurboHammer Düse 1/8" Temperatur max. 60 °C TurboHammer Düse			-															0	0	0	•		-		
	0600 W11 - Metallicblau																									
	TurboHammer Düse 0700 W11 - Rotorange			-													0		0	0	0					
	TurboHammer Düse 1000 W11 - Anthrazit			-								-														
	TurboHammer Düse 0350 W12 - Bordeaux	0					0	0	-												-		-			
	TurboHammer Düse 0370 W12 - Bronze		0	0	0	0																•			0	
No.	TurboHammer Düse 0400 W12 - Metallicgrau									0	0												-			0
	TurboHammer Düse 0450 W12 - Lichtblau																									
Series .	TurboHammer Düse 0500 W12 - Gelb		•									0	0										-			
•	Rundstrahldüse 0° 1/8" NPT Rundstrahldüse 25065			••••													0		0	0	0		-			
	Rundstrahldüse 04			-						0	0															
	Rundstrahldüse 05			-								0	0									•				
	Rundstrahldüse 06			-																			-			
	Rundstrahldüse 07			-													0									
	HD-Düse 15° 1/8″ NPT HD-Düse 05			••••			••••	••••	••••	• • • • •	• • • •	0	0	0	0	••••	• • • • •	••••		• • • •		••••	••••	• • • • •	••••	
P	HD-Düse 06								-																	
	HD-Düse 04									0	0											•				



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-180/800 F12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MH 7P-200/1120 FE FEUS	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH IRUCK /P-1/5/1260	SH AUTO SM-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer
																					0		0															48982
													<u>-</u>										0			•												48981
																				0																		102802856
										0		0					0	0																				49283
				-								_							_				_		-									_		_		106408221
													0				0	0					_															65437
0				c	0								<u>-</u>							····-												-						49285
0	0	0	0																0							-												301001108
• • •						•••		•••				••••			• • • •	•••		• • • •		•••	0	•••	0	• • • •	•••	•••			•••	•••	• • •	•••	•••		• • •			7815
																							_															15440
0	0	0	0	_		-								_	0								_		_									_				17387
																					0		0															7819
			_				-									-							_															7820
0	0	0	0	• • •		• • •		• • • •		• • •		•••							•	•••		•••		••••		•••			•••	• • •	•••	•••	•••			•		41394
																							0															7811
		··········	·····										-	····				0						.												·····		8097



₽	HD-Düse 25° 1/8" NPT HD-Düse 04	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	o MC 5M-180/840		MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
	HD-Düse 05											0	0														
	HD-Düse 055																										
	HD-Düse 06																										
	HD-Düse 07																0										
	HD-Düse 50° 1/8″ NPT HD-Düse 04									0	0						• • • •								• • • •		
	HD-Düse 06																										
	HD-Düse 07																0										
	HD-Düse 08																										
<u> </u>	Tornado Plus Düsen 1/8" NPT Tornado Plus Düse 0340 - Violett	0	•••••				•	•						• • • • •			••••								••••		
	Tornado Plus Düse 0350 - Bordeaux	0																									
	Tornado Plus Düse 0370 - Bronze		0	0	•				•																•		
	Tornado Plus Düse 0400 - Metallicgrau									•	•															•	
	Tornado Plus Düse 0435 - Blau					•																					
	Tornado Plus Düse 0450 - Lichtblau																										
	Tornado Plus Düse 0475 - Kristallblau																										
	Tornado Plus Düse 0500 - Gelb											•	•														



																																~	2	4					L-		
MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer
	-																																								2504
			-		0	0																																			8528
0	0	0	0														0				-																				7813
	•			0									-																								0				7814
																					-		0		0																2506
	•				•								-		-																										2507
• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	• • •	• • •	• • •	•••	• • •	• • • •	• • •	• • • •		• • • •			• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • •		• • • •	• • • •	• • •	• • •	• • •	• • •		• • •	• • •	• • •	• • •	5004
	- 44												•										0		0																5006
								0													-		0		0								0								5007
	-							-																																	5008
• • •	•••		•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••			•••	•••	•••	• • •	• • •					• • • •				• • • •		• • • •	• • •				• • •		•••	• • •		• • •	• • •	•••	•••	3008
	-																		•		-												_				•				1011119735
											•		•						0																				-		101119736
	4.																				-																		•	•	101119737
					•	•								•						•																					101119738
•	•	•																			-																				101119739
			-																		-																				101119740
•	•	•	•																																						301150005
	•														•		•				•																				101119741





1C 5M-220/1130 XT AC 6P-170/1600 XT AC 6P-180/1300 XT MC 6P-200/1050 XT MC 7P-195/1280 AC 4M-180/740 XT AC 5M-180/840 1C 4M-160/620 IC 5M-180/840 XT IC 7P-195/1280 XT IC 7P-195/1280 F 2 5M-200/1050 XT 1C 3C-150/650 XT 1C 3C-150/660 XT 1C 3C-170/820 XT IH 3M-140/580 X IH 3M-160/770 X C 8P-160/2500 ST 2C-120/520 XT C 5M-220/1130 2 8P-160/2500



		ĭ	ĭ	M	ž	M	Σ	M	M	MC	Σ	MC	MC	MC	M	\mathbb{A}	\mathbb{A}	MC	\mathbb{A}	M	M	MC	\mathbb{A}	M	MH	Ξ	
Tornado Plus Düsen 1/8" NPT								-4		•		•															
Tornado Plus Düse 0530 - Rot				•		•								•	•					•							
Tornado Plus Düse 0550 - Neongrün		-		-		•		-										•		-	-	-					
Tornado Plus Düse 0640 - Grün		-			-			-												-							
Tornado Plus Düse 0650 - Hellgrün				•				-		-																	
Tornado Plus Düse 0680 - Grau		_															0		•	•	•						
Tornado Plus Düse 0700 - Rotorange		-						-				-					•			-							
Tornado Plus Düse 0750 - Rot		-						-																			
Tornado Plus Düse 0850 - Weiss				•	-			-													-						
Tornado Plus Düse 0950 - Rosa		-						-								•				-							
Tornado Plus Düse 1000 - Anthrazit		-		•								•								-		•					
Tornado Plus Düse 1200 - Karamellbrau	n	-			-	-		-			-									-		-		•			
Tornado Plus Düse 1300 - Braun		-		•				-												-							
Tornado Plus Düse 0600 - Metallicblau		-		•				-				-								-							
Tornado Plus Düse 1100 - Orange		-		-								•								-		•					
Tornado Plus Düse 1590 - Blaugrau		-		-				-			-									-		•	•				
Düsenschutzkappe für Tornado Plus Strahlrohre		0	0	0	-	-		-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
tur Tornado Plus Stranironre 4-in-1 Düse 1/8"		••••	• • • •	••••	••••	• • • •	••••	••••		• • • •	• • • •	• • • •	• • • • •	• • • • •					• • • •	••••	••••	• • • •			• • • • •		
4-in-1 Düse 178 4-in-1 Düse 0350 - Bordeaux		•		•		•	0					•								•		•					
4-in-1 Düse 0370 - Bronze			•	•	•				•	-												•					
4-in-1 Düse 0400 - Metallicgrau																											
4-in-1 Düse 0435 - Blau				•		•																•					



					•						•				•		•		•		•		•	ļ	-	•
Düsenschutzkappe	0	0	0						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•
für Tornado Plus Strahlrohre													-													
4-in-1 Düse 1/8"	••••	••••	•••••	•••	• • • •	•••	•••••	• • • •	• • • • •	• • • •	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••		• • • •	
4-in-1 Düse 0350 - Bordeaux	•				************	0	*************				•				• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		• · · · · · · · · ·	•	•		•····		***********			•
4-in-1 Düse 0370 - Bronze		•	•	•	***************************************			•								•	• · · · · · · · · ·	•		•						
4-in-1 Düse 0400 - Metallicgrau																							•		•	
4-in-1 Düse 0435 - Blau					•																					
4-in-1 Düse 0450 - Lichtblau											• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•		• · · · · · · · · ·		•		•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•		•	
																								<u> </u>		



0/860 FA	0/960 FAX	2/1000 X	0/960 FA	3/1100 X	0/800 E12	3/800 E24	/1260 FA	/1260 FAX	/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	/700 PE	5/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	/1200 DE	/1120 PE	/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	-170/1610	-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E		
MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-22	MC 5M-25	MC 7P-220	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4N	SC UNO 4N	SC UNO 5N	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P	SC DUO 7P	SC DELTA 6	SC DELTA 6	SC DELTA 6	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH TRUCK	SH TRUCK	SH AUTO 5	SH AUTO 5	-	Arakeinummer
												•	-																					·····•							101	119742
				•									-																								•				101	119743
													-					•					•		0						_										101	119745
									•				-			•									0																101	119746
							•	•																	0				0	0	0	0	0	0	0	0		•			101	119747
													-												0								_								101	119748
													-																						_						1011	19749
																								0																	101	119751
													-																												101	117655
													-											0																	101	119754
									•	•			-																												101	119758
									•																																101	119760
																									0																101	119744
																																									101	119756
																																	_								3011	50004
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			1064	102425
	•••						•••		•••			•••	•••		•••	• • •			0	0	• • • •	•••	••••	• • • •	••••	•••	••••	•••		• • • •	••••	•••	•••	•••	•••	•••			•••	•••		118129
		•							•																									·····•				•			101	18130
																				0												<u>.</u>									101	118131
							•					•	•				•										-												•		101	118132



		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
94	Spezialdüsen Behälterreinigungsdüse 1/8" (Niederdruck)				0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0									
7	-																										
	Düse 0640 für extra langes Strahlrohr 1500 mm				0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Düsenschutzkappe für Universal Plus Strahlrohre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Super-Clean-Düse 0500 HL-I 1/8"			-								0	0			0	0	0	0	0	0				o	0	
	Gehäuse-Variodüse 1/8" NPT				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Filter Ersatzfilter 50 µm	0		0	0	0		-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	•••
	Filter Wasser/Strahlmittel			-												0	0	0									
Î	Filtereinsatz 1½"			-		-																					
	Sandfilter, 50 Micron GEKA				-	-		-																			
1	Universalfilter, ohne Klammern, max. 38°C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	
	Wassereinlassfilter 50 μm																								0	0	
	Filter für Wassertank				-																				0	0	
2	Sandfilter - 22 Micron																										
	Sandfilter-Set (Rückschlagventil)									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	Sandfilter mit Klammern									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Saugfilter mit Schlauch 3 m 3/4"			•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		•				



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	0	0	0		0	0	0										0	0	0	0			15861	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0	0	0	0	0		0	0		0			0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	-		2802696	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			18430	
0	0	0			0	0													0	0																	0	0			56829	
0	0	0	0	0	0	0			0	0									0	0	0	0	0	0	0												0	0			5888	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	•••	•••	1104041	••••
			······									•									0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0					4601431	
																					-			0	0						0	0	0	0	0	0			-		4602439	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										•																					106402200	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-		1604461	
•	•	•	•	•			•	•													*********																				107144272	
0	0	0	0	0			0	0													-																		-		106403194	
																																									107145337	
																					0	0	0																		106403165	
																																									106403142	
												0	0	0	0	0	0	0																							61256	



		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X
	Filter / Sonstiges Saugfilter ohne Schlauch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					•
	Wasservorlaufbehälter mit Schwimmerschalter					*************					0	0	0	0	0	0	0	0	0		0			***********		
	Universalfilter 3/4", 50 μm, max. 12 bar	0	0	0	0	0				0	0															
	Bürsten	•••••		••••	••••	• • • •	• • • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • • •								• • • • •	• • • •	••••			• • • • •	• • • •	• • • • •
	Ersatzbürsteneinsatz für Art. 14202		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
	Waschbürste SH AUTO			-		-															-			-		-
																					<u>.</u>					
	Waschbürste für Universal Plus Strahlrohre		0	0	0	0	. 0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
	Waschbürste L = 1550 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
,,,,	Waschbürste L = 2350 mm		0									0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
	Rotierende Bürsten Ersatzbürsteneinsatz mit langem Naturhaar	0	0	••••	0	• • • •	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			••••	0	0
				•																						
	Ersatzbürsteneinsatz mit Nylon Kurzhaar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
/	Rotierende Bürste 055, 170 cm lang			-		•		•		0	0	0	0	0	0			0						•	0	0
	mit Druck-/Reinigungsmittelregulierung																									
<	Rotierende Bürste 055, 80 cm lang mit Druck-/Reinigungsmittelregulierung									0	0	0	0	0	0			0							0	0
~	Rotierende Bürste 065, 170 cm lang mit Druck-/Reinigungsmittelregulierung							•		•							0		0	0	0					
	Flächenreiniger (ohne Düsen)	•••••		••••	••••	• • • •	• • • • •	• • • •	• • • • •	• • • •	• • • • •			• • • •		• • • •				• • • •	• • • •		••••	• • • • •		• • • • •
	HydroScrub P300 P+H (Ø 300 mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														0	0
	Max. 200 bar, 420/750 l/Std., 60 °C (inkl. Düsen 1/8", 2x0165, 1x0200, 1x0245, 2x0285)					•															<u>.</u>			•		•
	HydroScrub P400 (Ø 400 mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
	Max. 250 bar, 1410 l/Std., 60 °C			•																	-					•
	HydroScrub S500 (Ø 500 mm), Edelstahl Max. 250 bar, 1410 l/Std., 60 °C											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	HydroScrub P500 M (Ø 500 mm)															0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Max. 250 bar, 1410 l/Std., 60 °C					•																			<u>.</u>	



60 FA	160 FAX	X 000	160 FA	100 X	00 E12	00 E24	60 FA	60 FAX	000 FA	000 FAX	00 PE	000 DE	10 PE PLUS	050 PE PLUS	20 PE PLUS	00 DE	20 PE		40/620 PS	60/720 PS	00/1050	0/1610	10/1200	0/3220	10/2400	60/6000-4	9-0006/09	170/1200 D	180/2000 D	135/875 E18	170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	170/1200 E54	170/1100 GH	170/1200 G	-180/970	175/1260	100/500 D ST	100/500 E	ie.
MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS				MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer
			-								0	0	0	0	0	0	0	0						<u>-</u>																106403144
					0	0					0		0	0					0	0																		-		301000173
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			10356
0	0		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	14202
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			6400088
0	0	0	0	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	o 	0	0	0	0	0	0	0	• • •		6400087
				0								0					0		0							0		0			0					•				6401431 6401432
0	0	0	0	0	0	0						0		0	0		0		0	0	0									_						0				6400019
0	0	0	0	0			0	0				0		0	0	0	0	0	0	0	0		0		0 0	C		0		0	0	0	0	0	0	0				6400018 6400016
	• • • •	• • •	•••	•••	0	0		• • •	• • •	• • • •	0	• • • •			•••	• • •					• • •	•••				• • •	•••			•••	•••	• • •	•••	• • •		• • •	•••	• • • •		106403187
	0			0	0	0			0	0		0	0	0	-		0	0	0		······································		0	0 (0			0	0	0								0	0	106403157
-							0	0	0	0						0	0	0				0	0	0 1	0			0	0	0	0	0	0	0	0		0			106403159



		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
h	Injektoren und Schaumsprüher 03 Injektor - Niederdruck			•	0	0	0		0	0		0		0		0		0		0		•				0	
1	OS INJEKTOT - NIEGETOTUCK			•							U						U					•					
	02 Injektor - Niederdruck < 850 l/Std.	0	0	0	0	0	0	0	0													•			0	0	
,	Verlängerungsschlauch 30 cm mit ErgoKupplung	-		-	-	-					0		0		0	0	0	0	0	0	0	-					
	Schauminjektor für aggressive Flüssigkeiten						-		-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Schauminjektor mit Bypass > 850 I/Std.									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Schauminjektor mit Bypass Edelstahl > 850 I/Std.	-		-		-	-			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-					
9	Schauminjektor Standard > 850 L/h > 850 I/Std.									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Injektor Niederdruck > 1150 I/Std.			-												0	0	0				0	0	0			
/	Schaumlanze 600 mm (10-25 l/min.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
/	Schaumlanze 1200 mm (10-25 l/min.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
-	VARIO SCHAUMSPRÜHER MIT 1 L FLASCHE 6-9 l/min., Dosierung 0-6 %				0	0	0	0																			
	Vario Schaumsprüher mit 1 Flasche 9-16 l/min., Dosierung 0-6 %					0			0																0	0	
				•		•														-	•	•					



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer	
0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0			6401247	
					0	0					0	0	0	0	0		0		0	0																			-		6401246	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	0	0				0		0	0	0	0	0	0					301001311	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0			6401245	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	-		6401242	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	-		6401243	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0			6401244	
									0	0																															106402248	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			6404368	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			6404369	
																																									106408234	
0	0																																								106408235	



		MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X
	Rohrreinigung		_	_	_	_	_	_		_				_		_		_	_	_		_		_	_	۷.
١	Rohrreinigungs-Set, inkl. Düse 05 Düse, 20 m lang DN10					0				0	0	0	0	0	0							•		-	0	0
	Rohrreinigungs-Set, inkl. Düse 06 Düse, 20 m lang DN10				-				-									0	0	0	0	-				
ih.	Rohrreinigungsdüse 05, 3/8" IG				•	0		•				0	0	0	0				•		•	•		•		•
<i>y</i>					-																			_		
	Rohrreinigungsdüse 06, 3/8" IG													0	0			0	0	0	0					
														• · · · · · · · · ·					• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			•				
	Rohrreinigungsschlauch, ohne Düse 10 m/DN4 Schlauch + Adapter Ergo Pistole	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0				0	0
9	Rohrreinigungsschlauch, ohne Düse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	•			0	0
	20 m/DN4 Schlauch + Adapter Ergo Pistole							•						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•							
	Rohrreinigungsschlauch, ohne Düse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	•			0	0
	30 m/DN4 Schlauch + Adapter Ergo Pistole									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •												-		-		
	Rohrreinigungsdüse 1/8" IG DN4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				•			•		•	0	0
ı	Rotierende Rohrreinigungsdüse 1/8" IG DN4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0
	•							•						•					•			•				······•
• • •	Strahleinrichtungen		• • • • •		• • • •	• • • • •	• • • •	• • • •	• • • • •	• • • •				• • • • •				• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • • •		· · · · •
	Armex™ Powder (Strahlmittel)				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	für Nassstrahleinrichtung, 25 kg																								<u> </u>	
	ARMEX SOFTSTRAHLEINRICHTUNG											0	0	0	0				•	•		•				
	Nassstrahlrohr 910 mm mit Düse 05							•						•								•				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
					•		.												•							
	•							•																		
	Sandstrahleinrichtung			-		0						0	0	0	0										ļ	
	VSB 300 Nassstrahlrohr 870 mm																								ļ	



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer	
0	0	0	0		0	0			••••••			0			0		0		0	0																0					6401266	
							0					0			0			0			0								0		0	0	0	0	0		0	0			6401268	-
									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																			······														•
					0	0			•						0	0	0	0	0	0	0																				2800084	
							0	0	•			0			0	0		0			0		0						0		0	0	0	0	0	0	0	0			2800894	
									•																																	
0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0			-		0	0	0		0						0						0	0					301002490	
0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0			0		0	0	0		0						0						0	0					301002491	
									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																																	
0	0	0			0	0							0	0					0	0	0		0						0												301002492	
0	0	0			0	0	0	0	••••••		0	0	0	0	0		0		0	0	0	•	0						0								0	0			46921	
									•								•																									-
0			0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0						0								0	0			46918	_
•••	• •	• • • •	· · · •	• • •			• • • •	• • •	• • •	• • •		• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •		• • •	• • •	• • • •		• • •		• • •	•	•••	•••		• • •	•••	•••	• • •		• • • •			•••	• • •	•••••	•••••
0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0					5218617	
0	0	0	0		0	0					0		0	0	0		0			0	0	0	0														0				6401233	-
0	0	0	0		0	0						0		0	0		0			0	0																				6401364	-



	Strahleinrichtungen Sandstrahleinrichtung VSB 300 Nassstrahlrohr 870 mm mit Flachstrahldüse 06	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	o MC 6P-170/1600 XT		o MC 6P-200/1050 XT	o MC 7P-195/1280	o MC 7P-195/1280 XT		MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
111	Ersatzdüsen Gummi (10 Stück)											•		•	•												
0	Saugstück mit 10 m Schlauch	-				0				0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0						
\$	Komplette Sandstrahleinrichtung inkl. 4 m Schlauch und 1/4" KEW Nippel	0	0	0			0	0	0																0	0	
,	Super Blast Sandstrahlmittel 25 kg (0,2-0,8 mm)				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	
	Steuereinheiten Betriebsstundenzähler, 24V - 50 Hz, 7 pcs.		••••								••••		••••		••••										••••		
	Pumpenölstandskontrolle									0	0	0	0	0	0												
	Fernbedienung mit 1 Steuereinheit, 4 Leuchttaster	-																									
	Fernbedienung mit 1 Steuereinheit, 5 Leuchttaster	-																									
	Stationäres Zubehör Münzzähler	• • • • •	••••	• • • • •		••••			• • • •		••••	• • • •	••••		••••					••••					••••		
0	Frostschutzsicherung Deluxe mit Heizung																										
	Frostschutzsicherung Standard																										
	Münzautomat 24V mit Wahlmöglichkeit 0,50 €	-												-													
	Münzautomat 24V mit Wahlmöglichkeit 1 x Reinigungsmittel, 1,00 €																										
	Münzautomat 24V mit Wahlmöglichkeit Wertmarke, D 26 x 2,3																										



MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer	
Ĭ	₹	¥	Ψ		¥	≚			₹	Ξ	MC		M				Ψ		SCI	SC	SC	SC								H.							. HS	K	SH,	SH		
				0			0	0				0			0	0		0					0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0			-		6401365	
	•				•									······•			•											·····				·······		·······•					•		6402317	
					0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0			6400375	
0	0	0			0	0					0		0	0						0																					301112493	
0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		8379	
•	• • •	•••	•••	•••	0		• • • •	• • • •	0	0			• • • •	•••	• • •	•••			• • •	• • • •			• • • •			• • •	•••	• • •	•••	• • •			•••		• • •		• • •		•••	•••	42628	
			-		-																																				106403166	
					0	0			0	0																															301001355	
			-						0	0																															301001356	
• •	• • •	• • •	•••	•••	•••	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • •			• • • •	•••	• • •	• • •				• • • •	• • • •			• • •		• • •	•••	• • •	•••	• • •	• • •	•••	• • •		• • •		• • •				107370976	
									-																			·····	0	0	0	0	0	0	0	0			-		107370955	
																													0	0	0	0	0	0	0	0					107370954	
																													0	0	0	0	0	0	0	0					54328	
																													0	0	0	0	0	0	0	0					54333	
	•																												0	0	0	0	0	0	0	0	•				54330	



A STATE OF S																										
	×	×	TXC	ΤΧC	TXC	0.	10 XT	TX 0	9	TX 0	920	MC 5M-200/1050 XT	30	MC 5M-220/1130 XT	TX 00	D XT	50 XT	000	30 XT	30 F	00	00 ST	00	× os	× o,	
	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	00/10	MC 5M-220/1130	20/11	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
	2C-12	2C-14	2C-15	3C-15	3C-17	4M-1	4M-1	4M-1	5M-1	5M-1	5M-2	5M-2	5M-2	5M-2	6P-17	6P-18	6P-20	7P-19	7P-19	7P-19	8P-16	8P-16	8P-18	3M-1,	3M-1	
	M	M	M	M	MC	M	M	M	MC	M	$\overset{M}{M}$	\mathbb{A}	MC	\mathbb{M}	M	M	M	\mathbb{A}	\mathbb{A}	\mathbb{A}	MC	M	M	Σ	Ψ	
Stationäres Zubehör							•	<u>.</u>	• · · · · · · · · · · ·				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•			
Münzautomat 24V mit Wahlmöglichkeit 1 x Reinigungsmittel, Wertmarke									•				• · · · · · · · · ·								• · · · · · · · · ·					
Abgaskanal			•						•				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								•					
Schalter HAUPT/AUS			-				********																			
Option 1 x Reinigungsmittel automatisch			•				•		•				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•			
3 3							*************		•	•																
Option 1 x Reinigungsmittel manuell						•	•	<u>.</u>	•	•	•	<u>.</u>	•				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•	-	•		•			
guigaritee Hunden																										
Option 2 x Reinigungsmittel automatisch																										<u></u>
Option 2 x reinigangsmitter automatisch																										
Option Druckentlastung				•			•			•		.						•		.			•	ļ		
Option Druckentiastung				•			•	•	•	•		•	•					•		•	•		•••••			.
Option Frischluftzuführung																										
Option Phschiartzaramang													-					-			-					
Ontion Frontschutzsicherung Kreislauf									•			•						•		•						
Option Frostschutzsicherung Kreislauf	<u>-</u>		-				+																***********			
Option Umschaltung Kalt/Warm				-			-			-			-								-					
Option offschalling Kali/Warm		•	•	•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•····		•	•			•								•		•			
O-f W			-				•						•								•		•		-	
Option Wassermangelsicherung			•	•		•	•	•	•	•	•	•	• · · · · · · · · ·					•	•	•	• · · · · · · · · · · ·	•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•
Option Maschinenverbindung MMO	<u>-</u>																									<u></u>
				•			************		•	•		•	•					•		•	•		**********			
Option Antikalk	<u>-</u>								• · · · · · · · · ·	•		-						•		-						
			-																							
Option Antikalk		•••••	•	•				<u>.</u>	• · · · · · · · · ·	•		•						•		•			************			
							***********		• · · · · · · · · ·				•					•			•		*********			
Option Fernbedienungs-Steuereinheit Funktion: Ein/Aus, 24 V DC			•				••••••	.	•				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•			• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•			.
Tunkton. Ellivia, 24 v DC																								-		
Option Fernbedienungs-Steuereinheit Funktion: Ein/Aus, 1 Funktion	<u>-</u>						•			•			•								•		•	ļ		<u>.</u>
Tunktion. Elivaus, Trunktion							***************************************		•	•	-							•	-	-			**********			
Option Fernbedienungs-Steuereinheit																										
Funktion: Ein/Aus, 2 Funktionen			•			•	•											•						L		
Option Fernbedienungs-Steuereinheit				•			•		•	•													•			
Funktion: Ein/Aus, 3 Funktionen				.				.	•	•		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•					•		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	•				
Option Edelstahlgehäuse																										
Option Wasserzulaufsicherung																		•				•		<u> </u>		
																								<u> </u>		<u></u>



		-						ı	ľ	ī							ı	r	ī	r	ī	ı								т		ī	г	т					•	ı	ı	ī	r				
	MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 EA X	7F-160/12001AA	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE		SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	AUTO 5M-100/500 D ST	SH ALITO 5M-100/500 F	AUTO DIVITION/2000 E	Artikelnummer		
	Ξ	Σ	Σ	M	Σ	Ξ	Σ	M	Z		Σ	Σ	M	M	M	M	M	Ξ	Σ	Z		2	SCI	SC	SC	SC	SC	SCI	S	SCI	S	SH	S. H.S.	SH	R	SH	HS.	SH	S. H.	E	E	SH	£	5	Art		
														••••••														-				0	0	0	0	0	0	0	0						54334		
							-	-																				-												0	0				107318048		
			······•																													0	0	0	0	0	0	0	0						29277		
			··········																													0	0	0	0	0	0	0	0						107370952		
																																0	0					0	0						107340903		
								-														_						-				0	0	0	0	0	0	0	0	-					107370953		
								-																				-				0	0	0	0	0	0	0	0						107370966		
																																0	0					0	0						107370965		
								-						••••••																								***********		0	0				107370971		
														••••••																				0	0	0	0								107370959		
							-	-																				-				0	0					0	0						107340905		
																																0	0	0	0	0	0	0	0						107370964		
							<u>.</u>							••••••																							<u>.</u>	•		- 0	0		<u>.</u>		107370974		
								•																																							
								•	-								-		-													0	0	0	0	0	0	0	0						107370958		
_							<u>.</u>							••••••																		0	0	0	0	0	0	0	0					····•	107340911		
								•																				•				0	0	0	0	0	0	0	0						107340912		
																																0	0	0	0	0	0	0	0						107340913		
																						_										0	0	0	0	0	0	0	0						107340914		
								•																				-				0	0	0	0	0	0						<u>.</u>		107370962		
																																0	0	0	0	0	0	0	0	-					107340910		
																													L																	<u>.</u>	



	Stationäres Zubehör Option Enthärtungsanlage SH AUTO	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
	Tank Kalkschutztank	• • • •																									
	Sonstiges Halterung Reinigungsmittelkanister	••••		• • • • •			0	•	•							• • • •				• • • • •		• • • • •			• • • • •		
	Abgasstutzen Adapter, Edelstahl, Ø 150 mm	-																									
	Abgasstutzen Adapter, Edelstahl, Ø 150 mm																										
	Abgasstutzen Adapter																								0	0	
Ω	Hebevorrichtung MH 3/4																								0	0	
	Kranhaken	•																									
	Kranschlinge bis 1000 kg, 50 cm	•								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Vorderreifen-Set									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0						
	Manometer MC 4M						0	0	0													•					
	Wassermengenregulierung MC 4M						0	0	0											-		•					
	Wasser- und Schlammsaugset 300 l/min																		0	0	0						
	Reifensatz kpl. für schmalen Rahmen																			-							



															ı	ı									ı	۱	ı	ł	ı						۹	ı				
MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELIA 6P-160/6000-4	SU SOL AB 28 120(1200 B	SH SQL AR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	Artikelnummer
							•								··•·····		•••					•		· · · · · · · · •		.						•						0	0	107370970
									•																															
••••			• • •		• • •	• • •	• • • •	• • •	•••			•••	• • •	• • •	• • •	•••	•••	•••			• • • •				• • •				• • • •	• • • •	• • •	• • • •	• • •	• • •	• • •	• • •		• • •	• • • •	107145123
									•						.		········							···········		·····•														107145125
			••••		•••	• • •			•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••			•••		• • • •	••••	• • •			•••			•••				•••	•••	• • •	•••		107142505
			<u>.</u>																																					107145328
			0	0			0	0	0	0											-			······•				c) 0			-		0	0					301001089
0	0	0							•															······································																106403197
0	0	0							•																															106403199
0	0	0	0	0					0	0																														301001090
									•																															106403160
																																								106403145
																								······•																107142570
																																								107142571
				0			0	0				0			0	0		0			0		0			0	0 () ()	0	0	0	0			0	0			6402018
																	0																							106268075



	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650 XT	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820 XT	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740 XT	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 XT	MC 6P-170/1600 XT	MC 6P-180/1300 XT	MC 6P-200/1050 XT	MC 7P-195/1280	MC 7P-195/1280 XT	MC 7P-195/1280 F	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100	MH 3M-140/580 X	MH 3M-160/770 X	
Strahlrohre SC DELTA, 160 bar	_				_							_			_	_	_						_	_	_	
Einzel-Strahlrohr weiss Arbeitsdruck 27 bar, 1.020 l/Std.	-																								-	
Einzel-Strahlrohr schwarz Arbeitsdruck 27 bar, 2.100 l/Std.													-								-		-			
Einzel-Strahlrohr braun Arbeitsdruck 50 bar, 1.020 l/Std.							-						-								-				-	
Einzel-Strahlrohr grün Arbeitsdruck 53 bar, 1.980 l/Std.	-											-	-								-					
Einzel-Strahlrohr blau Arbeitsdruck 80 bar, 1.020 l/Std.														-												
Einzel-Strahlrohr rot Arbeitsdruck 80 bar, 1.620 l/Std.	-																									
Einzel-Strahlrohr orange Arbeitsdruck 107 bar, 1.020 l/Std.	-																									
Einzel-Strahlrohr gelb Arbeitsdruck 107 bar, 1.560 l/Std.	-		-								-			-					-							
Einzel-Strahlrohr silber Arbeitsdruck 152 bar, 1.020 l/Std.	-		-																							
Ausstattungsoptionen SC DELTA (werkseitig montiert)	-					-					-								-							
Option Zubringerpumpe			-			-	-	-			-	-	-						-		-	-			-	
Option Zulauf Kalt/Warm	_		_				-				-		-						-		-				-	
Option Fernsteuerung	-											-	•													
Zubehör SC DELTA (Montage durch Servicetechniker																										
oder Händler vor Ort)																										
Zubehör Fernüberwachung Systemzustand	-																									
Zubehör Zulauf Kalt/Warm													•								•		•	ļ		
Zubehör Fernsteuerung	-																								-	



30/860 FA	MH 4M-200/960 FAX	10/1000 X	00/960 FA	10/1100 X	MH 5M-180/800 E12	MH 5M-180/800 E24	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX	MH 8P-180/3000 EA	MH SF-180/2000 FA	07.20001AA	0/700 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 7P-175/1260	SH AUTO 5M-100/500 D ST	SH AUTO 5M-100/500 E	mmer	
MH 4M-180/860 FA	MH 4M-20	MH 4M-210/1000 X	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-210/1100 X	MH 5M-18	MH 5M-18	MH 7P-18	MH 7P-18	MH 8P-18	MIN OF 10	INIT OF TO	MC 2C-180/700 PE	MC 5M-19	MC 5M-22	MC 5M-25	MC 7P-22	MH 7P-20	MH 7P-22	MH 7P-22	SC UNO 4	SC UNO 4	SC UNO 5	SC UNO 6	SC UNO 7	SC DUO 6	SC DUO 7	SC DELTA	SC DELTA	SC DELTA	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH SOLAR	SH TRUCK	SH TRUCK	SH AUTO	SH AUTO	Artikelnummer	
																											0	0	0											-		6300846	
																		•		-						-	0	0	0											-		6300847	
-														····-										-		-	0	0	0					-								6300848	
			-															-								-	0	0	0													6300849	
														····													0	0	0											-		6300850	
	-																							-		-	0	0	0													6300851	
																											0	0	0											-		6300852	
																				-							0	0	0											-		6300853	
																		•								-	0	0	0											-		6300870	
																																								-			
																					-	-				-	0	0	0											-		107371041	
										_											-					-		0				-								-		107371042 107371043	
																											0	0	0													107371050	
																												0														107371052	
																												0														107371053	
	•																																							-			







Die passende Vorbereitung für ein perfektes Reinigungsergebnis

Das Produktspektrum der Vorsprühgeräte von Nilfisk ermöglicht das Auftragen aggressiver Reinigungsmittel, säurehaltiger Reinigungsmittel usw., wobei dank der Kunststoff- oder Edelstahltanks keine Gefahr besteht, dass die Maschinen beschädigt werden. Das Modell 10SP verfügt über einen mit Polyethylen ausgekleideten Edelstahltank, der sich für den Einsatz von Chlor oder Reinigungsmitteln mit einem pH-Wert von weniger als 3 eignet.











Technische Daten	1.5	8P	5 S	10SP	20S
Fassungsvermögen des Tanks (I)	1,25	8	5	10	20
Arbeitsdruck (bar/psi)	2/29	3/43	6/87	6/87	6/87
Schlauchlänge (m)	-	1,3	1,4	2	4
Dichtung	Viton	Viton	Viton	Viton	Viton
Durchmesser (mm)	130	200	180	210	210
Höhe (mm)	300	620	460	580	890
Gewicht (kg)	0,4	2,2	3,5	6,2	7,5
Produkte					
Alkohol	0	0	•	•	•
Chlor				0	
Alkalien	0	0	0	0	0
Lösungsmittel	•	•	•	•	•
Mineralöl	0	0	•	•	•
Säuren (für Fahrzeuge)				0	
Säuren (für Hygienebereich)				0	
Zubehör					
7110420 Pistolengriffstück			•		
7110403 Pistolengriffstück				•	•
7110241 Manuelle Pumpe			•		
308000057 Schaumdüse G 1/4			0	0	0
7110428 Sprühschlauch, 1,4 m			•		
7110431 Sprühschlauch, 2,0 m				•	
7110401 Sprühschlauch, 4,0 m					•
Artikelnummer	80853	25598	7110005	7110010	7110020

Sonderzubehör für Reinigungsmittel	Artikelnummer
Messbecher mit Henkel und Skala, 2 l	80726
Fasspumpe, Polyethylen, 120 cm, zur Entnahme von Reinigungsmitteln aus Fässern, mit manuellem Pumpmechanismus	80839





Für ein exzellentes Reinigungsergebnis

- Reinigungskopf für Tanks, Container etc.
- Rostfreie Ausführung
- Antrieb elektrisch*



Technische Daten	TRK 25
Max. Fördermenge (l/h)	3000
Arbeitsdruck max. (bar)	250
Düsenzahl (Stück)	2
elektrische Anschlusswerte (V)	230
Antrieb (kW)	0,056 elektrisch
Länge (mm)	1000
Artikelnummer	DE15000072

Höhere Flexibilität mit Nilfisk Zubehör & Optionen



Die stationären Anlagen SC UNO, SC DUO und SH SOLAR können individuell konfiguriert und ausgestattet werden. Dadurch kann eine große Auswahl an werkseitig montierten Optionen und Zusatzausstattungen wie Fernbedienung, Münzautomaten, Druckentlastung... genutzt werden. Mit diesen Optionen lässt sich ein Standardgerät schnell und einfach zu einer kundenspezifischen Lösung konfigurieren.

Artikel-Nr.:	Zubehör oder werkseitig montierte Option	Beschreibung	SC UNO 4M P	SC UNO 5M, 6P, 7P	SC DUO 6P, 7P
107371020	Zubehör	Wasservorlaufbehälter (WVB) max. 40 l/min	X	X	X 6P (2x)
107371022	Zubehör	Wasservorlaufbehälter (WVB) max. 40 l/min			X 7P (1x)
107371023	Zubehör	Wasserzulauf-Sicherung		Х	X
107371024	Zubehör	Wassermangel-Sicherung Druckschalter am Wasserzulauf auf 1 bar eingestellt. Bei Wasserzulaufdruck < 1 bar wird die Pumpe abgeschaltet (Trockenlaufschutz). Zubehör muss durch Servicetechniker aktiviert werden.		Х	X
107371025	Zubehör	2 x Hochdruck-Reinigungsmittel (erfordert zusätzlich Fernbedienung 107371026) Zumischung von 2 Reinigungsmitteln im Hochdruck. Menge kann an Reinigungsmittelpumpen dosiert werden. (0-13 VStd.). Zubehör muss von Servicetechniker aktiviert werden.		X Fernbedienung und WVB erforderlich	X Fernbedienung und WVB erforderlich
107371026	Zubehör	Fernbedienung mit 6 Funktionen Zubehör muss von Servicetechniker aktiviert werden.		Х	X
107371027	Zubehör	Münzautomat EIN-AUS + Reinigungsmittel A-B (EUR, CHF, GBP) Münzprüfer mit Lernmodus für alle Münzen. Zubehör muss von Servicetechniker aktiviert werden.		X	X
107371028	Zubehör	Druckentlastung Nach (einstellbarer) Arbeitspause schaltet die Maschine ab und entlastet den Druck in der Hochdruckleitung. Zubehör muss von Servicetechniker aktiviert werden.		X Fernbedienung und WVB erforderlich	X Fernbedienung und WVB erforderlich
107371029	Zubehör	Halterung Zubehör Aufbewahrung für 3 Strahlrohre, einen Schaumsprüher und Hochdruckschlauch	Х	X	Х
107371013	Zubehör	Verteilerkasten Fernbedienung/Slave. Anschlusskasten für Verlängerungskabel Fernbedienung. Zubehör muss von Servicetechniker aktiviert werden		X	Х
107371000	Werkseitig montierte Option	Wasservorlaufbehälter (WVB) max. 40 l/min	X	X	X 6P (2x) (WVB erforderlich)
107371002	Werkseitig montierte Option	Wasservorlaufbehälter (WVB) max. 40 l/min			X 7P (1x) (WVB erforderlich)
107371014	Werkseitig montierte Option	Wasserzulauf-Sicherung Öffnet und schließt ein Magnetventil am Wasserzulauf gleichzeitig mit Start und Stopp der Maschine. Zubehör muss von Servicetechniker aktiviert werden		Х	X
107371003	Werkseitig montierte Option	Edelstahlgehäuse		X	
107371004	Werkseitig montierte Option	Edelstahlgehäuse			X
107371005	Werkseitig montierte Option	Wassermangel-Sicherung. Druckschalter am Wasserzulauf auf 1 bar eingestellt. Bei Wasserzulaufdruck < 1 bar wird die Pumpe abgeschaltet (Trockenlaufschutz).		X	х
107371006	Werkseitig montierte Option	2 x Hochdruck-Reinigungsmittel (erfordert zusätzlich Fernbedienung 107371007) Zumischung von 2 Reinigungsmitteln im Hochdruck. Menge kann an Reinigungs-mittelpumpen dosiert werden. (0-13 l/Std.)		X Fernbedienung und WVB erforderlich	X Fernbedienung und WVB erforderlich
107371007	Werkseitig montierte Option	Fernbedienung mit 6 Funktionen		X	Х
107371008	Werkseitig montierte Option	Münzautomat EIN-AUS + Reinigungsmittel A-B (Münzprüfer für EUR-, CHF-, GBP-Münzen) Münzprüfer bietet Lernmodus für alle übrigen Währungen.		X	X
107371009	Werkseitig montierte Option	Druckentlastung. Nach (einstellbarer) Arbeitspause schaltet die Maschine ab und entlastet die Hochdruckleitung.		X WVB erforderlich	X WVB erforderlich
107371011	Werkseitig montierte Option	230/3/50 Umrüst-Set 5M		X	
107371012	Werkseitig montierte Option	230/3/50 Umrüst-Set 6P - 7P		X	



Artikel-Nr.:	Beschreibung	SH SOLAR D/G	SH SOLAR E
107340903	Hochdruck-Reinigungsmittel, manuell Zumischung von Reinigungsmittel in den Hochdruckstrahl, manuelle Regelung am Gerät.	Х	
107370959	Kalt-Warm Umschaltung Ermöglicht Wasserzulauf entweder warm oder kalt und Umschaltung zwischen Quellen.		X
107370952	1 x Reinigungsmittel automatisch Zumischung von 1 x Reinigungsmittel in Hochdruckstrahl, Regelung über Dosiereinheit. Reinigungsmittel kann an einer Fernbedienung oder am Münzautomat aktiviert werden.	X Erfordert auch Fern-bedi- enung mit 4 Tasten	X Erfordert auch Fern- bedienung mit 4 Tasten
107370953	2 x Reinigungsmittel, EL. SOLAR OPTION Zumischung von 2 x Reinigungsmittel in Hochdruckstrahl, Regelung über Dosiereinheit. Reinigungsmittel kann an einer Fernbedienung oder am Münzautomaten aktiviert werden.	X Erfordert auch Fern-bedi- enung mit 5 Tasten	X Erfordert auch Fern-bedi- enung mit 5 Tasten
107370966	Option automatische Druckentlastung Nach (einstellbarer) Arbeitspause schaltet die Maschine ab und entlastet die Hochdruckleitung.	X	X
107370958	Antikalk Verhindert Kalkablagerungen im Wärmetauscher oder internen Wassertank.	X	X
107340905	Wassermangel-Sicherung Druckschalter am Wasserzulauf auf 1 bar eingestellt. Bei Wasserzulaufdruck < 1 bar wird die Pumpe abgeschaltet (Trockenlaufschutz).	X	Standard
107340910	Wasserzulauf-Sicherung Öffnet und schließt ein Magnetventil am Wasserzulauf gleichzeitig mit Start und Stopp der Maschinen	Х	
107340911 107340912 107340913 107340914 29277	Fernbedienungen Ein-Aus = 2 Tasten Ein-Aus+1 Funktion (Brenner oder Option) = 3 Tasten Ein-Aus+2 Funktionen (Brenner oder Option) = 4 Tasten Ein-Aus+3 Funktionen (Brenner oder Option) = 5 Tasten HAUPT/AUS	х	X
54328 54330 54333 54334	Münzautomaten Münzautomat € 0,50: Mechanisch, einfaches Ein-Aus Münzautomat Wertmarke: Mechanisch, einfaches Ein-Aus, Wertmarken Münzautomat €1 inkl. Reinigungsmittel: Mechanisch, Ein-Aus + 1 Reinigungsmittel Münzautomat Wertmarke, inkl. Reinigungsmittel: Mechanisch, Ein-Aus + 1 Reinigungsmittel	X	×
107370954	Frostschutzsicherung - Standard Wasserverlust/keine Zirkulation. Erfordert eingebaute Druckentlastung. Austausch der Pistole gegen frostsichere Pistole	X	X
107370955	Frostschutzsicherung - Deluxe mit Heizung	Х	X
107370964	Maschinenverbindung MMO Ermöglicht Verbindung von bis zu 3 SH SOLAR zu einer Reinigungseinheit.	X	X
107370965	Geschlossene Frischluftzuführung für gasbetriebene Modelle	X	X
107370963	Edelstahlgehäuse	X (G+GH)	
107370962	Edelstahlgehäuse	X (D)	X (EH)
106402243	Frostsichere Pistole	X	X

WVB = Wasservorlaufbehälter 103

Gewerbesauger

Saugleistung hängt von der Filterqualität ab

Die Gewerbesauger von Nilfisk zeichnen sich durch ihre überragende Saugleistung, effiziente Filterung und kompakte Bauform aus. Schon bei der Entwicklung achten wir auf die Bedienerfreundlichkeit der Maschinen. Sämtliche Sauger müssen einfach und leicht in der Handhabung sein. Zusätzlich müssen sie so robust konstruiert sein, dass die Benutzer jahrelang Freude an ihnen haben. Um dies zu garantieren, werden alle Maschinen einem Langzeittest unterzogen. Erst wenn dieser Test erfolgreich bestanden wurde, dürfen die Staubsauger in die Produktion gehen.



Spezieller Aufbau

Unsere Gewerbesauger sind so gebaut, dass sie wesentlich länger als andere Modelle saugen können, ehe die Saugleistung abnimmt. Bei unseren Maschinen wirkt die Saugkraft nach oben und das Sauggut fällt durch die Schwerkraft in dem Staubbeutel nach unten. Dies sorgt dafür, dass unsere Staubbeutel besser befüllt werden können und die Benutzer sie weniger häufig wechseln müssen. Das spart viel Geld und Zeit.

Nilfisk Saugmotoren

Die Saugmotoren von Nilfisk sind so konstruiert, dass sie höchste Leistung mit Langlebigkeit und niedrigem Geräuschpegel vereinen. Alle Gewerbesaugermotoren stammen aus der Industriereinigung und sorgen dafür, dass die Maschinen eine extrem lange Lebens-dauer haben. Daher sind in allen Saugern Hochleistungsfilter eingebaut, die die Motoren und Turbinen der Sauger schützen.

Filtertechnik

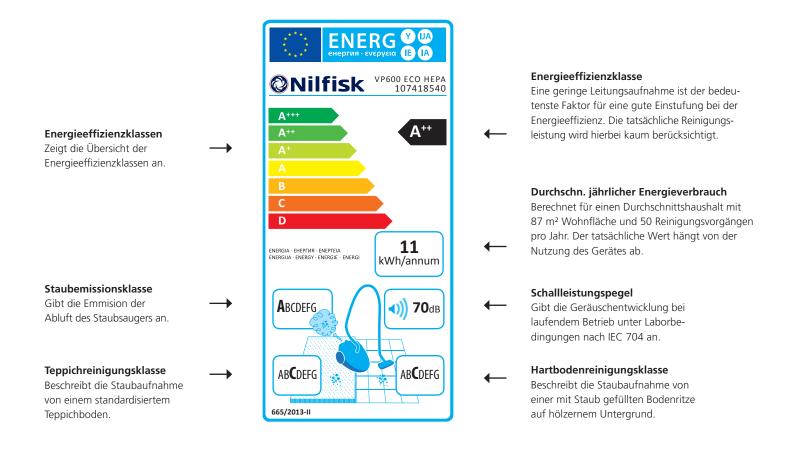
Ein Filtersystem besteht aus verschiedenen Arten von Filtern, die nacheinander wirken: Staubbeutel, Hauptfilter und Abluftfilter. Nilfisk hat eine der größten Produktpaletten von Filtern weltweit, um die Sauger gemäß den Kundenanforderungen anzupassen. Ein Nilfisk HEPA-Filter hält zum Beispiel 99,997% aller Partikel, die größer als 0,3 µm sind, zurück, ein ULPA-Filter 99,999%.

Diese Filter werden in der Regel als Abluftfilter eingesetzt, wenn spezielle Anforderungen an die Filterung gestellt werden, wie zum Beispiel in Hygienebereichen in Krankenhäusern oder zum Schutz von Allergikern.

Die EU-Energielabels - Entscheidungshilfe für Kunden beim Staubsaugerkauf

Mit Wirkung zum 1. September 2017 gelten die neuen Regularien der Europäischen Union (EU) im Rahmen der Energieverbrauchskennzeichnung. Danach ist es Herstellern fortan in der gesamten EU verboten, gewerbliche Trockensauger und Haushaltsstaubsauger mit übermäßig hohem Energieverbrauch zu vertreiben. In diesem Zug werden sämtliche Unternehmen dazu verpflichtet, die Leistung eines Geräts eindeutig mit einem Energielabel zu kennzeichnen – ausgenommen sind davon Akkusauger, Nass-/Trockensauger sowie Industriesauger.

Bei der Auswahl eines Staubsaugers kommt es nicht unbedingt auf die Energieeffizienzklasse und den durchschnittlichen jährlichen Energieverbrauch an sondern eher auf das Leistungsvermögen (Reinigungsleistung) der Maschine. Dies wird aber erst im unteren Teil des Eco-Labels dargestellt und fällt dem Kunden so nicht direkt ins Auge. Es ist daher äußerst wichtig, diese Angaben beim Kauf zu be-achten und ggfls. zu vergleichen.



Neue Energie- und Ökodesign-Richtlinien der Europäischen Union

Was bedeutet das für Sie?

- Dass Sie sich sicher sein können, dass wir als Hersteller nur solche Produkte liefern, die der neuen Gesetzgebung entsprechen
- Dass Sie das in der Verpackung enthaltene Energieetikett erhalten
- Dass Sie sich Geld sparen können, indem Sie in ein High-End-Energiesparprodukt investieren
- Dass Sie die Umweltbelastung nachhaltig reduzieren















Empfohlene Branchenanwendungen

				Trocke	nsauger	•			Bürst	sauger
Gewerbesauger Modelle	VP100	VP300 ECO HEPA	VP300 HEPA	VP930 ECO	VP930 HEPA	VP600 ECO	VP600 HEPA	VP600 Battery	VU500 12/ VU500 15	GU700 A
	1								-	
Dienstleister (Büros, Banken etc.)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hotels, Restaurants & Catering	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffentliche Gebäude (Schulen, Krankenhäuser etc.)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kleine Supermärkte/Einzelhandel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Lärmempfindliche Bereiche					•	•	•	•		
Werkstätten & Logistikzentren								•		
Bauwesen										
Produktionsstätten, Lager										
Luft- und Raumfahrt										
Landwirtschaft										
Feuchtigkeitsaufnahme										
Kleine Flächen (leichte bis mittlere Anforderungen)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Große Flächen (mittlere bis starke Anforderungen)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Außenbereich (stark verschmutzt)										•
Schwer zugängliche Bereiche								•		
Gefährliche Stäube (L, M & H-Klasse)										

Merkmale

				Trocken	sauger				Bürsts	auger
Gewerbesauger Modelle	VP100	VP300 ECO HEPA	VP300 HEPA	VP930 ECO	VP930 HEPA	VP600 ECO	VP600 HEPA	VP600 Battery	VU500 12/ VU500 15	GU700 A
Energie effizienzklasse	С	A++	A	A++	В	A++	А		С	
HEPA Filter – Standard oder optional			•	•	•	•	•	•	•	
Batterie										
Saugen ohne Staubbeutel möglich							-			
Geringes Betriebsgeräusch	•	•	•		•	•	•	•		
Geringes Gewicht	•	•	•			•	•	•		
Rückentragetauglich										
2-motoriger Antrieb										•
Filter-Reinigungs-System							-			
Hohe Aufnahmekapazität	•	•	•	•	•	•	•	•		•
ATEX zertifiziert										
2-Stufen-Regler/variable Einstellung					•	•	•	•		
Extrem robuste Konstruktion				•	•	•	•	•	•	•
"Green" Power – Stromsparmodell						•	•			

Empfohlene Branchenanwendungen

	Rück	kentragesa	uger	Nass- & Trock	ensauger
Gewerbesauger Modelle	GD5 BACK HEPA Basic/	GD10 BACK HEPA	GD5 Battery	VL100-Serie	VL500-Serie
Wodene	GD5 BACK HEPA	9			
Dienstleister (Büros, Banken etc.)	•		•	•	•
Hotels, Restaurants & Catering	•		•	•	•
Öffentliche Gebäude (Schulen, Krankenhäuser etc.)	•		•	•	•
Kleine Supermärkte/Einzelhandel	•		•	•	•
Lärmempfindliche Bereiche					
Werkstätten & Logistikzentren	•		•	•	•
Bauwesen				•	•
Produktionsstätten, Lager			•	•	•
Luft- und Raumfahrt		•	•		
Landwirtschaft				•	•
Feuchtigkeitsaufnahme				•	•
Kleine Flächen (leichte bis mittlere Anforderungen)	•		•	•	•
Große Flächen (mittlere bis starke Anforderungen)	•		•	•	•
Außenbereich (stark verschmutzt)			•	•	•
Schwer zugängliche Bereiche	•		•		
Gefährliche Stäube (L, M & H-Klasse)					

Merkmale

Gewerbesauger Modelle	Rückentragesauger			Nass- & Trockensauger	
	GD5 BACK HEPA Basic/ GD5 BACK HEPA	GD10 BACK HEPA	GD5 Battery	VL100-Serie	VL500-Serie
Energieeffizienzklasse	В	В			
HEPA Filter – Standard oder optional	•	•	•		•
Batterie			•		
Saugen ohne Filterbeutel möglich				•	•
Geringes Betriebsgeräusch		•	•		
Geringes Gewicht	•	•	•	•	
Rückentragetauglich	•	•	•		
2-motoriger Antrieb				•	•
Filter-Reinigungs-System					
Hohe Aufnahmekapazität				•	•
ATEX zertifiziert					
2-Stufen-Regler/variable Einstellung			•	•	
Extrem robuste Konstruktion				•	•
"Green" Power – Stromsparmodell					







Der VP100 ist ein leicht zu bedienender Trockensau- • Intuitive Bedienung ger zu einem attraktiven Preis mit geringen War- • Netzkabelaufbewahrung tungskosten. Der Trockensauger bietet eine bezahl
• Zubehöraufbewahrung bare Qualität trotz sehr niedrigen Unterhaltskosten. • Einfacher Staubbeutelwechsel





Technische Daten	VP100
Energieeffizienzklasse	C
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	35
Teppichreinigungsklasse	Ē.
Hartbodenreinigungsklasse	D
Staubemissionsklasse	F
Schallleistungspegel (dB(A)) EN 60335-2-69)	75
Aufnahmeleistung (W)	880
Saugleistung, Rohrende (W)	192
Schalldruckpegel (dB(A)) IEC 60335-2-69	62,5
Luftförderung (l/s)	30
Filterbeutel-Volumen (I)	8,5
Kabellänge (m)	8
Abmessungen L x B x H (cm)	34 x 32,5 x 34
Gewicht (kg)	5,2
Ausstattung	
Zubehöraufbewahrung	•
Kabelaufwicklung	•
Standardzubehör	
Saugschlauch komplett, 1,9 m (Ø 32 mm)	147 0765 500
Pinseldüse (Ø 32 mm)	140 8244 500
Fugendüse, konisch (Ø 32 mm)	147 0146 500
Hauptfilterkorb, Synthetikvlies	VA81235
Motorschutzfilter	VA85064
Ausblasfilter	VA81413
Saugrohr, Stahl, 2x 0,5 m (Ø 32 mm)	140 8246 040
Artikel-Nr.	50000470







Technische Daten

Gewerbesauger für den täglichen Einsatz

Der Sauger VP300 ECO HEPA ist ein robustes und • A++ Rating bei der Energieeffizienzklasse äußerst zuverlässiges Gerät, auf das man sich immer verlassen kann. Er ist ideal für die Reinigung von Büros, Hotelzimmern, Einzelhandelsgeschäften und ähnliche leichte bis mittelschwere Anwendungen.

- HEPA H13 Filter serienmäßig
- Klassenbester beim Filterbeutelvolumen, so dass weniger Zeit für den Beutelaustausch aufgewendet wird
- Dank des geringen Gewichts ist der Sauger sehr mobil beim täglichen Einsatz
- Mit niedrigem Geräuschpegel von 58 dB(A) ist der VP300 ECO HEPA ideal für die Untertags-reinigung geeignet
- Sichere und benutzerfreundliche Aufbewahrung von Zubehör und Kabel



VP300 ECO HEPA

reciliische Daten	VI 300 ECO HEIA
Energieeffizienzklasse	A++
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	14
Teppichreinigungsklasse	C
Hartbodenreinigungsklasse	В
Staubemissionsklasse	A
Schallleistungspegel (dB(A)) EN 60335-2-69)	69
Aufnahmeleistung (W)	400
Saugleistung, Rohrende (W)	110
Schalldruckpegel (dB(A)) IEC 60335-2-69	58
Luftförderung (l/s)	25
Unterdruck, Düse (kPa)	15
Filterbeutel-Volumen (I)	10
Kabellänge (m)	10
Abmessungen L x B x H (cm)	39,5 x 34 x 39
Gewicht (kg)	5
Ausstattung	
Staubbeutel (1 Stk.)	•
Hauptfilterkorb, Synthetikvlies, waschbar	•
Standardzubehör	
Saugschlauch komplett, 1,9 m (Ø 32 mm)	147 0765 500
Bürstendüse / Pinseldüse	140 8244 500
Kombidüse mit Clip (Ø 38 mm)	107418965
Fugendüse	107408039
Teleskoprohr - Stahl	107403804
Staubbeutel Papier	140 8618 000
HEPA H13 Filter	147 1250 600
Sackfilter	147 1432 500
Artikel-Nr.	107415311







Der Gewerbesauger für perfekte Sauberkeit

Die Sauger der VP300 HEPA-Serie sind robuste und äußerst zuverlässige Geräte. Sie sind ideal für die Reinigung von Büros, Hotelzimmern, Einzelhandelsgeschäften und ähnliche leichte bis mittel-schwere Anwendungen. Die Filtrationsleistung der VP300-Serie ist hervorragend, da bei allen Versionen ein H13 HE-PA-Abluftfilter Standard ist. So sorgt der Sauger für eine hohe Qualität der Raumluft in den gereinigten Bereichen.

- Klassenbester beim Filterbeutelvolumen, es muss weniger Zeit für den Beutelaustausch aufgewendet werden
- Dank des geringen Gewichts ist der Sauger sehr mobil beim täglichen Einsatz
- Sichere und benutzerfreundliche Aufbewahrung von Zubehör und Kabel
- Leistungsvarianten mit einer Aufnahmeleistung von 800 W mit einer oder zwei Leistungsstufen verfügbar



Technische Daten	VP300 HEPA Basic	VP300 HEPA EU1	VP300 HEPA EU2
Energieeffizienzklasse	В	A	В
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	32	25	32
Teppichreinigungsklasse	С	-	C
Hartbodenreinigungsklasse	С	С	С
Staubemissionsklasse	A	A	A
Schallleistungspegel (dB(A)) EN 60335-2-69)	73	73/70	73/70
Aufnahmeleistung (W)	800	800/400	800/400
Saugleistung, Rohrende (W)	215	215/110	215/110
Schalldruckpegel (dB(A)) IEC 60335-2-69	62	62/58	62/58
Luftförderung (l/s)	32	32/25	32/25
Unterdruck, Düse (kPa)	22	22/15	22/15
Filterbeutel-Volumen (I)	10	10	10
Kabellänge (m)	10	15	10
Abmessungen L x B x H (cm)	39,5 x 34 x 39	39,5 x 34 x 39	39,5 x 34 x 39
Gewicht (kg)	5,5	5,5	5,5
Ausstattung			
Staubbeutel (1 Stk.)	•	•	•
Netzkabel, steckbar		•	•
HEPA-Filter	•	•	•
Zwei Stufen		•	•
Standardzubehör			
Saugschlauch, komplett, 2,5 m (Ø 32 mm)	147 0765 500	147 0765 500	147 0765 500
Bürstendüse / Pinseldüse (Ø 32 mm)	140 8244 500	140 8244 500	140 8244 500
Fugendüse	107408039	107408039	107408039
Kombibodendüse mit Clip (Ø 32 mm)	107417790		107417790
Saugrohr, Stahl , 2 x 0,5 m (Ø 32 mm)	140 8246 040		
Hartbodendüse		140 6700 540	
Teleskoprohr, Aluminium (Ø 32 mm) (2 Stk.)		011 8130 500	
Verlängerungsrohr (Ø 32 mm) (2 Stk.)			011 6431 500
Netzkabel steckbar, orange (10 m)			107402676
Netzkabel steckbar, orange (15 m)		107402901	
Staubbeutel Papier	140 8618 000	140 8618 000	140 8618 000
HEPA H13-Filter	147 1250 600	147 1250 600	147 1250 600
Sackfilter	147 1432 500	147 1432 500	147 1432 500
Artikelnummer	107415322	41600870	41600871







Der Sauger für das Hotelgewerbe

Die Sauger der VP930-Serie sind zuverlässige Partner für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben in Hotels, Schulen, Büros und Krankenhäusern. Sie sind äußerst robust und verfügen über einen großen • Hochwertige Bauteile Staubbeutel mit einem Volumen von 15 Litern. Die geniale Konstruktion optimiert den Luftstrom und verringert Energieverluste auf ein Minimum, was sie zu den weltweit leisesten Gewerbesaugern machen. So vereinen sie eine enorme Saugkraft mit fantastischer Langlebigkeit. Daher entscheiden sich unsere langjährigen Kunden immer wieder gerne für ein Gerät aus der VP930-Serie.

- Exzellenter Geräuschpegel
- Herausragende Haltbarkeit mit robustem Stahlbehälter
- Große Behälterkapazität
- HEPA H13-Abluftfilter ist Standard





Technische Daten	VP930 ECO HEPA	VP930 HEPA Basic	VP930 HEPA				
Energieeffizienzklasse	A++	В	В				
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	14	31	31				
Teppichreinigungsklasse	С	С	С				
Hartbodenreinigungsklasse	В	С	С				
Staubemissionsklasse	А	A	А				
Schallleistungspegel (dB(A)) EN 60335-2-69)	66	70	70/66				
Aufnahmeleistung (W)	400	760	760/400				
Saugleistung, Rohrende (W)	120	240	240				
Schalldruckpegel (dB(A)) IEC 60335-2-69	53	57	57/53				
Luftförderung (l/s)	26	33	33				
Unterdruck, Düse (kPa)	16	23	23				
Filterbeutel-Volumen (I)	15	15	15				
Kabellänge (m)	15	15	15				
Abmessungen L x B x H (cm)	44 x 39 x 33	44 x 39 x 33	44 x 39 x 33				
Gewicht (kg)	7,9	7,9	7,9				
Ausstattung							
Staubbeutel (5 Stk.)			•				
Staubbeutel (1 Stk.)	•	•	•				
HEPA-Filter H13	•	•	•				
Zwei Stufen			•				
Standardzubehör							
Saugschlauch 1,9 m, komplett (Ø 32 mm)	140 2782 500	140 2782 500	140 2782 500				
Fugendüse Ø 32 mm x 250 mm	010 3098 500		010 3098 500				
Kombibodendüse NA38 mit Clip	107418965						
Kombibodendüse RD295 P mit Clip		107417790	107417790				
Kombidüse, klein	011 3104 500	011 3104 500	011 3104 500				
HEPA-Filter H13	147 1250 600	147 1250 600	147 1250 600				
Filter Schaumstoff	140 1515 500	140 1515 500	140 1515 500				
Filter Motorschutz, VPE 3	140 1535 510	140 1535 510	140 1535 510				
Verlängerungsrohr Alu (Ø 32 mm x 500 mm) (2 Stk.)		011 6431 500	011 6431 500				
Teleskoprohr Alu (Ø 32 mm)	011 8130 500						
Staubbeutel (5 Stk.)			140 7015 020				
Staubbeutel (1 Stk.)	140 7015 040	140 7015 040	140 7015 040				
Artikelnummer							







Power in einem ruhigen Design

Die VP600-Serie sind effiziente und hochmoderne Trockensauger für kostensparende Reinigung in Hotels, Restaurants, Büros, öffentlichen Einrichtungen und allen Anwendungsbereichen von Reinigungsdienstleistern. Beim VP600 steht Ihnen eine breite Palette an Funktionen zur Verfügung. Wählen Sie beispielsweise die für Sie optimale Kabellösung, die den Zeit- und Arbeitsaufwand für die Reinigung optimiert.

- Aufnahmeleistung von 330/550 W oder 730/330 W Motor mit Energieeffizienzklassen zwischen A++ und A
- Zwei Leistungsstufen für optimierten Energieverbrauch und Reinigungsleistung
- HEPA-Abluftfilter als Standard in allen Modellen
- Magnetverschluss des Staubbeutelfachs sorgt für hohe Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit
- Erhältlich mit Standardkabel, abnehmbarem Kabel oder Kabelaufwicklung



Technische Daten	VP600 ECO HEPA	VP600 HEPA Basic	VP600 HEPA STD 2	VP600 HEPA STD 3
Energieeffizienzklasse	A++	A	A	A
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	11	24	26	26
Teppichreinigungsklasse	С	-	С	С
Hartbodenreinigungsklasse	С	D	А	A
Staubemissionsklasse	A	A	А	Α
Schallleistungspegel (dB(A)) EN 60335-2-69)	70/74	62	74/70	74/70
Aufnahmeleistung (W)	330/550	730	730/330	730/330
Saugleistung, Rohrende (W)	75/155	200	200/75	200/75
Schalldruckpegel (dB(A)) IEC 60335-2-69	58/62	62	62/58	62/58
Luftförderung (l/s)	24/28	30	30/24	30/24
Unterdruck, Düse (kPa)	15/18	22	22/15	22/15
Filterbeutel-Volumen (I)	8	8	8	8
Kabellänge (m)	15	10	15	10
Abmessungen L x B x H (cm)	48 x 30 x 27	48 x 30 x 27	48 x 30 x 27	48 x 30 x 27
Gewicht (kg)	7	7	7	7
Ausstattung				
Staubbeutel (1 Stk.)	•	•	•	•
Power Boost-Funktion	•		•	•
HEPA-Filter H13	•	•	•	•
Netzkabel, steckbar (10 m)	•		•	
Automatische Kabelaufwicklung				•
Standardzubehör				
Saugschlauch, komplett (Ø 32 mm)	147 0765 500	147 0765 500	147 0765 500	147 0765 500
Bürstendüse (Ø 32 mm)	140 8244 500	140 8244 500	140 8244 500	140 8244 500
Fugendüse	107408039	107408039	107408039	107408039
Kombibodendüse NA 38 mit Clip	107418965			
Kombibodendüse NE10 mit Clip, (292 mm)			107413075	107413075
Hartbodendüse mit Clip		140 6700 540		
Pinseldüse (Ø 32 mm)	140 8244 500	140 8244 500	140 8244 500	140 8244 500
HEPA-Filter H13	147 1250 600	147 1250 600	147 1250 600	147 1250 600
Einlegetuch	107413056	107413056	107413056	107413056
Abnehmbares Kabel, orange (15 m)	107402901		107402901	
Saugrohr, Aluminium (Ø 32 mm) (2x 0,5 m)		011 6431 500		
Teleskoprohr, Aluminium (Ø 32 mm)	011 8130 500		011 8130 500	011 8130 500
Netzkabelmodul, abnehmbar	107413044		107413044	
Netzkabelmodul, aufrollbar				107413048
Netzkabelmodul, fest		107413043		
Artikelnummer	107418540	107418541	41600860	41600861







Leistungsstarker, wendiger und bester Batteriesauger seiner Klasse

Mit dem VP600 Battery liefert Nilfisk einmal mehr "den Besten seiner Klasse". Unerreicht ist nicht nur das prämierte Maschinendesign mit selbstfixierenden Magnetverschlüssen an der Filterkammer Staubbeutelkammer. Darüber hinaus garantiert die batteriebetriebene Maschine eine Arbeitszeit von bis zu 60 Minuten. Auf diese Weise ist durch den Einsatz von zwei Batterien (36V, 7,8 Ah) eine kontinuierliche Reinigung sichergestellt. Gepaart mit einem äußert niedrigen Geräuschpegel von 55 dB ist dieser neue Kesselsauger prädestinierter Helfer in der Untertagsreinigung sowie für Aufgaben in lärmsensiblen Bereichen wie Krankenhäusern, Kindertagesstätten oder Institutionen mit Publikumsverkehr.



- Hohe Produktivität durch 60 minütige Batterielaufzeit bei voll geladener Batterie
- Schnelle Batterieladung in nur 40 Minuten
- Exzellente Reinigungsergebnisse durch Power Boost Funktion für hohe, anspruchsvolle Reinigungsarbeiten
- Batteriebetriebene Reinigung für mehr Mobilität bei den Reinigungsarbeiten
- Sichere Durchführung von Reinigungsarbeiten ohne Stolperquellen z.B. durch herumliegende Kabel
- Die intelligente Nilfisk Technologie überwacht die 36V Lithium-Batterie während des Betriebes und dem Ladezyklus
- Geringer Schalldruckpegel von nur 55 dB (A) ermöglicht eine Reinigung am Tag

Technische Daten	VP600 Battery EU	VP600 Battery m. 2 Batterien
Aufnahmeleistung (W)	465	465
Saugleistung, Rohrende (W)	45/116	45/116
Luftförderung (l/s)	21,7/26,7	21,7/26,7
Filterbeutel-Volumen (I)	8	8
Batteriekapazität (Ah)	7,8	7,8
Schalldruckpegel mit Düse (dB(A) ISO 11203)	55/61	55/61
Energieverbrauch (W)	190/465	190/465
Batterielaufzeit (min.)	60/30	60/30
Batterieladezeit (min.)	≤ 40	≤ 40
Abmessungen L x B x H (cm)	48 x 30 x 27	48 x 30 x 27
Gewicht (kg)	7,2	7,2
Gewicht inkl. Batterie (kg)	10	10
Ausstattung		
Staubbeutel (1 Stk.)	•	•
Batterieversion	•	•
HEPA-Filter H13	•	•
Standardzubehör		
Teleskoprohr Aluminium	011 8130 500	011 8130 500
Saugschlauch	147 0765 500	147 0765 500
Kombibodendüse RD295P mit Park-Clip	107417790	107417790
Hartbodendüse Ø 32 mm	140 6700 540	140 6700 540
Bürstendüse Ø 32 mm	140 8244 500	140 8244 500
Fugendüse	107408039	107408039
Einlegetuchfilter	107413056	107413056
Filtersack (1Stk.)	107413077	107413077
HEPA H13 Filter	147 1250 500	147 1250 500
Batterie LI 36V 10S4P +VP600 Abdeckung	41600869	2 x 41600869
Schnellladegerät 500W EU	41600864	41600864
Artikelnummer	41600821	41600901







Stark und ergonomisch

Ein guter Rückentragesauger muss vielen Anforderungen gerecht werden: Er sollte leicht sein mit einer möglichst gleichmäßigen Gewichtsverteilung und außerdem so wenig Lärm wie möglich machen. Gleichzeitig muss er über ausreichend Leistung für eine schnelle, effiziente Reinigung verfügen, und der Staubbeutel sollte so groß sein, dass er nicht ständig ausgetauscht werden muss. Vor allem sollten natürlich die Reinigungskosten niedrig sein!

- Geringes Betriebsgeräusch zur Schonung des Anwenders und für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen
- Leichtes Gerät auf einem ergonomischen Tragegestell, das ermüdungsfreies Arbeiten ermöglicht
- Ausgezeichnete Filtrationsleistung mit HEPA-Abluftfilter
- Robuste Konstruktion für lange Lebensdauer
- Behälter in verschiedenen Größen erhältlich
- Abnehmbares, 15 m langes Netzkabel mit Sicherheitsauslöser spart Zeit
- GD5 BACK HEPA mit Steckdose für Elektrosaugbürste





Technische Daten	GD5 BACK HEPA Basic	GD5 BACK HEPA	GD10 BACK HEPA	GD5 Fly
Energieeffizienzklasse	В	В	В	-
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	33	33	33	-
Teppichreinigungsklasse	D	D	D	-
Hartbodenreinigungsklasse	D	D	D	-
Staubemissionsklasse	В	В	В	-
Schallleistungspegel (dB(A)) EN 60335-2-69)	76	76	76	-
Aufnahmeleistung (W)	780	780	780	800
Saugleistung, Rohrende (W)	225	225	225	126
Schalldruckpegel (dB(A)) IEC 60335-2-69	64	64	64	-
Luftförderung (l/s)	33	33	33	29
Unterdruck, Düse (kPa)	22	22	22	23
Hauptfilterfläche (cm²)	2400	2400	2400	-
Schmutzbehältervolumen (I)	5	5	10	5
Kabellänge (m)	15	15	15	20
Abmessungen L x B x H (cm)	38 x 26 x 57	38 x 26 x 57	38 x 26 x 57	38 x 26 x 57
Gewicht (kg)	4,5	4,5	5	4,2
Ausstattung				
Steckdose für Elektrodüse		•		
Standardzubehör				
Saugschlauch konisch, komplett (Ø 32 mm) (1,6 m)	147 1236 500	147 1236 500	147 1236 500	147 1236 500
Bürstendüse / Pinseldüse (Ø 32 mm)		140 8244 500	140 8244 500	140 8244 500
Fugendüse (Ø 32 mm)		22302100	22302100	22302100
Kombibodendüse RD295P mit Clip	107417790	107417790	107417790	107417790
HEPA-Filter H13	147 1250 600	147 1250 600	147 1250 600	
Sackfilter (10 I)			147 1099 500	
Sackfilter (5 l)	147 1100 500	147 1100 500		147 1100 500
Verlängerungsrohr Alu (Ø 32 x 500 mm)	011 6431 500			
Teleskoprohr Alu (Ø 32 mm)		011 8130 500	011 8130 500	011 8130 500
Gurtzeug PREMIUM CPL		147 1246 510	147 1246 510	
Gurtzeug STD CPL	147 1090 510			
Staubbeutel (5 Stk.)		147 1098 500		147 1098 500
Artikelnummer	107417934	107417935	107417927	107410451







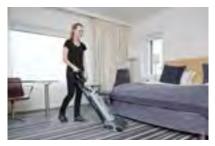
Maximale Bewegungsfreiheit und hohe Saugkraft

Schwer erreichbare Stellen, verwinkelte Ecken und schmale Räume – diese Herausforderungen meistert der tragbare Gewerbesauger GD5 Battery des Reinigungsspezialisten Nilfisk spielend. Seine lange Betriebsdauer von bis zu 60 Minuten ist dabei besonders in Bereichen von Vorteil, die keine stationären Stromquellen bereitstellen. Dieser Komfort macht den GD5 Battery zum idealen Helfer bei der Innenreinigung von Hörsälen, Kinos und Theatern sowie von Zügen, Flugzeugen oder Konferenzsälen. Mit seiner hohen Saugkraft eignet sich der Rückentragesauger zudem für die Tages- oder Zwischenreinigung in geräuschempfindlichen Bereichen, da er lediglich ein geringes Arbeitsgeräusch von 60 dB entwickelt.

- Maximale Bewegungsfreiheit und Mobilität durch kabellose und ergonomische Tragelösung
- Hohe Produktivität durch 60 minütige Batterielaufzeit bei voll gelandener Batterie
- Sichere Durchführung von Reinigungsarbeiten ohne Stolperquellen z.B. durch herumliegende Kahel
- Optimale Reinigungsergebnisse durch Power Boost Funktion für hohe, anspruchsvolle Reinigungsarbeiten
- Geringer Schalldruckpegel von nur 60 dB (A) ermöglicht eine Reinigung am Tag

Technische Daten	GD5 Battery	GD5 Battery . 2 Batterien			
Aufnahmeleistung (W)	650	650			
Saugleistung, Rohrende (W)	45/116	45/116			
Luftförderung (l/s)	21,7/26,7	21,7/26,7			
Filterbeutel-Volumen (I)	5	5			
Schalldruckpegel mit Düse (dB(A) ISO 11203)	60/65	60/65			
Filtersackfläche (cm²)	1397	1397			
Energieverbrauch (W)	190/465	190/465			
Batterielaufzeit (min.)	60/30	60/30			
Batterieladezeit (min.)	≤ 40	≤ 40			
Abmessungen L x B x H (cm)	24 x 33 x 75,5	24 x 33 x 75,5			
Gewicht (kg)	5,3	5,3			
Gewicht inkl. Batterie (kg)	8	8			
Ausstattung					
Staubbeutel (1 Stk.)	•	•			
Batterieversion	•	•			
HEPA-Filter H13	•	•			
Standardzubehör					
Saugschlauch, komplett (Ø 32 mm)	147 0765 500	147 0765 500			
Hartbodendüse mit Clip (Ø 32 mm)	140 6700 540	140 6700 540			
Pinseldüse (Ø 32 mm)	140 8244 500	140 8244 500			
Kombibodendüse RD295 P mit Clip	107417790	107417790			
Fugendüse	107408039	107408039			
Einlegetuch	107413056	107413056			
HEPA-Filter H13	147 1250 500	147 1250 500			
Teleskoprohr, Aluminium (Ø 32 mm)	011 8130 500	011 8130 500			
Kabel-Ladegerät	107418149	107418149			
Batterie (36V)	9100002070	2 x 9100002070			
Batterieladegerät (500 W)	107417770	107417770			
Artikelnummer	41600841	41600941			







Einfacher Bedienkomfort auf einem neuen Level

Der VU500 besticht durch seine außergewöhnliche Reinigungsleistung. Durch die aufrechte Bauart ist der VU500 leicht zu bedienen. Der VU500 • Abluftfilter HEPA H13 im Lieferumfang erfüllt die strengen Umweltauflagen. Die automa- • Werkzeugloser Bürstenwalzenwechsel tisch selbst anpassende Bürstenhöhe gewährleistet eine ordnungsgemäße Reinigungsleistung und maximale Produktivität bei der Reinigung unterschiedlicher Bodenbeläge.

- Schnellverschlusshaken (mit Netzkabelsicherung)
- Steckbares Netzkabel für schnellen Austausch

- Abrieb- und reißfester Kantenschutz
- Geschlossener ergonomischer Handgriff





Technische Daten	VU500 12"	VU500 15"
Energieeffizienzklasse	С	A
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	35	28
Teppichreinigungsklasse	E	E
Hartbodenreinigungsklasse	-	-
Staubemissionsklasse	C	C
Schallleistungspegel (dB(A)) EN 60335-2-69)	80	80
Aufnahmeleistung (W)	810	810
Saugleistung, Rohrende (W)	130	130
Luftförderung (l/s)	27	27
Unterdruck, Düse (kPa)	16	16
Filterbeutel-Volumen (I)	3,5	3,5
Kabellänge (m)	10	10
Abmessungen L x B x H (cm)	33 x 31,8 x 118	33 x 39 x 118
Gewicht (kg)	8	8,5
Ausstattung		
Netzkabel, steckbar (10 m)	•	•
Kompakt Design	•	•
Netzkabelaufbewahrung m. Sicherung	•	•
Werkzeugloser Bürstenwalzenwechsel	•	•
Ergonomischer Handgriff	•	•
Antriebsfester Kantenschutz	•	•
Standardzubehör		
Dehnbarer Saugschlauch (Ø 35 mm)	147 0950 500	147 0950 500
Fugendüse (Ø 32 mm)	147 1203 500	147 1203 500
HEPA-Filter H13	147 1250 600	147 1250 600
Bürstenwalze 12" rot	107407697	
Bürstenwalze 15" rot		147 0930 510
Verlängerungsrohr (Ø 35 mm)	147 0851 500	147 0851 500
Artikelnummer	107418426	107418433







Stark für große Teppichflächen

Der GU700 A ist eine optimale Lösung für das tägliche Staubsaugen großer Teppichflächen. Dieser Hochleistungs-Gewerbesauger hilft, die Unter- • Getrennte Antriebe für Bürsten und Saugeinheit haltsreinigung einfach und effizient zu gestalten. Die getrennten Antriebe für die Bürsten und die Saugeinheit erzeugen eine hohe Reinigungsleistung und sorgen für eine lange Lebensdauer des Saugers und ein tadelloses Reinigungsergebnis.

- Wendige, aufrecht stehende Konstruktion
- 64 cm Arbeitsbreite für große Flächenleistung
- Eingebauter Schlauch mit Saugrohr für schwer erreichbare Stellen
- Einstellmöglichkeiten von verschiedenen Teppich-Verschmutzungsgraden



Technische Daten	GU700 A
Energieeffizienzklasse	•
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	-
Teppichreinigungsklasse	
Hartbodenreinigungsklasse	-
Staubemissionsklasse	•
Schallleistungspegel (dB(A)) EN 60335-2-69)	-
Aufnahmeleistung (W)	2250
Saugleistung, Rohrende (W)	22,2
Luftförderung (l/s)	52
Arbeitsbreite (mm)	640
Unterdruck, Düse (kPa)	-
Filterbeutel-Volumen (I)	35
Kabellänge (m)	23
Abmessungen L x B x H (cm)	104 x 75 x 97
Gewicht (kg)	51
Ausstattung	
Motorangetriebene Bürstenwalze	•
Standardzubehör	
Verlängerungsrohr	56331153
Schlauch Anschluss-Kit	56331152
Stofffilterbeutel (ohne Beutelklammer)	56382850
Artikelnummer	56330910







Leicht zu bedienender Nass-/Trockensauger

Die VL100-Serie ist die perfekte Wahl, wenn es um eine schnelle, effiziente Reinigung geht. Stark, robust und zuverlässig, all diese grundlegende Bedürfnisse für die Nass- und Trockenreinigung decken diese Sauger ab. Die VL100-Serie ist komplett kompatibel mit dem bestehenden Zubehörprogramm aus unserem Nass-/Trockensauger-Produktportfolio, was zu einer einfachen Austauschbarkeit und somit Senkung Ihrer Gesamtbetriebskosten führt. Eine gute und zuverlässige Lösung für Gebäudereiniger, Dienstleister, Institutionen, Gastronomie oder Einzelhandel.

- Saugrohre aus Edelstahl
- Ablassschlauch (bei 55l und 75l Version)
- Schaum- und Trockenfiltereinsatz
- Robuster Behälter aus Edelstahl







Technische Daten	VL100-35 EU GO	VL100-55 EU GO	VL100-75 EU GO
Aufnahmeleistung max. (W)	1000	2000	2000
Saugleistung, Rohrende (W)	210	380	380
Luftförderung (I/s)	31	52	52
Unterdruck, Düse (kPa)	18	19,7	19,7
Schallleistungspegel (dB(A) IEC/EN 60335-2-69)	74	78	78
Filterbeutel-Volumen (I)	18	28	28
Behältervolumen (I)	35	55	75
Saugleistung, Rohrende (W)	215	215/110	215/110
Netzkabellänge (m)	8	8	8
Luftförderung (l/s)	32	32/25	32/25
Schlauchlänge (m)	2	2,5	2,5
Filterbeutel-Volumen (I)	10	10	10
Hauptfilterfläche (cm²)	1745	3085	3085
Abmessungen L x B x H (cm)	48 x 45 x 82	65 x 58 x 99	65 x 58 x 102
Gewicht (kg)	10	20	20,5
Ausstattung			
Saugrohrhalterung		•	•
Duale Filtration		•	•
Zubehöraufnahme		•	•
Kabelaufwicklung	•	•	•
Abflussschlauch		•	•
Standardzubehör			
Saugschlauch kpl. (Ø 32 mm x 1,9 m)	107407308		
Saugschlauch kpl. (Ø 40 mm x 2,5 m)		107407336	107407336
Nassbodendüse (Ø 32 mm) (Gummieinlage)	VA82025		
Nassbodendüse (Ø 40 mm) (Gummieinlage)		VA81845	VA81845
Universaldüse, Bürstenstreifen (Ø 32 mm)	107407311		
Hartbodendüse, Bürste (Ø 40 mm)		107407339	107407339
Rundbürste (Ø 32 mm)	107407312		
Fugendüse (Ø 32 mm)	107407334		
Fugendüse (Ø 40 mm)		107408850	107408850
Stofffiltereinsatz (55 l / 75 l)		VA80119	VA80119
Stofffiltereinsatz (35 l)	VA81990		
Saugrohr, Edelstahl, (Ø 32 mm x 0,5 m)	107407309		
Saugrohr Edelstahl (Ø 40 mm x 0,5 m)		107407337	107407337
Artikelnummer	50000340	50000350	50000360







Der mehrfach prämierte Nass-/Trockensauger für eine einfache und zuverlässige Bodenreinigung

Bei Nässe, Schmutz und Staub – die Gewerbesauger der Nass-/Trockensauger VL500-Serie bestechen in diesen Anwendungsbereichen durch ihre Leistung und ihre innovativen Ausstattungsmerkmale. Die Reinigungsaufgaben werden einfacher, schneller und vor allem sicherer ausgeführt. Der VL500 ist ideal geeignet für Hotels, Gebäudereiniger, Schulen, Ausstellungs- und Konferenzzentren, Industrie- und Handwerksbetriebe, wie auch öffentliche Gebäude und Behörden.

- Acht unterschiedliche Varianten 35, 55 oder 75 Liter Kunststoff-Behälter, ein- und zweimotorig wahlweise erhältlich
- Basic-Fahrgestell (BXX) oder Komfortfahrwerk mir Ergo-Kippsystem (EXX)
- Einfache (XSF) oder Duale Filtration (XDF)
- HEPA-Filterkassette (optional)
- Motorkopf kann in geöffneter Position zum Austrocknen des Behälters fixiert werden











Technische Daten	VL500 35 BSF	VL500 35 EDF	VL500 55-2 EDF	VL500 75-2 EDF
Aufnahmeleistung (W)	1350	1350	2500	2500
Tankkapazität (I)	35	35	55	75
Saugleistung, Rohrende (W)	250	250	200	200
Luftförderung (l/s)	48	48	72	72
Unterdruck, Düse (kPa)	20	20	21	21
Filterbeutel-Volumen (I)	18	18	44	44
Anzahl Motoren	1	1	2	2
Filtertuchfläche (cm²)	1051	-	-	-
Nassfilterfläche (cm²)	-	1051	1840	1840
Hauptfilterfläche Filterkassette (cm²)	-	2070	4410	4410
Einlass Ø (mm) MultiFit	32	32	40	40
Kabellänge (m)	10	10	10	10
Abmessungen L x B x H (cm)	46 x 42 x 73	46 x 42 x 73	66 x 62 x 89	84 x 62 x 130
Gewicht (kg)	11,5	12,5	27,5	28,5
Ausstattung				
Saugrohrhalterung	•	•	•	•
Duale Filtration		•	•	•
Zubehöraufnahme	•	•	•	•
Ergo Fahrgestell			•	•
Standardzubehör				
Saugschlauch, komplett	107407308	107407308	107407336	107407336
Hartbodendüse, (Ø 40 mm x 400 mm)			107416577	107416577
Universalbodendüse Gummilippen	107407310	107407310	107407338	107407338
Bürstenstreifen	107407311	107407311	107407339	107407339
Rundbürste	140 8244 500	140 8244 500		
Fugendüse	107407334	107407334	107408850	107408850
Filterkassette		107407297	10747300	10747300
Filtertuch	107407296			
Nassfilter		107407299		107407302
Verlängerungsrohr (Edelstahl)	107407309	107407309	107407337	107407337
Artikelnummer	107405155	107405160	107405162	107405164

Innovation

ist unsere Vision

Gewerbesauger

Der Einsatzbereich eines Gewerbesaugers ist klar definiert. Er ist der ideale Reinigungshelfer, um glatte Bodenbeläge und Teppichböden von lose aufl iegendem oder leicht anhaftendem Schmutz zu befreien. Dass sich hinter diesem einfachen "Jobprofil" ein durchaus vielschichtiger Anforderungskatalog verbergen kann, wird vielen Käufern erst bewusst, wenn sie sich neben der gewünschten Saugleistung mit Detailfragen zu Filtrationstechnik, Bauform, Ergonomie, Anwendungsvielfalt und Zusatzausstattung beschäftigen.

Stetige Produktentwicklungen

Bei Nilfisk sind wir stolz darauf, dass wir ständig neue Produkte in unserem Produktportfolio einführen. Innovative High-End-Produkte helfen Ihnen, Ihre Wirtschaftlichkeit im Umgang mit Reinigungsmaschinen ständig zu erhöhen und Ihre Kosten zu senken.







Ingenieursleistungen und unser einzigartiger
Kundendienst sorgen dafür, dass Sie sich auf Ihre
Kernkompetenz konzentrieren können.



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Staubbeutel ArtNr.: 140 7313 020 Staubbeutel Papier, speziell für Feinstäube für die Trockensauger VP/GD 930 Serie VPE: 10 Stk. Beutelinhalt: 15 I										•		
Staubbeutel ArtNr.: 82367810 Staubbeutel Papier VPE: 5 Stk. Beutelinhalt: 10 l	9				•		•					
Staubbeutel ArtNr.: 140 8618 000 Staubbeutel Papier VPE: 10 Stk. Beutelinhalt: 10 I		•			•		•					
Staubbeutel ArtNr.: 140 6554 020 Staubbeutel Papier, speziell für UZ 964. VPE: 10 Stk. Beutelinhalt: 2,2 l											•	
Staubbeutel ArtNr.: 140 6908 000 Staub-Textilgewebe-Beutel für den Trockensauger UZ 964. Diese Tüte ist wiederverwendbar. VPE: 1 Stk. Beutelinhalt: 2,2 l											•	
Staubbeutel ArtNr.: 140 6554 010 Staubbeutel Papier, speziell für UZ 964. VPE: 5 Stk. Beutelinhalt: 5 l	2 FAIR										•	
Staubbeutel ArtNr.: 81620000 Staubbeutel Papier, speziell für den Trockensauger GM 80P. VPE: 5 Stk. Beutelinhalt: 6,75 l	03											•
Staubbeutel ArtNr.: 107418525 Staubbeutel Vlies, speziell für den Trockensauger GM 80P VPE: 5 Stk. Beutelinhalt: 6,75 l	1											•



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Staubbeutel ArtNr.: 107413077 Staubbeutel Papier, speziell für Trockensauger der VP600-Reihe. VPE: 10 Stk. Beutelinhalt: 8 l			•	•								
Staubbeutel ArtNr.: 82367805 Staubbeutel Papier, speziell für Trockensauger GD / HDS 1005. VPE: 5 Stk. Beutelinhalt: 5 l						•						
Staubbeutel ArtNr.: 147 1097 500 Staubbeutel speziell für Rückentragesauger GD10. VPE: 5 Stk. Beutelinhalt: 10 I	the apparent the apparent the apparent the apparent the apparent the apparent								•			
Staubbeutel ArtNr.: 147 1098 500 Staubbeutel speziell für Rückentragesauger GD5. VPE: 5 Stk. Beutelinhalt: 5 l								•				
Staubbeutel ArtNr.: 107413076 Staubbeutel Vlies, reißfest, für VP600-Reihe. VPE: 10 Stk. Beutelinhalt: 8 l	1		•	•								
Staubbeutel ArtNr.: 82367820 Staubbeutel Vlies, reißfest, für VP300 und GD/ GDS 1010 Reihe. VPE: 10 Stk. Beutelinhalt: 10 l	0				•		•					
Staubbeutel ArtNr.: 140 7015 040 Staubbeutel Papier, speziell für Staubsauger der VP/ GD 930 Reihe. VPE: 10 Stk. Beutelinhalt: 15 I	0									•		
Staubbeutel ArtNr.: 140 7015 020 Staubbeutel Papier, speziell für Staubsauger der VP/GD 930 Reihe. VPE: 5 Stk. Beutelinhalt: 15 l	0									•		



			VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Staubbeutel ArtNr.: 140 70° Staub-Textilgewebe-Beutel permaner Staubsauger VP/GD 930, GD 930 Q u VPE: 1 Stk. Beutelinhalt: 1	nt, für die Ind GD 930 S2.										•		
Staubbeutel ArtNr.: 222518 Staub-Textilgewebe-Beutel (wiederve permanent für die Trockensauger GD VPE: 1 Stk.	erwendbar)						•	•					
Hartbodendüse ArtNr.: 1074 Universal-Bodendüse mit Bürstenstreif speziell für den Einsatz auf Hartböden auch auf textilen Bodenbelägen. VPE: 1 Stk. Breite: 350 mm / Ø 3	en und Halter I, geeignet		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hartbodendüse ArtNr.: 1074 Universal-Bodendüse aus Kunststoff Bürstenstreifen und Halter, geeignet Bodenbeläge.	mit für textile	1	 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
WPE: 1 Stk. Breite: 495 mm / Ø : Bodendüse ArtNr.: 140 670 Universal-Bodendüse mit Bürstenstre für den Einsatz auf Hartböden und la Halter für den Sauger. VPE: 1 Stk. Breite: 300 mm / Ø .	0 540 ifen speziell ngem Flor, mit	V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bodendüse ArtNr.: 8236690 Universal-Bodendüse mit Bürstenstre Aluminium, speziell für den extremen auf Hartböden. VPE: 1 Stk. Breite: 370 mm / Ø 3	ifen aus n Einsatz		•	•	•	•	•	•			•		•
Bodendüse ArtNr.: 2236000 Turbo-Bodendüse ermöglicht das Aut Flors, die Aufnahme von Tierhaaren s zusätzliche Tiefenreinigung (rotierend VPE: 1 Stk. Breite: 300 mm / Ø	fstellen des owie eine de Bürstwalze).	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• nen abv	•



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Bodendüse ArtNr.: 107411677 Umschaltbare Kombibodendüse für den Wechseleinsatz auf Teppichböden und Hartboden. VPE: 1 Stk. Breite: 270 mm / Ø 32 mm	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Bodendüse ArtNr.: 12017001 Universal-Bodendüse speziell mit Bürstenstreifen für den Einsatz auf Hartböden und langem Flor, mit Halterung. VPE: 1 Stk. Breite: 360 mm / Ø 32 mm		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bodendüse ArtNr.: 11476301 Universal-Bodendüse aus Aluminium mit Bürstenstreifen, speziell für den extremen Einsatz auf Hartböden. VPE: 1 Stk. Breite: 400 mm / Ø 32 mm		•	•	•	•	•	•			•		•
Bodendüse ArtNr.: 11476200 Teppich-Bodendüse aus Aluminium, speziell für den härteren Einsatz. VPE: 1 Stk. Breite: 400 mm / Ø 32 mm		•	•	•	•	•	•			•		•
Bodendüse ArtNr.: 22359800 Klassische Nilfisk-Dreifachdüse für den Einsatz auf Teppichböden und Hartböden (umschaltbar). VPE: 1 Stk. Breite: 280 mm / Ø 32 mm		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bodendüse ArtNr.: 11276800 Klassische Nilfisk-Teppichbodendüse zum Umschalten. VPE: 1 Stk. Breite: 280 mm / Ø 32 mm	300							•	•		•	•
Bodendüse ArtNr.: 11426700 Klassische Nilfisk-Hartbodendüse zum Umschalten. VPE: 1 Stk. Breite: 280 mm / Ø 32 mm	1160							•	•		•	•



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Kombidüse ArtNr.: 140 8492 520 Zum Umschalten von Teppichböden auf Hartböden. VPE: 1 Stk. Breite: 280 mm / Ø 32 mm	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kombidüse ArtNr.: 107417790 Kombidüse zum Umschalten von Teppichböden auf Hartböden. VPE: 1 Stk. Breite: 280 mm / Ø 32 mm		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kombidüse ArtNr.: 107418965 Hochleistungskombidüse für den Einsatz auf Teppichböden oder Hartböden. Entwickelt für Eco- Sauger mit geringerer Leistung (nur VP600, VP300 und VP930). VPE: 1 Stk. Breite: 280 mm / Ø 32 mm			•	•	•					•		
Bodendüse ArtNr.: 140 8492 510 Kombidüse zum Umschalten von Teppichböden auf Hartböden. VPE: 1 Stk. Breite: 280 mm / Ø 32 mm		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bodendüse ArtNr.: 107413075 Klassische Nilfisk-Dreifachdüse für den Einsatz auf Teppichböden und Hartböden (umschaltbar) mit Halter für Sauger, in schwarz.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Breite: 292 mm / Ø 32 mm Bodendüse ArtNr.: 140 3817 020 Universelle Bodendüse mit Bürstenleiste für den Einsatz auf Hartböden und Teppichen mit langem Flor.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Breite: 450 mm / Ø 32 mm Kombidüse ArtNr.: 11980300 Kombidüse zum Umschalten von Teppichböden auf Hartboden in Nilfisk-Grau. VPE: 1 Stk. Breite: 270 mm / Ø 32 mm	8.4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kombidüse ArtNr.: 12019401 Kombidüse zum Umschalten von Teppichböden auf Hartböden. Mit Halter für den Sauger in Nilfisk-Grau.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Elektrodüse ArtNr.: 909 1220 010 Elektrische Bürstendüse zum fasertiefen Reinigen von Teppichböden. Zum Aufstellen des Teppichflors und zur Aufnahme von Tierhaaren. VPE: 1 Stk. Breite: 285 mm / Ø 32 mm	A CO									•		
Elektrodüse ArtNr.: 22203000 Elektrische Bürstendüse zum fasertiefen Reinigen von Teppichböden. Zum Aufstellen des Teppichflors und zur Aufnahme von Tierhaaren. VPE: 1 Stk.	-							•				
Rundbürste ArtNr.: 140 8244 500 Leichte Rundbürste zum Absaugen von Exponaten, Bilderrahmen, Büchern etc. VPE: 1 Stk. Ø 32 mm / Ø 70 mm	1111	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Rundbürste ArtNr.: 11276901 Rundbürste mit Naturfaserborsten (drehbar) zum Absaugen von empfindlichen Exponaten. VPE: 1 Stk. Ø 32 mm / 70 mm außen	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rundbürste ArtNr.: 107408040 Rundbürste mit Naturfaserborsten (drehbar) zum Absaugen von empfindlichen Exponaten. VPE: 1 Stk. Ø 32 mm / Oval: 40 x 70 mm, drehbar	THE REAL PROPERTY.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kombidüse, klein ArtNr.: 011 3104 500 Rundbürste und Polsterdüse im Wechsel, Polsterdüse stufenlos verstellbar. VPE: 1 Stk. Ø 32 mm Ø 60 mm		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



	VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Rundbürste ArtNr.: 22103600 Rundbürste mit blauen Kunststoffborsten, drehbar zum Absaugen zum Beispiel in Hygienebereichen. VPE: 1 Stk. Ø 32 mm Ø 70 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Polsterdüse ArtNr.: 22351900 Polsterdüse zum Absaugen von Polsterflächen und zur Autoinnenreinigung. VPE: 1 Stk. Breite: 126 mm / Ø 32 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Polsterdüse ArtNr.: 32043700 Polsterdüse zum Absaugen von Polsterflächen und zur Autoinnenreinigung. VPE: 1 Stk. Breite: 126 mm / Ø 32 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Konische Düse ArtNr.: 147 1203 500 Plastikschrägrohr zum Absaugen an unzugänglichen Stellen. VPE: 1 Stk. Länge: 130 mm / Ø 32 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Länge: 130 mm / Ø 32 mm Konische Düse ArtNr.: 22302100 Plastikschrägrohr zum Absaugen an unzugänglichen Stellen.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Ø 32 mm Fugendüse ArtNr.: 010 3098 500 Flexibles Gummischrägrohr zum Absaugen an unzugänglichen Stellen. VPE: 1 Stk. Ø 32 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Konische Düse ArtNr.: 81141103 Plastikschrägrohr zum Absaugen an unzugänglichen Stellen, in Nilfisk-Grau.											•
VPE: 1 Stk. Konische Düse ArtNr.: 81932600 Radiatorendüse zum Absaugen an unzugänglichen Stellen. Antistatisch. VPE: 1 Stk.											•



	VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Konische Düse ArtNr.: 81141101 Radiatorendüse zum Absaugen an unzugänglichen Stellen. Gummi in Nilfisk-Grau. VPE: 1 Stk.											•
Fugendüse ArtNr.: 107408039 Flexibles Gummischrägrohr zum Absaugen an unzugänglichen Stellen.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Länge: 130 mm / Ø 32 mm Fugendüse ArtNr.: L02632000 Fugendüse in Kunststoff zum Absaugen an unzugänglichen Stellen.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Ø 32 mm Flach-Fugendüse ArtNr.: 81141200 Fugendüse in Kunststoff (Fiber) zum Absaugen an unzugänglichen Stellen.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Länge: 360 mm / Ø 32 mm Fugendüse ArtNr.: 81530400 Fugendüse in Kunststoff mit Seitenlöchern zum Absaugen an unzugänglichen Stellen wie z.B. zum Absaugen in Spalten.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Länge: 245 mm / Ø 32 mm Spezialdüse ArtNr.: 140 3823 020 Rohrreinigungsdüse zum Absaugen von Rohren mit Radius bis 100 mm.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Saugrohr ArtNr.: 140 8246 040 Saugrohr, Stahl, schwarz lackiert.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk. Länge: 500 mm / Ø 32 mm											



			VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Saugrohr A	ArtNr.: 11262400 ninium.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 1000 mm / Ø 32 mm												
Saugrohr, Stah			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 560 mm / Ø 32 mm												
Saugrohr A	ArtNr.: 011 8130 500 Aluminium.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 952 mm / Ø 32 mm												
Saugrohr 7	ArtNr.: 107403804 Stahl.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 900 mm / Ø 32 mm												
	ArtNr.: 011 6431 500 srohr, Aluminium.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 500 mm / Ø 32 mm												
Saugrohr, Stal	ArtNr.: 11182500 nl, verchromt. e Arbeitsplatzreinigung.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 200 mm / Ø 32 mm												
Teleskop-Saug	ArtNr.: 81906500 grohr, Stahl, verchromt und den Benutzer einstellbar.	~	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 1035 mm / Ø 32 mm												
	ArtNr.: 21640503 unststoff-Ansatzrohr mit						•	•					
VPE: 1 Stk.	Ø 32 mm												
	ArtNr.: 21112600												
Gebogenes Ki	unststoff-Ansatzrohr.												•
VPE: 1 Stk.	Ø 32 mm												



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Saugschlauch ArtNr.: 147 1236 500 Saugschlauch für Rückentragesauger, konisch. VPE: 1 Stk. Länge: 3.5 m / Ø 32/38 mm	0							•	•			
Saugschlauch ArtNr.: 147 1449 500 Saugschlauch für Rückentragesauger. Konisch und leitend. VPE: 1 Stk. Länge: 5 m / Ø 32 mm / Ø 38 mm	9							•	•			
Saugschlauch ArtNr.: 140 8484 000 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen speziell für das Modell GM 80P. VPE: 1 Stk. Ø 32 mm												•
Saugschlauch ArtNr.: 140 2782 500 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen und Alu-Rohrstück, speziell für das Modell VP/GD 930 und GD 930 S2. VPE: 1 Stk. Länge: 2.5 m / Ø 32 mm	9									•		
Saugschlauch ArtNr.: 140 2782 000 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen und Alu-Rohrstück. VPE: 1 Stk. Länge: 7.5 m / Ø 32 mm										•		
Saugschlauch ArtNr.: 82365500 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen und Alu-Rohrstück.												
VPE: 1 Stk. Länge: 25 m / Ø 32 mm Saugschlauch ArtNr.: 147 0765 500 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen für VP100, VP600, VP300 und GD 1000-Reihe. VPE: 1 Stk. Länge: 1.9 m / Ø 32 mm		•	•	•	•	•	•					
Saugschlauch ArtNr.: 107415116 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen für VP100, VP600, VP300 und GD 1000-Reihe. Antistatisch.		•	•	•	•	•	•					
VPE: 1 Stk. Länge: 1.9 m / Ø 32 mm												



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Saugschlauch ArtNr.: 140 2782 030 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen und Alu-Rohrstück. VPE: 1 Stk. Länge: 4 m / Ø 32 mm	P									•		
Saugschlauch ArtNr.: 12041500 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen. Kunststoffschlauch mit Kugeltülle speziell für das Modell GM 80P. Für allgemeine Saugarbeiten. VPE: 1 Stk. Länge: 2 m / Ø 32/38 mm												•
Saugschlauch ArtNr.: 11717000 Superflexschlauch komplett mit Anschlüssen, Metallbogen und Kugeltüllen speziell für das Modell GM 80P. Extra flexibler Schlauch für leichtes Arbeiten. VPE: 1 Stk. Länge: 2 m / Ø 32/38 mm	2											•
Saugschlauch ArtNr.: 12097500 Kunststoffschlauch komplett mit Anschlüssen, Metallbogen und Kugeltüllen speziell für das Modell GM 80P. Extra flexibler Schlauch für leichtes Arbeiten. VPE: 1 Stk. Länge: 2 m / Ø 32/38 mm	0											•
Saugschlauch ArtNr.: 12018001 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen speziell für die Modelle GD 1000 und GD 2000. VPE: 1 Stk. Länge: 2 m / Ø 32/38 mm	0	•	•	•	•	•	•					
Saugschlauch ArtNr.: 140 5691 000 Saugschlauch komplett mit Anschlüssen speziell für das Modell UZ 964. VPE: 1 Stk. Länge: 1.2 m / Ø 32 mm											•	
Filter ArtNr.: 147 1432 500 Filtertuch komplett zwischen Behälter und Motor. VPE: 1 Stk.					•							



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Filter ArtNr.: 107413056 Einlegetuchfilter für verbesserte Abluft.	0		•	•								
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 12014102 Flache Filtereinheit. VPE: 1 Stk.						•	•					
Filter ArtNr.: 12014301 Baumwollfilter. VPE: 1 Stk.						•	•					
Filter ArtNr.: 12014103 Hauptfilter zum Schutz von Motor, Turbine und Umwelt. Aus Polyester.						•	•					
VPE: 1 Stk. Filter ArtNr.: 12015500 HEPA H13 Abluftfilter für Hygienebereiche und für Allergiker. Abscheideleistung 99,997% aller Partikel > 0,3 μm. Zum Einsatz in Geräten, die vor der ErP 2017-Richtlinie produziert wurden.						•	•					
VPE: 1 Stk. Filter ArtNr.: 107409854 HEPA-Filter H14 komplett. Abscheideleistung 99,995% aller Partikel > 0,3 μm. Optional für alle VP600-Sauger. Für andere Sauger kann der Filter NUR bei EU ErP 2017 Versionen verwendet werden.	ATT .		•	•	•		•	•	•	•		
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 147 1250 600 HEPA H13-Filter, Abscheidegrad 99,95 % bei 0,3 - 0,5 mm Staubgröße. Für alle VP600 Sauger. Für andere Sauger kann der Filter NUR bei EU ErP 2017 Versionen verwendet werden.			•	•	•		•	•	•	•		
VPE: 1 Stk.	-											
Filter ArtNr.: 22230900 Diffusor zur Reduzierung der Luftgeschwindigkeit und Geräuschdämmung. VPE: 1 Stk.						•	•					
·												



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Filter ArtNr.: 10740290 Hepa H13 Abluftfilter, komplett, Abscheideleistung 99,95% aller Partikel > 0,3 µm. (Nur außerhalb Europas einsetzbar und in Saugern, die vor der ErP 2017-Richtlinie produziert wurden). VPE: 1 Stk.					•							
Filter ArtNr.: 147 1089 500 Ausblasfilter für GD 5 / GD 10. VPE: 5 Stk.	Topics Topics Batterial Sections							•	•			
Filter ArtNr.: 147 1095 500 Vorfilter für GD 5 / GD 10. VPE: 3 Stk.								•	•			
Filter ArtNr.: 147 1099 500 Sackfilter für Rückentragesauger GD 10. VPE: 1 Stk.									•			
Filter ArtNr.: 147 1100 500 Sackfilter für Rückentragesauger GD 5.								•				
Filter ArtNr.: 147 1104 500 HEPA-Filter für Rückentragesauger. (Nur außerhalb Europas einsetzbar und in Saugern, die vor der ErP 2017-Richtlinie produziert wurden). VPE: 1 Stk.	HEPA							•	•			
Filter ArtNr.: 140 1515 500 Hauptfilter zum Schutz von Motor, Turbine und Umwelt. Aus Polyesterschaum. VPE: 1 Stk.										•		



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Filter ArtNr.: 140 1535 510 Motorschutzfilter zum Schutz vor eindringendem Schmutz in Motor und Turbine.										•		
VPE: 3 Stk.												
Filter ArtNr.: 140 2666 010 HEPA H13 Abluftfilter für Hygienebereiche und für Allergiker. Abscheideleistung 99,99% aller Partikel > 0,3 µm. (Nur außerhalb Europas einsetzbar und in Saugern, die vor der ErP 2017-Richtlinie produziert wurden.)										•		
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 140 3260 500 Papierfilter zum Schutz vor austretendem Schmutz.										•		
VPE: 5 Stk.												
Filter ArtNr.: 140 6555 000 Hauptfilter zum Schutz von Motor, Turbine und Umwelt.											•	
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 140 6794 010 Motorschutzfilter zum Schutz des Motors vor eindringendem Schmutz.											•	
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 140 7160 010 HEPA H13 Abluftfilter für Hygienebereiche und für Allergiker. Abscheideleistung 99,997% aller Partikel > 0,3 μm.	TOTAL STATE OF THE PARTY OF THE										•	
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 11641000 Micro-Static-Filter zum Abscheiden von Feinstäuben.	-											•
VPE: 2 Stk. L x B x H: 180 mm x 130 mm x 2 mm												
Filter ArtNr.: 11693700 Micro-Static-Filter zum Abscheiden von Feinstäuben.												•
VPE: 2 Stk. L x B x H: 170 mm x 120 mm x 1.8 mm												
Filter ArtNr.: 11730410 Motorschutzfilter zum Schutz des Motors vor eindringendem Schmutz, wenn die Tüte mal reißen sollte.	3113											•
VPE: 1 Stk.												



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Filter ArtNr.: 21573001 Diffusor komplett mit Halter zur Luftverteilung und Geräuschminderung.												•
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 21738000 HEPA H13 Abluftfiltereinsatz für Hygienebereiche und für Allergiker. Abscheideleistung 99,997% aller Partikel > 0,3 μm.												•
Filter ArtNr.: 21739000 ULPA U15 Abluftfiltereinsatz für Hygienebereiche und für Allergiker. Abscheideleistung 99,999% aller Partikel > 0,3 μm.												•
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 61543000												
Hauptfilter zum Schutz von Motor, Turbine und Umwelt. Material: Baumwolle.												•
VPE: 1 Stk.	1											
Filter ArtNr.: 62048000 Hauptfilter zum Schutz von Motor, Turbine und Umwelt. Material: Epitropikfaser gegen statische Aufladung des Staubes. VPE: 1 Stk.												•
Filter ArtNr.: 62348600 Hauptfilter zum Schutz von Motor, Turbine und Umwelt. Material: Polyester												•
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: 82243100 Hauptfilter zum Schutz von Motor, Turbine und Umwelt. Material: Nomexfaser für die Aufnahme von heißem Sauggut.												•
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: VA81413-001 Ausblasfilter für VP100.		•										
VPE: 1 Stk.												
Filter ArtNr.: VA85064 Motorfilter für VP100.		•										
VPE: 1 Stk.												



		VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Filter ArtNr.: VA81235 Hauptfiltereinheit für VP100.		•										
VPE: 1 Stk.												
Sonstiges ArtNr.: 12018201 Halte-Clip zur Halterung der Saugdüse am Sauger. (grau) VPE: 1 Stk.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sonstiges ArtNr.: 147 0585 500 Halte-Clip zur Halterung der Saugdüse am Sauger. (schwarz) VPE: 1 Stk.	21	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Fahrgestell ArtNr.: 11490500 Metall-Fahrgestell für den Sauger GM 80P. VPE: 1 Stk.												•
Blasaufsatz ArtNr.: 11562000 Blasaufsatz zur Nutzung der Abluft zum Abpusten und Aufblasen (z.B. von Luftmatratzen). VPE: 1 Stk.												•
Elektronikset ArtNr.: 22388200 Computerreinigungs-Kit zur Reinigung von feinen Bauteilen. VPE: 1 Stk.												•
Tragegestell ArtNr.: 147 1090 510 Rückentragegestell für GD 5/10. Ergonomisches Design mit im Hüftgurt integriertem Werkzeughalter. VPE: 1 Stk.								•	•			
Tragegestell ArtNr.: 147 1246 510 Premium Rückentragegestell für GD 5/10 und GD 5 Battery. Ergonomisches Design mit zusätzlichem Komfort für einen umfangreichen Einsatz. Werkzeughalter im Hüftgurt integriert.								•	•			
VPE: 1 Stk.	\mathcal{I}											



	VP100	VP600 Serie	VP600 Battery	VP300 Serie	GD 1005	GD 1010 / GDS 1010	GD 5 / GD 5 Fly / GD 5 Battery	GD 10	VP/GD 930 / GD 930 Q	UZ 964	GM 80P
Netzkabel ArtNr.: 22156201 Anschlusskabel komplett mit Schlusssteckern in Sicherheits-Signalfarbe. VPE: 1 Stk. Länge: 15 m							•	•	•		
Netzkabel ArtNr.: 21545900 Anschlusskabel komplett mit Schlusssteckern. VPE: 1 Stk. Länge: 10 m											•
Netzkabel ArtNr.: 107402676/ 107402901 Anschlusskabel komplett mit Schlusssteckern in Sicherheits-Signalfarbe. ArtNr.: 107402676 VPE: 1 Stk. Länge: 10 m				•							
ArtNr.: 107402901 VPE: 1 Stk. Länge: 15 m Netzkabelmodul ArtNr.: 107413043 Festes Netzkabel. VPE: 1 Stk. Länge: 10 m		•									
Netzkabelmodul ArtNr.: 107413044 Entnehmbares Netzkabel. VPE: 1 Stk. Länge: 15 m		•									
Netzkabelmodul ArtNr.: 107413048 Kabeltrommel. VPE: 1 Stk. Länge: 10 m		•									
Hauptbatterie (inkl. Handgriff) ArtNr.: 41600872 Für GD 5 Battery							•				
Hauptbatterie (inkl. Abdeckung) ArtNr.: 41600869 Für VP600 Battery			•								
Batterie Ladegerät (inkl. EU-Netzkabel) ArtNr.: 41600864 Für GD 5 Battery und VP600 Battery			•				•				



	VU 500 12	VU 500 15	GU 305	GU 355 / GU 355 DUAL	GU 455 / GU 455 DUAL	GU 700 A
Filter ArtNr.: 147 0960 500 Vorfilter Bürstsauger. VPE: 1 Stk.	•	•	•	•	•	
Filter ArtNr.: 147 0966 500 Ausblasfilter Bürstsauger. VPE: 1 Stk.	•	•	•	•	•	
Filter ArtNr.: 147 1250 600 HEPA H13-Filter Bürstsauger. Abscheidegrad 99,95 % bei 0,3 - 0,5 mm Staubgröße. VPE: 1 Stk.	•	•	•	•	•	
Staubbeutel ArtNr.: 107413584 Staubbeutel für GU 355 / GU 455 (ersetzt ArtNr.: 147 1058 500). VPE: 1 Stk.			•	•	•	
Staubbeutel ArtNr.: 107413586 Staubbeutel für VU 500. VPE: 1 Stk.	•	•				
Staubbeutel ArtNr.: 147 1059 500 Staubbeutel wiederverwendbar für GU-Sauger. VPE: 1 Stk.			•	•	•	
Walzenbürste ArtNr.: 147 0930 500 Bürste 305 mm Länge. VPE: 1 Stk.			•			



	VU 500 12	VU 500 15	GU 305	GU 355 / GU 355 DUAL	GU 455 / GU 455 DUAL	GU 700 A
Walzenbürste ArtNr.: 147 0930 510 Bürste 355 mm Länge.		•		•		
VPE: 1 Stk.						
Walzenbürste ArtNr.: 107407697 Bürste 295 mm Länge.	•					
VPE: 1 Stk.						
Walzenbürste ArtNr.: 147 0930 520 Bürste 455 mm Länge. VPE: 1 Stk.					•	
VIL. I SIX.						
Fugendüse ArtNr.: 147 1203 500 Gummischrägrohr.	•	•	•	•	•	
VPE: 1 Stk. Länge: 130 mm / Ø 35 mm						
Verlängerungsrohr ArtNr.: 147 0851 500 Zur Verlängerung, Kunststoff mit Softteilstück.	•	•	•	•	•	
VPE: 1 Stk. Länge: 570 mm / Ø 35 mm						
Polsterdüse ArtNr.: 147 1205 500						
Polsterdüse mit Fadenheber (rot) zum Absaugen von Polsterflächen und zur Autoinnenreinigung.	•	•	•	•	•	
VPE: 1 Stk. Breite: 126 mm / Ø 35 mm						



		GU 305	GU 355 / GU 355 DUAL	GU 455 / GU 455 DUAL	GU 700 A
Filter ArtNr.: 56384898 Hauptfilter für GU 700 A. VPE: 1 Stk.					•
Staubbeutel ArtNr.: 56330690 Staubbeutel speziell für Bürstsauger GU 700 A. VPE: 6 Stk. Beutelinhalt: 35 I	706				•
Beutelklammer ArtNr.: 56330608 Zum sicheren Verschließen der Staubbeutel. VPE: 1 Stk.					•
Bürstenwalze ArtNr.: 56330015 Bürstenwalze komplett für GU 700 A. VPE: 1 Stk.					•



		VL100-35	VL100-55	VL100-75	VL500 35 L	VL500 55 L	VL500 75 L
Staubbeutel ArtNr.: 302004004 Vlies-Staubbeutel für VL500 35 L.	The same				•		
VPE: 5 Stk.							
Staubbeutel ArtNr.: 302002892 Vlies-Staubbeutel für VL500 55 L und VL500 75 L.	No.					•	•
VPE: 5 Stk.	1						
Staubbeutel ArtNr.: VA82062-P5 Textil-Staubbeutel zur Trockenaufnahme.	The state of	•					
VPE: 5 Stk.	1						
Staubbeutel ArtNr.: VA82063-P5 Textil-Staubbeutel zur Trockenaufnahme. VPE: 5 Stk.	The same		•	•			
Filter ArtNr.: 107407297 Filterkassette für 35 Liter-Version.					•		
VPE: 1 Stk.	- Alltha						
Filter ArtNr.: 107407298 Trockenfiltereinheit für 35 Liter-Version.					•		
VPE: 1 Stk.							
Filter ArtNr.: 107407299 Nassfilter für 35 Liter-Version.					•		
VPE: 1 Stk.							
Filter ArtNr.: VA81990 Hauptfilter. VPE: 1 Stk.		•					
Filter ArtNr.: 107407300 Filterkassette für 55 Liter und 75 Liter-Versionen.						•	•
VPE: 1 Stk.	T.						
Filter ArtNr.: 107407301 Trockenfiltereinheit für 55 Liter und 75 Liter-Versionen.						•	•
VPE: 1 Stk.							



	VL100-35	VL100-55	VL100-75	VL500 35 L	VL500 55 L	VL500 75 L
Filter ArtNr.: 107407302 Nassfilter für 55 Liter und 75 Liter-Versionen.					•	•
VPE: 1 Stk.						
Filter ArtNr.: 107407304 Trockenfiltereinheit für 55 Liter und 75 Liter-Versionen.					•	•
VPE: 1 Stk.						
Filter ArtNr.: VA80119 Hauptfilter.		•				
VPE: 1 Stk.						
Filter ArtNr.: 107409006 HEPA-Filterkassette für 35 Liter-Version. VPE: 1 Stk.				•		
Filter ArtNr.: 107409007 HEPA-Filterkassette für 55 Liter und 75 Liter-Versione VPE: 1 Stk.					•	•
Fugendüse ArtNr.: 107407334 Fugendüse in Kunststoff zum Aufsaugen an unzugänglichen Stellen.	•			•		
VPE: 1 Stk. Ø 32 mm / Länge: 200 mm Fugendüse ArtNr.: 107408850 Fugendüse in Kunststoff zum Aufsaugen an unzugänglichen Stellen.		•	•		•	•
VPE: 1 Stk. Ø 40 mm / Länge: 350 mm						
Bodendüse ArtNr.: 107407310 Nassbodendüse speziell zum Aufsaugen von Flüssigkeiten.				•		
VPE: 1 Stk. Ø 32 mm / Länge: 300 mm						
Bodendüse ArtNr.: VA82025 Nassbodendüse speziell zum Aufsaugen von Flüssigkeiten.	•					
VPE: 1 Stk. Ø 32 mm / Länge: 300 mm						
Bodendüse ArtNr.: 107407311 Universal-Bodendüse mit Bürstenstreifen speziell für den Einsatz auf Hartböden.	•			•		
VPE: 1 Stk. Ø 32 mm / Länge: 300 mm						



			VL100-35	VL100-55	VL100-75	VL500 35 L	VL500 55 L	VL500 75 L
	ArtNr.: 107416577 speziell zum Aufsaugen n. Ø 40 mm / Länge: 360 mm	X					•	•
	ArtNr.: VA81845 speziell zum Aufsaugen	V		•	•			
VPE: 1 Stk.	Ø 40 mm / Länge: 360 mm							
	ArtNr.: 107407339 ndüse mit Bürstenstreifen speziell auf Hartböden.	X		•	•		•	•
VPE: 1 Stk.	Ø 40 mm / Länge: 360 mm							
	ArtNr.: 107407312 rste zum Absaugen von Bilderrahmen,						•	•
VPE: 1 Stk.	Ø 32 mm	1111						
	ArtNr.: 107407051 /erbindungsschlauch.	AC.					•	•
VPE: 1 Stk.		-1						
Ersatzgummilipp	ArtNr.: 56105533 pen-Set für Saugleiste 107407051.							
VPE: 2 Stk								
Saugschlauch ko				•	•		•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 2.5 m / Ø 40 mm							
Saugschlauch Saugschlauch ko	h ArtNr.: 107407308 omplett.		•			•		
VPE: 1 Stk.	Länge: 1.9 m / Ø 32 mm							
Saugrohr A	rtNr.: 107407309 bhr, Edelstahl.		•			•		
VPE: 1 Stk.	Länge: 470 mm / Ø 32 mm							
Saugrohr A	rtNr.: 107407337 ohr, Edelstahl.			•	•		•	•
VPE: 1 Stk.	Länge: 550 mm / Ø 0 mm							



Auf die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden zugeschnitten.

ATTIX Nass-/Trockensauger

ATTIX 965-21 SD XC

Modellname/Behältervolumen

ATTIX 7 = ca. 70 Liter ATTIX 9 = ca. 70 Liter

Motortyp

5 = Standardmotor

6 = Standardmotor mit Filterabreinigungssystem

9 = EC-Motor

Behälterart

1 = Kippbar

5 = Absetzbarer Behälter

Saugertyp

0 = Basistyp

1 = Gerätesteckdose

2 = Einschaltautomatik mit Gerätesteckdose 6 = Wassersauger (mit automatischer Entlegrung

6 = Wassersauger (mit automatischer Entleerung per Tauchpumpe)

7 = Feuerwehrsauger (wie Wassersauger, jedoch feuerspezifische Ausstattung inkl. D-Box)

∢.....:

····· ➤ Staubklasse

1 = Standard

M = M + L

H = H + M + L + Asbest*

M/B1 = M + L + Zone 22

··> Filterabreinigungs- & Entsorgungskonzept

IC = InfiniClean - Vollautomatisches Filterabreinigungssystem

XC = XtremeClean – Vollautomatisches Filterabreinigungssystem

PC = Push&Clean – Halbautomatisches Filterabreinigungssystem

SD = Absetzbarer Behälter

:....> Spezialtypen

EC = Bürstenloser EC-Motor Type 22 = Sauger nach ATEX für Zone 22 CLEAN ROOM = Für Anwendungen in Reinräumen INOX = Edelstahlbehälter



Abb.: ATTIX 965-21 SD XC

Merkmale und Funktionen – auf die Bedürfnisse unserer Kunden zugeschnitten!

Nilfisk bietet Ihnen ein umfassendes Spektrum an innovativen und leistungsfähigen Nass- und Trockensaugern, die allesamt darauf ausgelegt sind, nicht nur Ihren anspruchsvollsten Bedürfnissen beim professionellen Reinigen gerecht zu werden, sondern auch Ihre konkreten Anforderungen in Bezug auf die Saugleistung zu erfüllen – mit Merkmalen und Funktionen wie fortschrittlicher Filtration, sehr niedrigem Geräuschpegel, hoher Leistungsfähigkeit und automatischer oder halbautomatischer Filterabreinigung.

XtremeClean M

Diese fortschrittliche Technik sorgt für das automatische Abreinigen des Filters , während Sie mit voller Saugleistung arbeiten. XtremeClean™, erhältlich als Ventil- oder Servoausführung, gewährleistet nicht nur eine noch längere Lebensdauer und einen hohen Abscheidegrad, sondern es verhindert auch, dass durch einen gedrosselten Luftstrom Leistungsverluste auftreten – und das alles ohne Unterbrechungen.

InfiniClean[™]

InfiniClean™ reinigt den Filter automatisch während des Betriebs. Dazu wird alle 15 Sekunden ein Luftstoß in Gegenrichtung ausgelöst, der den Luftdurchsatz um bis zu 20 % erhöht. Der strapazierfähige und auswaschbare PTFE-Filter mit hoher Lebensdauer und Antihaftmembran eignet sich zur Abscheidung sowohl von nassem als auch von trockenem Schmutz.

Push&Clean"

Dieses Verfahren erlaubt das schnelle und einfache Reinigen des Filtereinsatzes. Wenn die Filterabreinigungstaste gedrückt wird, strömt die Umgebungsluft in entgegengesetzter Richtung durch den Filtereinsatz. Der Schmutz wird vom Filter geblasen, und die Saugleistung steigt wieder an. So lässt sich der Filter bequem und effektiv, aber dennoch schonend reinigen.

MultiFit™

MultiFit wurde entwickelt, damit alle Saugschläuche unabhängig von ihrem Durchmesser (27, 32, 36, 38 oder 50 mm) ohne weiteren Kostenaufwand an den Sauger angeschlossen werden können. Bei den meisten Modellen gestattet der MultiFit-Anschlussstutzen dem Benutzer die freie Auswahl zwischen Universal- oder AntiStatic-Schläuchen.

SoftStart[™]

Wenn ein Gerät empfindlich auf Spannungsschwankungen reagiert, können Aussetzer in der Spannungsversorgung zu Systemstörungen führen. SoftStart hält den Anlaufstrom gering und reduziert Spannungsaussetzer. Diese Funktion ist von einem unabhängigen Prüfinstitut zertifiziert worden.

AntiStatic

Durch die Reibung von Staubteilchen kann sich der Schlauch elektrostatisch aufladen, was nicht nur zu elektrischen Schlägen führen kann, sondern auch zum Entzünden explosionsfähiger Stoffe oder brennbarer Stäube. Beim AntiStatic-System von Nilfisk sind die Anschlussstutzen des Saugschlauchs geerdet, so dass die elektrostatische Aufladung verhindert wird.

AutoOnOff[™]

Da das Werkzeug direkt an die Maschine angeschlossen wird, wird der Staub unmittelbar an seiner Quelle abgesaugt, und der Sauger wird automatisch mit dem Werkzeug ein- und ausgeschaltet. Die integrierte Nachlaufsteuerung sorgt dafür, dass der Saugschlauch vollständig geleert und die Leistung kontinuierlich geregelt wird.

SystemEC[™]

Das SystemEC, mit dem alle für die ATEX-Zone 22 geeigneten Nilfisk-Sauger ausgerüstet sind, ist ein Wechselstromantriebssystem mit elektronisch kommutiertem Gleichstrommotor. Der Motor wird elektronisch gesteuert, so dass er keine Kohlebürsten benötigt.

FlowSensor[™]

Diese patentierte Technik, die in allen Nilfisk-Saugern der Klassen H und M sowie der Baureihe TYPE 22 eingesetzt wird, misst den Luftstrom direkt unter Verwendung zweier thermischer Messelemente. Der Luftstrom kann bei allen Betriebsbedingungen bestimmt werden, ganz unabhängig vom Schlauchdurchmesser und von Schwankungen in der Spannungsversorgung.



Sämtliche Nass-/Trockensauger aus dem Hause Nilfisk tragen das Siegel geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen) Dadurch wird bescheinigt, dass unsere Produkte den Anforderungen des Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG) entsprechen.

Kraftvoll, innovativ und wirtschaftlich – perfekt für jede Reinigungsaufgabe

Das Nilfisk Sortiment an Nass-/Trockensaugern umfasst strapazierfähige Geräte mit 20 bis 75 Litern Fassungsvermögen, die jeden Einsatz, ob groß oder klein, bewältigen. Mit ihrer herausragenden Leistung und Merkmalen wie einer extrem einfachen Leerung und Korrosionsbeständigkeit zeigen unsere Nass-/Trockensauger hervorragende Leistung bei trockenen, nassen wie feuchten Verschmutzungen. Für Überschwemmungssituationen sind zudem Entleerungspumpen erhältlich.



Ob bei nassem oder trockenem Schmutz, beim Reinigen von Werkstätten oder auch auf Baustellen. Die kompakten **AERO** Nass-/Trockensauger erledigen jede Reinigungsaufgabe zu Ihrer vollsten Zufrienheit.

Alle Nass-/Trockensauger der AERO Reihe haben unser halb-automatisches Filterabreinigungssystem Push&Clean. Mit einer Behältergröße von 20, 25 und 30 Litern Kunststoffoder Edelstahlbehältern bietet die AERO Reihe für jede Reinigungsaufgabe das richtige Gerät.



Die ATTIX 30, 40 & 50 repräsentieren eine Vielzahl an Möglichkeiten hohe Saugleistung und innovative Ausstattungsmerkmale zu vereinen. Leise und mobil, nass oder trocken – wann immer auch Leistung und Robustheit gefordert wird. Diese Modelle sind mit dem Filterabreinigungssystem Push&Clean oder XtremeClean aus-gestattet und überzeugen durch ihr umfangreiches Zubehör bei allen Geräten.



Der ATTIX 33 und ATTIX 44 verfügt über eine bemerkenswerte Produktivität dank seines vollauto-matischen Filterabreinigungssystems InfiniClean™. Einfache Handhabung und Benutzerfreundlichkeit sind die Attribute des ATTIX 33 und ATTIX 44. Intelligente und innovative Lösungen bietet dieser Industriesauger, wenn es um Aufbewahrungsmöglichkeiten für Werkzeuge und Zubehöre geht. Alles, was Sie für Ihre tägliche Arbeit benötigen, lässt sich an dieser Maschine unterbringen.

ATTIX Industriesauger - für höchste Leistungsansprüche

Das ATTIX Saugerprogramm wurde für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben nach den Vorgaben unserer Kunden entwickelt. Produktivität und Effizienz sind sichergestellt, wo schwierige Anforderungen an diese Industriesauger gestellt werden. Sie können zwischen Modellen für die Rückgewinnung von trockenem Material oder Modellen für nasse und trockene Anwendungen wählen.



Der ATTIX 7 ist für Anwender gedacht, die Wert auf hohe Kapazität und maximale Saugleistung legen. Dabei ist er noch extrem leise. Der ATTIX 7 hat einen kipp- und herausnehmbaren Edelstahlbehälter und Ausstattungsmerkmale, wie vollautomatische Filterabreinigung, Einschaltautomatik, Softstart, Antistatik und vieles mehr.

Mit dem zweimotorigen Sauger **ATTIX 9** vervollständigen wir das obere Ende der Nilfisk Nass-/Trockensauger Reihe. Ein vielseitiger und leistungsstarker Industriesauger, der für den anspruchsvollen Einsatz bestens ausgerüstet ist.





Zeitloses Design, attraktiv und flexibel: **SB Sauger** von Nilfisk wurden für die speziellen Anforderungen von Tankstellen entwickelt, damit auch unter extremen Witterungsbedingungen die Funktion gewährleistet ist. Alle Selbstbedienungsstaubsauger sind mit elektrischem Münzprüfer standardmäßig ausgestattet. Die Modelle beinhalten einen einfach zu handhabenden Einlegetuchfilter. Die Wartung ist schnell und einfach, damit der Sauger immer für Ihre Kunden einsatzbereit ist und das mit einem minimalen Aufwand Ihrerseits. Die perfekte Lösung bis ins kleinste Detail. Lieferbar in allen Farben der Mineralölgesellschaften.

ATTIX Sicherheitssauger "Safety First" in allen Arbeitssituationen

Gefährliche, giftige und gesundheitsschädliche Stäube verlangen ein Höchstmaß an Sicherheit für Mensch, Tier und Umwelt. Nilfisk Sicherheitssauger decken alle Staubklassen ab - L (leicht), M (mittel), H (hoch), wie auch Asbest und explosive Stäube, die nach ATEX Zone 22 klassifiziert sind.



M-Klasse Sicherheitssauger

Wenn Sie mit gefährlichen Stäuben der Klasse L und M arbeiten, finden Sie hier den idealen Nass-/Trockensauger. Zugelassen für alle gesundheitsgefährdenden und nicht krebserregende Stäube mit AGW-Werten ≥ 0,1 mg/m³ sowie Holzstäube. Anwendungsbereiche: Chemie-, Holzverarbeitungs-, Kunststoff-, Metall-, Pharma-, Papier-, und Textilindustrie; inklusive Handwerksbetriebe wie Schreiner, Maler und jeder, der mit M-Klasse Stäuben in Kontakt kommt.





H-Klasse Sicherheitssauger

Stäube der Staubklasse L, M und H inklusive Asbest (gemäß TRGS 519) können mit dieser Saugerreihe beseitigt werden. Das heißt alle gesundheitsgefährdenden Stäube mit AGW-Werten < 0,1 mg/m³, krebserregende Stäube und mit Keimen oder Bakterien kontaminierter Staub. Anwendungsbereiche: Chemie-, Holzverarbeitungs-, Kunststoff-, Metall-, Pharma-, Papier-, und Textilindustrie; inklusive Handwerksbetriebe, wie Dachdecker, Maler und jeder, der mit H-Klasse Stäuben in Kontakt kommt.





ATEX Zone 22 Sicherheitssauger

Stäube aus den Anwendungsbereichen der Staubklassen L, M und H inklusive explosionsgefährlicher Stäube können mit dieser Saugerreihe beseitigt werden.

Dies umfasst alle gesundheitsgefährdenden und/oder explosionsgefährliche Stäube mit AGW-Werten > 0,1 mg/m³ und/oder explosionsgefährliche Stäube, krebserregende Stäube und Staub, der mit Keimen oder Bakterien in der EX Zone 22 (früher Zone 11) kontaminiert ist.

Anwendungsbereiche: Chemie-, Holzverarbeitungs-, Kunststoff-, Metall-, Pharma-, Papier- und Textillndustrie; inklusive Handwerksbetriebe, wie Dachdecker, Maler, Bäcker und jeder, der in einem Umfeld der ATEX Zone 22 arbeitet.









Doch damit nicht genug: Industrielle Absauglösungen von Nilfisk

Industriesauger und industrielle Absaugtechnik von Nilfisk sind speziell an anspruchsvollste Anforderungen im gewerblichen und industriellen Produktionsumfeld angepasst und runden das Sauger-Produktportfolio von Nilfisk ab.

Wechselstrom-Industriesauger für vielfälltigste Anwendungen

Diese Industriesauger sind für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben in gewerblichen und industriellem Umfeld unter Berücksichtigung von Kundenanforderungen entwickelt worden – hochmobil, sicher, belastbar und wirtschaftlich. Diese Industriesauger werden von einem, zwei oder sogar drei saugstarken Wechselstrom-Turbinen angetrieben.



Universelle Drehstrom-Industriesauger

Einsetzbar sind die schweren Industriesauger in Bereichen wie der Metall- und Chemieindustrie, dem Baugewerbe, der Gummi-, Kunststoff- und porzellanverarbeitenden Industrie, der Lebensmittelbranche, der Textilindustrie, im Verpackungsbereich sowie in Werkshallen aller Art. Ausgestattet sind diese Nass-/ Trockensauger mit leistungsstarken Seitenkanalverdichtern, somit sind diese Maschinen ideal geeignet für den Dauereinsatz – 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche.



Nilfisk - White Line

Hygiene, Qualität, Sicherheit und Zuverlässigkeit sind die Hauptattribute, der White Line Serie. Diese Sauger finden vor allem in der Pharma-, Chemischen- und der Nahrungsmittelindustrie Verwendung, wenn es um das Absaugen und Wiederverwerten von Pulver und Verpackungsabfällen geht. Weiterhin sind diese Maschinen ideal für Absaug- und Reinigungsaufgaben in der Laser-Technik.







VHW 200

VHW421

R104



Angepasst an anspruchsvolle Anforderungen im gewerblichen und industriellen Produktionsumfeld.







Kompakter Nass/-Trockensauger mit Filterabreinigung und simplen Funktionen

AERO 21/21 INOX sind die kleinsten Modelle der Reihe AERO 21/26, die sich durch ein kompaktes Design und anwenderfreundliche Funktionen wie das Push&Clean Filterabreinigungssystem und praktische Aufbewahrungsmöglichkeiten fürs Zubehör auszeichnen. Die 20 Liter Geräte bieten eine hohe Saugleistung und sind optional mit INOX Edelstahlbehälter, einem robusten Fahrwerk und Tragegriff lieferbar. Die 21er-Modelle sind mit einer Gerätesteckdose und Einschaltautomatik ausgestattet, die den Sauger über ein angeschlossenes Elektrowerkzeug ein- und ausschaltet.

- Auswaschbares PET Vlies-Filterelement mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9 %
- Multifit-Zubehörsystem für ein Maximum an Flexibilität
- Einfache und bequeme Zubehörablagemöglichkeiten
- Stabiles Fahrgestell und ergonomisches Design für einen sicheren Betrieb
- INOX-Modelle mit Edelstahlbehälter









Push&Clean™

Technische Daten	AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX
Luftmenge (I/min.)	3600	3600	3600	3600
Unterdruck (mbar/kPa)	210/21	210/21	210/21	210/21
Leistung Pmax (W)	1250	1250	1250	1250
Leistung PIEC	1000	1000	1000	1000
Arbeitsgeräusch (dB(A))	64	64	64	64
Behälterinhalt (I)	20	20	20	20
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	37,5 x 38,5 x 50,5	39 x 40 x 52,5	37,5 x 38,5 x 50,5	39 x 40 x 52,5
Gewicht (kg)	7,5	8,5	7,5	8,5
Kabellänge (m)	5	5	5	5
Hauptfiltermaterial	PET	PET	PET	PET
Filterabreinigungssystem	Push&Clean	Push&Clean	Push&Clean	Push&Clean
Ausstattung				
Behälter aus Edelstahl		•		•
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik			•	•
Schlauchhalterung			•	•
Vlies-Filtersack	•	•	•	•
Behälter mit Handgriff		•	•	•
Standardzubehör				
Saugschlauch D32 - 1,9 m	107405600	107405600		
Saugschlauch D32 - 2,5 m			107405599	107405599
Verlängerungsrohre Aluminium D36 (2 St.)	107400032	107400032	107400032	107400032
Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung			107409977	107409977
Bodendüse D36	107402706	107402706	107402706	107402706
Universaldüse D36	14295	14295	14295	14295
Fugendüse D36	29541	29541	29541	29541
Filterelement, PET, Ø185 x 140 mm	302000490	302000490	302000490	302000490
Artikelnummer	107406600	107406602	107406601	107406603







Zuverlässige und kompakte Nass-/Trockensauger für den täglichen Einsatz

Die AERO 26 / AERO 31 sind die Maschinen der AERO-Baureihe mit herrvorragenden Ausstattungsmerkmalen. Der Fokus liegt klar auf den Anforderungen und Anwendungen unserer Kunden. Es sind leichte und sehr robuste Maschinen – ideal für Heimwerker und Profi. Diese Sauger verfügen über ein ergonomisches Design, innovative Ausstattung und zahlreiche Möglichkeiten das Zubehör an der Maschine zu verstauen. Der AERO 26-01 PC X verfügt zudem über eine automatische Kabelaufwicklung.

- Auswaschbares PET Vlies-Filterelement mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9 %
- Multifit-Zubehörsystem für ein Maximum an Flexibilität
- Einfache und bequeme Zubehörablagemöglichkeiten
- Stabiles Fahrgestell und ergonomisches Design für einen sicheren Betrieb
- INOX-Modelle mit Edelstahlbehälter
- Optionale automatische Kabelaufwicklung beim AERO 26-01 PC
- AERO 26-2L PC mit Drehzahlregulierung und zugelassen für die Staubklasse L



Push&Clean™

Technische Daten	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 PC INOX
Luftmenge (I/min.)	3600	3600	3700	3600
Unterdruck (mbar/kPa)	210/21	210/21	235/23,5	210/21
Leistung Pmax (W)	1250	1250	1500	1250
Leistung PIEC	1000	1000	1200	1000
Arbeitsgeräusch (dB(A))	64	64	64	64
Behälterinhalt (I)	25	25	25	30
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	37,5 x 39 x 53	37,5 x 39 x 53	37,5 x 39 x 53	39 x 40 x 63,5
Gewicht (kg)	9	9	9	10,5
Kabellänge (m)	5	5	7.5	5
Hauptfiltermaterial	PET	PET	PET	PET
Filterabreinigungssystem	Push&Clean	Push&Clean	Push&Clean	Push&Clean
Ausstattung				
Softstart			•	
Drehzahlregulierung			•	
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik		•	•	•
Automatische Kabelaufwicklung	•			•
Staubklasse L zertifiziert			•	
Vlies-Filtersack	•	•	•	•
Behälter mit Handgriff	•	•	•	
Standardzubehör				
Saugschlauch D32 - 1,9 m	107405600			
Saugschlauch D32 - 3,5 m		107406115	107409976	107406115
Verlängerungsrohre verchromt, D36 (2St.)		302000529	302000529	302000529
Teleskoprohr, verchromt	107402654			
Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung		107409977	107409977	107409977
Bodendüse D36		107402706	107402706	107402706
Kombi-Düse Kunststoff, 260 mm	302002365			
Saugbürste	302002509	302002509	6086	302002509
Universaldüse D36	14295	14295	14295	14295
Fugendüse D36	29541	29541	29541	29541
Filterelement, PET, Ø185 x 140 mm	302000490	302000490	302000490	302000490
Werkzeugbox			107409980	
Artikelnummer	107406605	107406606	107406608	107406607







Sehr robuster Trockensauger mit langer Tradition

Ein äußerst komfortabeles Leichtgewicht unter den Sicherheitssaugern: der GM80 P symbolisiert den Standard an Nilfisk-Qualität, was Punkto Haltbarkeit, hohe Leistung und effiziente Reinigung • 9 Liter Behältervolumen angeht. Der stabile Aluminiumbehälter macht den Trockensauger nahezu unzerstörbar und ist daher besonders für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben geeignet. Das starke Fahrgestell mit den großen gummierten Rädern lässt die Maschine leicht manövrieren. Die ideale Maschine für den Einsatz in Produktionen, Chemie- und Pharmaindustrien, Krankenhäuser und Bürogebäuden.



- Niedriger Geräuschpegel
- Auswaschbarer Polyester- oder Baumwollfilter
- PTFE und Nomex Filter optional verfügbar
- Leichte Aluminiumbauweise
- Einzigartige Dual-Filter-Lösung durch HEPA oder ULPA-Filter
- Staubklasse L zertifiziert

Technische Daten	GM80 P LC	GM80 P LC
IP Schutzklasse	IP20	IP20
Aufnahmeleistung (W)	1200	1200
Saugleistung, Rohrende (W)	270	270
Luftförderung (l/s)	38	38
Unterdruck, Düse (kPa)	20	27
Filterbeutel-Volumen (I)	7	7
Hauptfilterfläche (cm²)	2100	2100
Behältervolumen (I)	12	12
Einlass (Ø mm)	38	38
Kabellänge (m)	10	10
Abmessungen L x B x H (cm)	39 x 30 x 41	39 x 30 x 41
Gewicht (kg)	5	8
Ausstattung		
Filtersack	•	•
Robuste Stahl-Fahrgestell	•	•
Staubklasse L	•	•
Saugschlauch mit Metallrohrbogen	•	•
Standardzubehör		
Filter	62348600 (Polyester)	61543000 (Baumwolle)
Saugschlauch komplett, 2m (38 mm x 32 mm)	12041500 (Kunststoff)	12097500 (Stahl)
Rundbürste, grau 100	11276901	11276901
Fugendüse	81140900	81140900
Kombibodendüse (Ø 32 mm)	140 8492 510	140 8492 510
Microstatischer Filter	11641000	11641000
Verlängerungsrohr (Ø 32 mm)	11112401	11112401
Gebogenes Handrohr (Ø 32 mm)		21112600
Artikelnummer	107418492	107418493







Vielseitiger Industriesauger für den Praktiker

Der GMP80/38 ist ein sehr robuster Wechsel-strom-Sauger aus Aluminium für erhöhte Beanspruchung im industriellen und gewerblichen Einsatz. Als Klassiker für Gewerbe- und Handwerksbetriebe wird dieser leistungsstarke Helfer für unterschiedlichste Reinigungsaufgaben eingesetzt. Die sehr zuverlässige 1.200 W-Saugturbine hat ausreichend Kraft, um viel Staub, Sand, Ruß oder Späne einzusaugen. So sind lange Betriebszeiten ohne häufige Unterbrechung möglich.

- 1.200 W-Wechselstrom-Bypass-Turbine, schutzisolierte Ausführung
- Großes Baumwollfiltertuch
- Stabile Metallbauweise
- 20 bzw. 30 Liter Behälter
- Fahrgestell, untersch. Filter und Saugschläuche in versch. Materialien lieferbar
- Variante mit hitzebeständigem Nomex-Filter verfügbar





Technische Daten	GMP80/38 - 20	GMP80/38 - 20 NOMEX	GMP80/38 - 30
Spannung/Frequenz (V/Hz)	230/50	230/50	230/50
Aufnahmeleistung (W)	1.200	1.200	1.200
Unterdruck (kPa)	20	20	20
Luftförderung (l/s)	43	43	43
Filterfläche (cm²)	2.100	2.100	2.100
Einlass Ø (mm)	38	38	38
Behältervolumen (I)	20	20	30
Abmessungen L x B x H (cm)	32 x 49 (20 l Behälter)	32 x 40 (20 l Behälter)	35 x 71 (30 l Behälter)
Gewicht (kg)	6	6	7,4
Artikelnummer	DE15GM0001	DE15GM0002	DE15GM0003







Ihr zuverlässiger und kompakter Nass-/Trockensauger für tägliche Einsätze

Die Reihe ATTIX 30 steht für unsere kompakten und leistungsstarken, universell einsetzbaren Nass-/Trockensauger – die perfekte Lösung für Handwerker, die viel unterwegs sind. Das ergonomische Design und das leise Arbeitsgeräusch unterstreichen, dass wir besonderen Wert auf den konkreten Nutzen für den Anwender in der Praxis und komfortables Arbeiten bei längeren Einsatzzeiten legen.

- SilentPower Leistung, die man sieht, aber nicht hört
- Multifit-Zubehörsystem für höchste Flexibilität während dem Einsatz
- Auswaschbares PET Vlies-Filterelement mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9%
- Zubehör- und Elektrowerkzeugablage









Section 1	00	11-	TN
Pus	nac	lea	n

Technische Daten	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC
Luftmenge (I/min.)	3700	3700	3700	3700
Unterdruck (mbar/kPa)	250/25	250/25	250/25	250/25
Leistung Pmax (W)	1500	1500	1500	1500
Leistung PIEC	1200	1200	1200	1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	59	59	59	59
Behälterinhalt (I)	30	30	30	30
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	45 x 38 x 59,5			
Gewicht (kg)	10	10	10	10
Kabellänge (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
Hauptfiltermaterial	PET	PET	PET	PET
Filterabreinigungssystem		Push&Clean	Push&Clean	Push&Clean
Ausstattung				
Softstart			•	•
Antistatisch			•	•
Drehzahlregulierung				•
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik				•
Gerätesteckdose ohne Einschaltautomatik			•	
Vlies-Filtersack	•	•	•	•
Standardzubehör				
Saugschlauch D32 - 3 m				302000473
Saugschlauch D32 - 3,5 m	107409976	107409976	107409976	
Verlängerungsrohre Aluminium D36 (2 St.)	107400032	107400032	107400032	
Verlängerungsrohre verchromt, D36 (2 St.)				302000529
Werkzeugadapter				60916
Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung			107409977	
Bodendüse D36	107402706	107402706	107402706	
Bodendüse Kunststoff, 400 mm				302003666
Universaldüse D36			14295	
Fugendüse D36	6084	6084	6084	6084
Filterelement, PET, Ø185 x 140 mm	302000490	302000490	302000490	302000490
Artikelnummer	107413590	107413591	107413592	107407544





Der ATTIX 33 und ATTIX 44 -Die Lösung für Ihre Reinigungsanforderung







Kontinuierlich hohe Leistungsfähigkeit

Die neuen Entstauber der ATTIX 33 Baureihe setzen neue Maßstäbe im Nilfisk Nass-/Trockensauger Portfolio in puncto Funktion und Leistungsfähigkeit. Ein innovatives Filtersystem, optimierte Leistungsdaten und ein robustes Design bieten eine überlegene Lösung für professionelle Kunden, die eine sichere und zuverlässige Maschine be-nötigen. Die neuen Modelle besitzen deutlich mehr Saugleistung, ein versiegeltes System und eine vollautomatische Filterabreinigung. Die ideale Lösung - nicht nur für Anwendungen in der Industrie oder im Baugewerbe.

- InfiniClean™ vollautomatische Filterabreinigungssystem mit minimalstem Saugkraftverlust während der Abreinigung
- PTFE, M-Klasse Flachfaltenfilter mit einem Abscheidegrad von mindestens 99,9%
- Zertifiziert nach Staubklasse L (ohne ATTIX 33-01 IC)
- 30 l Schmutzbehälter mit robustem Stoßfänger
- Robustes Fahrgestell mit Stahlrollen
- Multifit Anschluss-System für höchste Flexibilität
- Adapterplatte zur Aufnahme einer g\u00e4ngigen Werkzeugbox (L-Boxx / TANOS-systainer)
- Optionaler Trolleygriff für bequemen Transport und sichere Lagerung











Technische Daten	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE
Luftmenge (I/min.)	4500	4500	4500
Unterdruck (mbar/kPa)	250	250	250
Leistung Pmax (W)	1400	1400	1400
Leistung PIEC	1200	1200	1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	60	60	60
Behälterinhalt (I)	30	30	30
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	220-240/1/50-60/16	220-240/1/50-60/16	220-240/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	565 x 385 x 520	565 x 385 x 520	565 x 385 x 565
Gewicht (kg)	14,5	14,5	16
Kabellänge (m)	7,5	7,5	7,5
Hauptfiltermaterial	PTFE	PTFE	PTFE
Filterabreinigungssystem	InfiniClean	InfiniClean	InfiniClean
Ausstattung			
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik (Na- chlaufzeit 5 Sekunden)		•	•
Antistatisch	AS vorbereitet	AS vorbereitet	•
Softstart	•	•	•
Drehzahlregulierung		•	•
Zubehöraufnahme	•	•	•
Schubbügel			•
Standardzubehör			
Verlängerungsrohre Edelstahl D36 - 2x505 mm		107408074	
Verlängerungsrohre StCr. D36 - 2x500 mm	302000529		
Verlängerungsrohre Edelstahl D36 - 3x350 mm			107416995
Gebogenes Handrohr Edelstahl			46691
Saugschlauch mit Handrohr D32 - 3,5 m	107409976	107409976	
Saugschlauch antistatisch rot/schwarz - D32 4 m			107413543
PTFE Flachfaltenfilter M-Klasse	107413540	107413540	107413540
Adapterplatte für Werkzeugbox			107413551
(L-Boxx/Tanossystainer)			10/415551
Bodendüse D36 - 300 mm	302002331	302002331	302002331
Universaldüse, 115 mm			14295
Saugpinsel D36			302002509
Fugendüse, 200 mm	29541	29541	29541
Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung		107409977	
Werkzeugadapter antistatisch			302000535
Artikelnummer	107412101	107412103	107412104







Neue Maßstäbe in puncto Funktion und Leistungsfähigkeit

Der ATTIX 44 verfügt über eine bemerkenswerte Produktivität dank seines vollautomatischen Filterabreinigungssystems InfiniClean™. Auch bei anspruchsvollen Feinstaubanwendungen bleibt so der Aufwand für Filterwartung gering. Einfache Handhabung und Benutzerfreundlichkeit sind die Attribute des ATTIX 44. Intelligente und inno-vative Lösungen bietet dieser Industriesauger wenn es um Aufbewahrungsmöglichkeiten für Werkzeuge und Zubehöre geht. Alles, was Sie für Ihre tägliche Arbeit benötigen, lässt sich an dieser Maschine unterbringen.

- InfiniClean™ vollautomatische Filterabreinigungssystem mit minimalstem Saugkraftverlust während der Abreinigung
- PTFE, M-Klasse Flachfaltenfilter mit einem Abscheidegrad von mindestens 99,9%
- Zertifiziert nach Staubklasse L
- 42 l Schmutzbehälter mit robustem Stoßfänger
- Robustes Fahrgestell mit Stahlrollen
- Multifit Anschluss-System für höchste Flexibilität
- Adapterplatte zur Aufnahme einer gängigen Werkzeugbox (L-Boxx / TANOS-Systainer)
- Optionaler Trolleygriff für bequemen Transport und sichere Lagerung







Technische Daten	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE
Luftmenge (I/min.)	4500	4500
Unterdruck (mbar/kPa)	250	250
Leistung Pmax (W)	1400	1400
Leistung PIEC	1200	1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	60	60
Behälterinhalt (l)	42	42
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	220-240/1/50-60/16	220-240/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	565 x 385 x 605	565 x 385 x 650
Gewicht (kg)	16	17,5
Kabellänge (m)	7,5	7,5
Hauptfiltermaterial	PTFE	PTFE
Filterabreinigungssystem	InfiniClean	InfiniClean
Ausstattung		
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik (Na-	•	•
chlaufzeit 5 Sekunden)	A.C. combandidat	•
Antistatisch	AS vorbereitet	•
Softstart	•	
Drehzahlregulierung	•	•
Zubehöraufnahme	•	
Schubbügel		•
Standardzubehör		
Verlängerungsrohre Edelstahl D36 - 2x505 mm	107408074	
Verlängerungsrohre Edelstahl D36 - 3x350 mm		107416995
Gebogenes Handrohr Edelstahl		46691
Saugschlauch mit Handrohr D32 - 3,5m	107409976	
Saugschlauch antistatisch rot/schwarz - D32 4 m		107413543
PTFE Flachfaltenfilter M-Klasse	107413540	107413540
Adapterplatte für Werkzeugbox (L-Boxx/Tanossystainer)		107413551
Industriebodendüse D36, 400 mm mit Bürstenleiste	302003666	302003666
Universaldüse, 115 mm		14295
Saugpinsel D36		302002509
Fugendüse, 200 mm	29541	29541
Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung	107409977	
Werkzeugadapter antistatisch		302000535
Artikelnummer	107412106	107412107







Push&Clean™

Die perfekte Kombination aus hoher Leistung und Robustheit für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Der ATTIX 40 ist der ideale Nass-/Trockensauger, wenn Sie hohe Leistung gepaart mit einem hochwertigen, kompakten Edelstahlbehälter benötigen. Mit seinem robusten und einfach zu reinigenden Edelstahlbehälter und der hohen Saugleistung ist der ATTIX 40 die perfekte Lösung für den gewerblichen und industriellen Einsatz.

- SilentPower Leistung, die man sieht, aber nicht hört
- Multifit-Zubehörsystem für höchste Flexibilität während dem Einsatz
- Auswaschbares PET Vlies-Filterelement mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9%
- Zubehör- und Elektrowerkzeugablage
- Qualitativ hochwertiger Edelstahlbehälter





a di cicari		
Technische Daten	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX
Luftmenge (I/min.)	3700	3700
Unterdruck (mbar/kPa)	250/25	250/25
Leistung Pmax (W)	1500	1500
Leistung PIEC	1200	1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	59	59
Behälterinhalt (l)	37	37
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	45 x 44 x 73,5	45 x 44 x 73,5
Gewicht (kg)	13	14
Kabellänge (m)	7,5	7,5
Hauptfiltermaterial	PET	PET
Filterabreinigungssystem	Push&Clean	Push&Clean
Ausstattung		
Softstart	•	•
Antistatisch	•	•
Drehzahlregulierung		•
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik		•
Vlies-Filtersack	•	•
Standardzubehör		
Saugschlauch D36 - 3 m	46948	
Saugschlauch D36 - 5 m AS		302001682
Gebogenes HandrohrØ36mm SS	46691	
Verlängerungsrohre D36 (2 St.)	107408074	
Werkzeugadapter		302000535
Bodendüse Kunststoff, 400 mm	302003666	
Fugendüse D36	6084	
Filterelement, PET, Ø185 x 140 mm	302000490	302000490
Flachfaltenfilter, PET Nanofaser		
Artikelnummer	107413593	302003415







Überragende Saugleistung und großes Behältervolumen für häufige Reinigungsanforderungen

Die Reihe ATTIX 50 vereint die Spitzenleistung beim Nass- und Trockensaugen mit einem großen Behältervolumen und ist damit die ideale Lösung für anspruchsvolle Kunden mit häufigem Reinigungsbedarf. Das verbesserte ergonomische Design sorgt für Funktionalität und eine anwenderfreundliche Bedienung – eine durch und durch effiziente und zuverlässige Lösung.

- SilentPower Leistung, die man sieht, aber nicht hört
- Multifit-Zubehörsystem für höchste Flexibilität während dem Einsatz
- Auswaschbares PET Vlies-Filterelement mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9%
- Zubehör- und Elektrowerkzeugablage
- Modelle mit EC-Motor für einen verschleißarmen Betrieb
- Antistatisch ausgeführt









Pus	h&	Cl	ea	n™

Technische Daten	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
Luftmenge (I/min.)	3700	3700	3200	3200
Unterdruck (mbar/kPa)	250/25	250/25	230/23	230/23
Leistung Pmax (W)	1500	1500	1400	1400
Leistung PIEC	1200	1200	1100	1100
Arbeitsgeräusch (dB(A))	59	59	60	60
Behälterinhalt (l)	47	47	47	47
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	45 x 38 x 75	45 x 38 x 75	45 x 38 x 75	45 x 38 x 75
Gewicht (kg)	11	11	11	11
Kabellänge (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
Hauptfiltermaterial	PET	PET	PET	PET
Filterabreinigungssystem	Push&Clean	Push&Clean	Push&Clean	Push&Clean
Ausstattung				
Softstart	•	•	•	•
Antistatisch	•	•	•	•
Drehzahlregulierung		•	•	•
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik		•	•	•
EC-Motor			•	•
Vlies-Filtersack	•	•	•	•
Standardzubehör				
Saugschlauch D36 - 3 m	46948			
Saugschlauch D36 - 5 m AS		302001682	302001682	302001682
Gebogenes Handrohr, verchromter Stahl	302000528	302000528		
Verlängerungsrohre verchromt, D36 (2 St.)	302000529	302000529		
Werkzeugadapter		302000535	302000535	302000535
Bodendüse Kunststoff, 400 mm	302003666	302003666		
Fugendüse D36	6084	6084		
Filterelement, PET, Ø185 x 140 mm	302000490	302000490		302000490
Filterelement, H-Klasse, Ø211 x 140 mm			302000658	
Motorkühlluftfilter			302003721	
Abluftsammler			302003717	
Artikelnummer	302003411	107407545	107400412	107400411







Beispiellose Leistung in einem Nass-/Trockensauger mit hoher Kapazität

Der ATTIX 7 ist ideal für Anwender, die einen hocheffizienten Sauger mit großem Behältervolumen und mit einem robusten Stahlfahrwerk benötigen. Dieses Modell vereint hohe Saugleistung mit einem niedrigen Geräuschpegel. Der ATTIX 7 bietet eine überzeugende Lösung für den professionellen Einsatz bei Nass- und Trockenanwendungen.

- Edelstahlbehälter mit robustem Fahrwerk
- SilentPower Leistung, die man sieht, aber nicht hört
- Multifit-Zubehörsystem für höchste Flexibilität während dem Einsatz
- Auswaschbares PET Vlies-Filterelement mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9%
- Zubehör- und Elektrowerkzeugablage
- Edelstahlbehälter mit 70 l Behältervolumen









XtremeClean™

Technische Daten	ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC
Luftmenge (I/min.)	3600	3600	3600	3800
Unterdruck (mbar/kPa)	230/23	230/23	230/23	250/25
Leistung Pmax (W)	1500	1500	1500	1500
Leistung PIEC	1200	1200	1200	1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	57	57	57	59
Behälterinhalt (I)	70	70	70	70
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	60,5 x 58 x 97	60,5 x 58 x 97	60,5 x 58 x 97	60,5 x 58 x 97
Gewicht (kg)	25	25	27	25
Kabellänge (m)	7.5	7.5	7.5	7.5
Hauptfiltermaterial	PET	PET	PET Nano	PET
Filterabreinigungssystem			XtremeClean	
Ausstattung				
Papier-Filtersack 5 St.*	•	•	•	•
Antistatisch	•	•	•	•
Drehzahlregulierung		•	•	•
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik		•	•	•
EC-Motor				•
Gerätesteckdose ohne Einschaltautomatik	•			
Entsorgungssack 1 St.			•	
Standardzubehör				
Saugschlauch D36 - 4 m	25537			
Gebogenes Handrohr D36	46691			
Schrägrohrdüse Gummi, 190 mm	5067			
Saugschlauch D27 - 3,5 m AS		107406091	107406091	107406091
Werkzeugadapter		107404520	107404520	
Filterelement, PET, Ø185 x 140 mm	302000490	302000490		302000490
Filterelement, PET Nanofaser, Ø275 x 187 mm			107400562	
Artikelnummer	302001523	302001525	302001533	302001536









Großes Behältervolumen und Schmutzwasserpumpe für professionelle Anwendungen

Der ATTIX 761-51 und ATTIX 751-71 wurden speziell für anspruchsvolle Nasssaug-Anwendungen wie die Beseitigung von Überschwemmungen, ausgelaufenen Flüssigkeiten auf Straßen oder für Aufräumungsarbeiten nach Bränden entwickelt. Er ist der passende Sauger für Anwender, die eine Schmutzwasserpumpe zur Entleerung, eine hohe Saugleistung und robuste Bauweise in Verbindung mit hoher Mobilität benötigen.

- Eingebaute Schmutzwasserpumpe für eine automatische Entleerung
- Edelstahlbehälter
- Stabile Halterung und hochwertiges Fahrwerk für hohe Mobilität
- Multifit-Zubehörsystem für höchste Flexibilität während dem Einsatz
- Grobschmutzkorb
- Steckverbindungen ausgeführt nach IP 68
- Softstart und antistatische Ausführung
- ATTIX 751-71 MWF mit PRCD Personenschutzschalter





Technische Daten	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF
Luftmenge (I/min.)	3600	3600
Unterdruck (mbar/kPa)	230/23	230/23
Leistung Pmax (W)	1500	1500
Leistung PIEC	1200	1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	57	57
Behälterinhalt (I)	70	70
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	60,5 x 58 x 97	51 x 48 x 87,5
Gewicht (kg)	33	31
Kabellänge (m)	7,5	10
Hauptfiltermaterial	Grobschmutzkorb	Grobschmutzkorb
Ausstattung		
Kabelhalterung	•	•
Softstart	•	•
Kipp- und herausnehmbarer Behälter	•	•
Drehzahlregulierung	•	•
Robustes Fahrgestell	•	•
Automatische Entsorgungspumpe (300 l/min.)	•	•
PRCD Personenschutzschalter		•
Standardzubehör		
Saugschlauch D36 - 3,5 m (hitze-/ölbeständig)		302001677
Gebogenes Handrohr D36		46691
Verlängerungsrohre D36 (2 St.)		107408074
Großraumbodendüse, Aluminium, 450 mm		15349
Fugendüse D36		6084
Filtersieb, Edelstahl	15475	15475
D-Box		302001554
Artikelnummer	302001529	107412020







Zweimotorige Nass-/Trockensauger für die härtesten Aufgaben im industriellen Einsatz

Das große Volumen von 70 Litern und die Edelstahlausführung des Behälters vermeiden häufiges Entleeren und sorgen so für eine optimale Ausnutzung der Arbeitszeit. Durch seine hohe Saugleistung und den niedrigen Geräuschpegel eignet sich der ATTIX 961-01 für den Einsatz in den unterschiedlichsten industriellen Anwendungen.

- Zwei Motoren für hohe Leistung
- Edelstahlbehälter mit robustem Fahrwerk
- Auswaschbares PET Vlies-Filterelement mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9%.
- Multifit-Zubehörsystem für höchste Flexibilität während dem Einsatz







Control of the Contro		
Technische Daten	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC
Luftmenge (I/min.)	2 x 3600	2 x 3600
Unterdruck (mbar/kPa)	250/25	250/25
Leistung Pmax (W)	2 x 1500	2 x 1500
Leistung PIEC	2 x 1200	2 x 1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	67	67
Behälterinhalt (I)	70	50
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	58 x 60 x 97	61.5 x 69 x 99
Gewicht (kg)	30	45
Kabellänge (m)	10	10
Hauptfiltermaterial	PET Nano	PET Nano
Filterabreinigungssystem	Push&Clean	XtremeClean
Ausstattung		
Softstart	•	•
Antistatisch	•	•
Robustes Fahrgestell	•	•
Vlies-Filtersack	•	
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik		•
Absetzbarer Behälter mit Lenkrollen		•
Entsorgungssack 1 St.		•
Standardzubehör		
Saugschlauch D38 - 4 m	302002796	
Gebogenes Handrohr D38	302002889	
Verlängerungsrohr Edelstahl D38 (2 St.)	107402474	
Bodendüse Basic, 400 mm	302002798	
Fugendüse Kunststoff, 300mm	302002890	
Filterelement, PET Nanofaser, Ø275 x 187 mm	107400562	107400562
Artikelnummer	302002900	302002902









Maßgeschneiderte Lösungen für hohe Rentabilität

Diese münzbetriebenen SB-Sauger erfüllen alle Anforderungen, die der Einsatz an einer Tankstelle im Freien und bei jedem Wetter an sie stellen. Lieferbar entweder mit einem oder mit zwei Motoren. Das unkomplizierte Filtersystem mit Einlegetuch ermöglicht eine schnelle und einfache Wartung.

- Single- oder Tandembetrieb möglich (je nach Modell)
- Hervorragende Saugkraft
- Auswaschbarer Einlegetuchfilter mit hoher Filtration
- Lieferbar in allen Farben der Mineralölgesellschaften mit Münzprüfer, Kartenleser u.a.
- Optional Fernübertragung der Peripheriedaten möglich, Einnahmeübersicht und taggenaue Abrechnung





Technische Daten	SB STATION	SB TANDEM
Luftmenge (I/min.)	4000	2 x 4000
Unterdruck (mbar/kPa)	235/23,5	2 x 235/23,5
Leistung Pmax (W)	1700	2 x 1700
Leistung PIEC	1400	2 x 1400
Arbeitsgeräusch (dB(A))	75	75
Behälterinhalt (l)	30	2 x 30
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	82,2 x 54,6 x 203,4	118,3 x 54,6 x 203,4
Gewicht (kg)	90	115
Hauptfiltermaterial	Nadelfilz-Kunstoffbeschichtet	Nadelfilz-Kunstoffbeschichtet
Ausstattung		
Softstart	•	•
Zwei Anwender		•
Robustes Fahrgestell	•	•
Pflegeleichter Einlegetuchfilter	•	•
Automatische Schlauchrückführung	•	•
Zwei Motoren		•
Standardzubehör		
Saugschlauch D50 - 5 m	64084	64084 (2 St.)
Fugendüse, Spezialkunststoff, 370 mm	7102	7102
Einlegetuchfilter Spezial	17069	17069
Elektronischer Münzer mit Programmierfunktion	302000305	302000305
Artikelnummer	65481	65482

"Safety First" - Gefährliche Stäube können schwerwiegende Erkrankungen auslösen

Die Handhabung gefährlicher Stäube ist eine komplexe Angelegenheit, die eine innovative Produktentwicklung und technischen Sachverstand erfordert. Als Spezialist bietet Nilfisk in jeder Gefahrenklasse bewährte, moderne Lösungen für die anspruchsvolle Aufgabe des Saugens gesundheitsschädlicher Stäube an.

Das Arbeiten mit gefährlichen Stäuben erfordert die höchste Sicherheitsstufe, damit ein optimaler Schutz der Gesundheit sichergestellt ist. Nilfisk bietet Sicherheitssauger für gefährliche Stäube der Klassen M (mittel) und H (hoch) an, sowie für Asbest und für explosionsfähige Stäube, die als ATEX Zone 22 eingestuft sind. Alle unsere Lösungen entsprechen den neuen europaweit gültigen Normen und tragen alle erforderlichen gesetzlich vorgeschriebenen Prüfzeichen. Die gesamte Produktreihe ist für Profis ausgelegt, die außerdem einen geringen Geräuschpegel, gute Ergonomie, hohe Lebensdauer und zuverlässiges Betriebsverhalten fordern.

Seit 2005 - DIN EN 60335-2	-69, Anhang AA	Gefährdungen	Entsorgung
Staubklassen / Zone	Max. Durchlaßgrad		
L	1%	Hält 99 % zurück von: • Stäuben mit AGW-Werten > 1 mg/m³	-
М	0,1%	Hält 99,9 % zurück von: • Stäuben mit AGW-Werten ≥ 0,1 mg/m³ • Holzstäuben (bis 1200 W / 50 l)	Staubarme Entsorgung
Н	0,005%	Hält 99,995 % zurück von: • Stäuben mit AGW-Werten < 0,1 mg/m³ • Krebserregenden Stäuben • Stäuben mit Krankheitserregern	Staubfreie Entsorgung
Zusatzanforderung Asbest	als H mit Asbestzulassung gemäß TRGS 519, für Deutschland	Asbeststäube	Staubfreie Entsorgung
Explosive Stäube (ATEX Zone 22)	Type 22 - Wie Staubklasse L, M oder H, mit Zusatzanforderungen	Stäube der Staubexplosionsklassen St1, St2 und St3 in ATEX Zone 22 (bisher Zone 11)	Wie bei M oder H Staubklasse



Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L und M. Dazu gehören alle gesundheitsgefährlichen, nicht krebserregenden Stäube mit AGW-Werten ≥ 1,0 mg/m³ sowie Hartholzstäube.



Asbeststäube dürfen nur mit Sicherheitssaugern aufgenommen werden, die der Staubklasse H entsprechen. In Deutschland müssen die Sauger zusätzlich Anforderungen (TRGS 519) für Asbest erfüllen.



Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L, M und H. Dazu gehören alle gesundheitsgefährlichen Stäube mit AGW-Werten < 0,1 mg/m³, alle krebserregenden Stäube sowie mit Krankheitskeimen und Bakterien belastete Stäube.





Diese Sauger sind für die Aufnahme explosiver Stäube sowie für Stäube der Staubklassen L und M zugelassen. Dazu gehören Hartholzstäube, alle nicht krebserregenden Stäube mit AGW-Werten

> 1,0 mg/m 3 und/oder entzündliche Stäube für Anwendungen in ATEX Zone 22.

ATEX ZONE 22 - Vorsicht im Umgang mit explosionsgefährlichen Stäuben

Was den Anwendungsbereich von Sicherheitssaugern betrifft, gehen nicht allein von Krankheitserregern Gefahren aus. Es ist hinreichend bekannt, dass Baumwolle und Papier brennbar sind – aber auch andere Stoffe wie Mehl oder sogar Metalle können sich entzünden. Das Vorhandensein von Sauerstoff, einer Zündquelle mit ausreichender Energie und eine brennbare Substanz (gasförmig, flüssig oder fest) sind Faktoren, die eine Explosion hervorrufen können. Je feiner der Staub, desto höher die Explosionsgefahr!

Mit der seit April 2016 geltenden ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU unterliegt die Entfernung und Isolierung explosionsgefährlicher Stoffe einer internationalen Vorschrift. Zahlreiche Arten potenziell explosiver Stäube werden als Anwendung in explosionsfähiger Atmosphäre (ATEX) eingestuft, wonach die Ausrüstung zusätzlichen und sehr speziellen Anforderungen zu entsprechen hat.

Nilfisk bietet eine breite Palette an Sicherheitssaugern zur Aufnahme von explosivem Staub und zur Absaugung aus der Umgebungsluft an. Fallen Stäube an, die sowohl explosionsfähig als auch gesundheitsgefährdend sind, muss der Sauger den Anforderungen für beide Anwendungsbereiche entsprechen.

Die ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU macht den Hersteller dafür verantwortlich, dass die zum Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären bestimmten Produkte den ATEX-Vorschriften entsprechen. Das bedeutet, dass bei allen Sicherheitssaugern, die

für den Einsatz in einer explosionsfähigen Atmosphäre vorgesehen sind, mit Bezug auf die jeweilige Arbeitsumgebung die ATEX-Vorschriften einzuhalten sind. Ausnahmslos alle Type 22 Sauger von Nilfisk erfüllen diese Voraussetzungen für Zone 22. Diese Sicherheitssauger haben eine Vielzahl technischer Prüfbedingungen sowie Zertifizierungen durch Dritte erfolgreich durchlaufen.



Neben den gängigen Voraussetzungen eines zertifizierten Sicherheitssaugers sind unter anderem auch folgende Bedingungen zu erfüllen:

- Elektrische Betriebsmittel müssen den Vorschriften gemäß VDE 0165 "Projektierung, Auswahl und Errichtung elektrischer Anlagen" entsprechen. Dies gilt zum Beispiel für elektronische Steuerungssysteme (frei von Zündquellen).
- Das Gerät muss mindestens Schutzklasse IP 54 aufweisen.
- Die Betriebsmittel sind mit der jeweiligen Oberflächentemperatur zu kennzeichnen, die sich bei Dauereinsatz ergibt, sofern diese 80°C übersteigt. Ferner darf die Oberflächentemperatur den Wert von 135°C nicht überschreiten.
- Elektromotoren sind gegen Kurzschluss, Überhitzung aufgrund Überlastung sowie Phasenausfall zu sichern.
- Der dem Sauger entweichende Luftstrom ist so zu lenken, dass abgelagerter Staub nicht aufgewirbelt werden kann Saugleistung beträgt max. 1 m/s bei 50 mm über der Bodenhöhe.
- Leitfähige Maschinenteile (einschließlich Anbauteile wie Saugrohr und Handdüse) müssen elektrostatisch geerdet werden.
- Es ist eine besondere Schaltung anzuwenden, die die Erdung absichert und eine Verwechslung mit nichtleitenden Anbauteilen unmöglich macht.
- Der Erdungswiderstand darf höchstens 1 Ω betragen.
- Das Behältergehäuse ist aus sehr schwer entflammbarem Material zu fertigen.
- Die Sauger sind gut sichtbar mit folgender Kennzeichnung zu versehen: "Zugelassen für die Zone 22 in staubexplosionsgefährdeten Bereichen".
- Ferner ist das Gerät je nach den geltenden Anforderungen mit einer Kennzeichnung der Staubklasse L, M oder H zu versehen.







Kraftvoll beim Umgang mit gesundheitsgefährlichen Stoffen der Staubklasse M

Die Nilfisk M-Klasse Sicherheitssauger bieten Ihnen die perfekte Lösung, wenn es um die Aufnahme von gesundheitsgefährlichen Stäuben geht. Diese Maschinen, ausgestattet mit einer Gerätesteckdose, ermöglichen es den Staub direkt an der Entstehungsstelle aufzusaugen. Die Modelle ATTIX 33 und ATTIX 44 überzeugen unter anderem durch das innovative Filterabreinigungssystem Infini-CleanTM. InfiniCleanTM hilft Ihnen Ausfallzeiten, hervorge-rufen durch Wartung und Reinigung des Filters, deutlich zu verringern und die Filtereffizienz des Staubklasse-M Filterelementes konstant auf einem hohen Niveau zu halten. Geht es um große Mengen, die aufgesaugt werden müssen, dann kommt der ATTIX 761-2M XC zum Einsatz.

- InfiniClean™ vollautomatische Filterabreinigungssystem mit minimalstem Saugkraftverlust während der Abreinigung (modelabhängig)
- M-Klasse Flachfaltenfilter mit PTFE Anti-Haft-Membrane (Abscheidegrad von mindestens 99,9%) beim ATTIX 33 /44
- Zertifiziert nach Staubklasse M
- Robustes Fahrgestell mit Stahlrollen
- Multifit Anschluss-System für höchste Flexibilität
- Adapterplatte zur Aufnahme einer gängigen Werkzeugbox (L-Boxx / TANOS-Systainer) beim ATTIX 33 /44 (optional)
- Optionaler Trolleygriff für bequemen Transport und sichere Lagerung beim ATTIX 33 /44
- Antistatische Ausführung















Technische Daten	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC
Luftmenge (I/min.)	4500	4500	4500	4500	3600
Unterdruck (mbar/kPa)	250	250	250	250	230/23
Leistung Pmax (W)	1400	1400	1400	1400	1500
Leistung PIEC	1200	1200	1200	1200	1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	60	60	60	60	57
Behälterinhalt (I)	30	30	30	42	70
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	220-240/1/50-60/16	220-240/1/50-60/16	220-240/1/50-60/16	220-240/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	56,5 x 38,5 x 52	56,5 x 38,5 x 52	56,5 x 38,5 x 56,5	56,5 x 38,5 x 60,5	60,5 x 58 x 97
Gewicht (kg)	14,5	14,5	16	16	27
Kabellänge (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Hauptfiltermaterial	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PET Nano M-Klasse
Filterabreinigungssystem	Push&Clean	InfiniClean	InfiniClean	InfiniClean	XtremeClean
Ausstattung					
Softstart	•	•	•	•	•
Antistatisch	•	•	•	•	•
Drehzahlregulierung	•	•	•	•	•
Behälter aus Edelstahl					•
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik	•	•	•	•	•
Zubehöraufnahme	•	•	•	•	
Entsorgungssack 1 St.		•	•		•
Vlies-Filtersack	•	•	•	•	•
Standardzubehör					
Verlängerungsrohre Edelstahl D36 2x505mm	107408074	107408074	107416995 (3x350mm)	107408074	
Gebogenes Handrohr Edelstahl	46691	46691	46691	46691	
Saugschlauch antistatisch rot/schwarz D32 - 4 m	107413543	107413543	107413543	107413543	
Saugschlauch D27 - 3,5 m AS					107406091
Bodendüse D36 300 mm	302002331		302002331		
Bodendüse D36 360 mm Nass-/Trocken		60356		60356	
Fugendüse, 200 mm	29541	29541	29541	29541	
Universaldüse			14295		
Suction brush D36			302002509		
Werkzeugadapter antistatisch	302000535	302000535	302000535	302000535	
Werkzeugadapter					107404520
PTFE Flachfaltenfilter M-Klasse	107413540	107413540		107413540	
Filterelement, PET Nanofaser, Ø275 x 187 mm					107400562
Artikelnummer	107412179	107419009	107419010	107419011	302001535







Sicherheit ohne Kompromisse – die Nilfisk H-Klasse Sicherheits- und Asbestsauger

Mit den Nilfisk Sicherheitssaugern der Staubklasse H dürfen Stäuben der Staubklasse L, M und H aufgesaugt werden. Dazu gehören alle gesundheitsgefährdende Stäube, alle krebserregenden Stäube sowie mit Krankheitserregern und Bakterien belasteten Stäube. Die H-Klasse Sauger der Modellreihe ATTIX 33 und ATTIX 44 verfügen über eine einzigartige 3-stufige Filtration. So befindet sich neben dem Sicherheitsfiltersack und dem PTFE-Flachfaltenelement, ein zusätzlicher HEPA Filter, der die kleinsten und somit gefährlichsten Partikel sicher abscheidet. Diese H-Klasse Sauger verfügen alle über die Zusatzqualifikation "Asbest" nach der TRGS 519.

- InfiniClean™ vollautomatische Filterabreinigungssystem mit minimalstem Saugkraftverlust während der Abreinigung (modelabhängig)
- Einzigartige 3-stufige Filtration beim ATTIX 33/44, bestehend aus Sicherheitsfiltersack, dem PTFE- Flachfaltenfilter und der HEPA Filterkassette
- Zertifiziert nach Staubklasse H (Filtration von 99,995-99,999%)
- HEPA Filterüberwachung für maximalen Schutz beim ATTIX 33/44
- Multifit Anschluss-System für höchste Flexibilität
- Adapterplatte zur Aufnahme einer gängigen Werkzeugbox (L-Boxx / TANOS-Systainer) beim ATTIX 33 /44 (optional)
- Antistatische Ausführung















Technische Daten	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC
Luftmenge (I/min.)	4500	4500	4500	3100	2 x 3600
Unterdruck (mbar/kPa)	250	250	250	230/23	250/25
Leistung Pmax (W)	1400	1400	1400	1200	2 x 1500
Leistung PIEC	1200	1200	1200	1000	2 x 1200
Arbeitsgeräusch (dB(A))	60	60	60	57	67
Behälterinhalt (l)	30	30	42	70	50
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	220-240/1/50-60/16	220-240/1/50-60/16	220-240/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50/16
Abmessungen L x B x H (cm)	56,5 x 38,5 x 52	56,5 x 38,5 x 52	56,5 x 38,5 x 60,5	60,5 x 58 x 97	61,5 x 69 x 99
Gewicht (kg)	14,5	14,5	16	25	45
Kabellänge (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Hauptfiltermaterial	PTFE	PTFE	PTFE	H-Klasse	H-Klasse
Filterabreinigungssystem	Push&Clean	InfiniClean	InfiniClean		XtremeClean
Ausstattung					
Softstart	•	•	•	•	•
Antistatisch	•	•	•	•	•
Drehzahlregulierung	•	•	•		
Behälter aus Edelstahl				•	•
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik	•	•	•		
Zubehöraufnahme	•	•	•		
HEPA Filterüberwachung mit LED Warnfunktion	•	•	•		
Absetzbarer Behälter mit Lenkrollen					•
Standardzubehör					
Saugschlauch antistatisch rot/schwarz D36 - 3 m				46948	
Saugschlauch antistatisch rot/schwarz D36 - 4 m	107413554	107413554	107413554		
Verlängerungsrohre Edelstahl D36 2x505 mm	107408074	107408074	107408074		
Gebogenes Handrohr Edelstahl D36	46691	46691	46691	46691	
Schrägrohrdüse Gummi, 190 mm				5067	
Bodendüse D36 300mm	302002331	302002331			
Industriebodendüse D36, 400 mm mit Bürstenleiste			302003666		
Fugendüse, 200 mm	29541	29541	29541		
PTFE Flachfaltenfilter M-Klasse	107413540	107413540	107413540	107413540	107413540
Filterelement, H-Klasse	107413555	107413555	107413555	302000658	107400564
Werkzeugadapter antistatisch	302000535	302000535	302000535		
Artikelnummer	107412183	107419012	107419013	302001519	302002903













Zum Aufnehmen von brennbaren/entzündlichen Stäuben in ATEX Zone 22

Alle TYPE 22 Geräte sind leistungsstarke Sicherheitssauger mit Edelstahlbehältern, die sowohl für den Einsatz in Umgebungen mit Stäuben der Klasse M als auch in ATEX Zone 22 zugelassen sind. Der eingebaute FlowSensor überwacht den Luftstrom im Saugschlauch und gibt ein akustisches Warnsignal, wenn die Schwelle von 20 m/s unterschritten wird. Das perfekte Konzept für den industriellen Einsatz, wo hohe Sicherheit ein absolutes Muss ist.

- Zugelassen für Reinigung und Staubabsaugung in Umgebungen mit explosionsgefährlichen Stäuben gemäß ATEX Zone 22
- Bürstenlose, langlebige EC-Motoren für hohe Saugleistung ohne Zündquellen
- Hochwertige Edelstahlbehälter
- Auswaschbarer PET-Vliesfilter mit Abscheidegrad von mindestens 99,9 %
- Große Auswahl an Type 22 Zubehör für die maßgeschneiderte Anpassung des Saugers an Ihre Anwendung







Technische Daten	ATTIX 40-0M PC TYPE 22	ATTIX 791-2M/B1	ATTIX 995-0H/M SD XC TYPE 22
Luftmenge (I/min.)	3200	3800	2 x 3200
Unterdruck (mbar/kPa)	230/23	250/25	230/23
Leistung Pmax (W)	1400	1500	2 x 1400
Leistung PIEC	1100	1200	2 x 1100
Arbeitsgeräusch (dB(A))	60	59	67
Behälterinhalt (l)	37	70	50
Netzanschluss (V/~/Hz/A)	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16	230/1/50-60/16
Abmessungen L x B x H (cm)	45 x 44 x 75	60,5 x 58 x 97	61,5 x 69 x 99
Gewicht (kg)	13	25	45
Kabellänge (m)	7,5	7,5	10
Staubklasse	M-Klasse	M-Klasse	H-Klasse
Filterabreinigungssystem	Push&Clean		XtremeClean
Ausstattung			
Softstart	•	•	•
Antistatisch	•	•	•
Drehzahlregulierung		•	
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik		•	
EC-Motor	•	•	•
Vlies-Filtersack	•	•	
Behälter aus Edelstahl	•	•	•
Entsorgungssack (1 St.)			•
Sicherheitsfiltersack (1 St.)			•
Standardzubehör			
Saugschlauch DN27 - 3,5 m Type 22		107404779	
Saugschlauch DN36 - 4 m Type 22	44193		
Werkzeugadapter		107404521	
Gebogenes Handrohr, Edelstahl	44188		
Schrägrohrdüse DN36, Gummi, Type 22	302000227		
PET-Filterelement Ø185x140, M-Klasse	302000490	302000490	
Motorkühlluftfilter	302003721	302000491	107400041
Filterelement, H-Klasse Ø275x187			107400564
Artikelnummer	107400410	302001537	302002904



Eine einfache Handhabung und Benutzerfeundlichkeit zeichnen unsere Geräte aus.

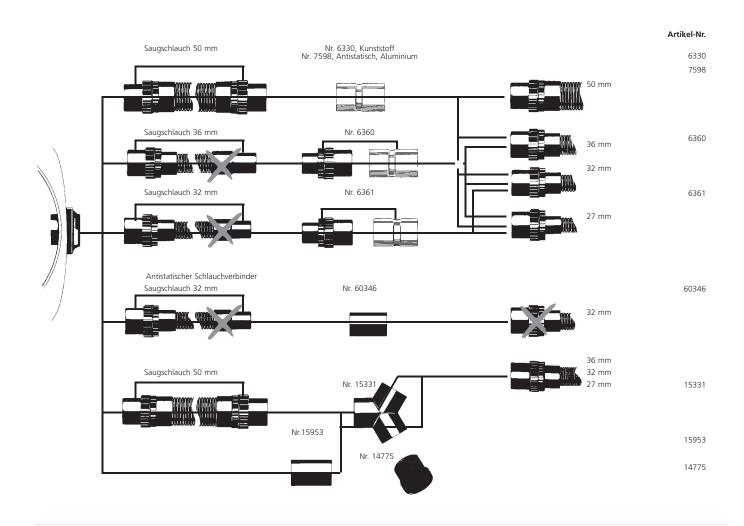


Durch das richtige Zubehör können Sie Ihren Sauger an die unterschiedlichsten Reinigungsanforderungen anpassen.









Saugschläuche



Universal

Silbermetallisch, Ø 27, Ø 32, Ø 36, Ø 38, Ø 50 Farhe: Temperaturen von -50 bis +60° C Verwendbar:

Antistatisch

Schwarz, Ø 27, Ø 32, Ø 36, Ø 50 Farbe: Verwendbar: Temperatur von -50 bis +60° C

Ölbeständig

Braun, Ø 36, Ø 50 Temperatur von -60 bis +120° C Verwendhar (kurzfristig +150° C)

Biegeradius: Ø 27 r = 60 mm, Ø 32 r = 70 mm,

Ø 36 r = 75 mm, Ø 50 r = 120 mm



Temperaturbeständig

Braun, Ø 36, Ø 50 Temperatur von -60 bis +120° C Farbe: Verwendbar: (kurzfristig +150°C) Ø 36 r = 75 mm, Ø 50 r = 120 mm

Biegeradius:



Metall

Verzinkt, Ø 50 Farbe: Verwendbar:

Temperatur von -50 bis +120 $^{\circ}$ C Biegeradius: \emptyset 50 r = 180 mm Sehr verschleißfest. Für Säure und Lauge nicht verwendbar.





Späne, grobe Partikel

Farbe: Transparent, Ø 50 Verwendbar: Temperatur von -40 bis +90° C (kurzfristig +125° C)

Biegeradius: Ø 60 r = 60 mm Besonders für Metallfeinschneiden, Glas, Splitter

und andere scharfkantigen Materialien, geschnittene Ölbeständigkeit, antistatische Aluminiumbuchsen und Stahldrahtspule geeignet.



		→	. (a	
Länge nach	n Bedarf	Muffe düse	nseiti	9	Meterware – max- 20 m	Muffe kessel		Komį	plett
	-			ArtikelNr.	ArtikelNr.		ArtikelNr.	Länge	m ArtikelNr.
System 70	Universal		∑6 70	42419	34947***	870 >	34955		
System 50	Universal		∑B	15101	11984	A	15101	1,75	B A 19930
	Ölbeständig Temperaturbest.	Aluminium	>B >B	15101 7162	14238 14238	(A)	15101 7162	4 4	15358 6468 11061
	Antistatisch Späne Metall	Aluminium	∑B ∑B	15811 14630	7599 15309	A	15811 33435	4 4 4	15815 15182 15013
System 38	Universal		∑C	302002887	107400052****	A	107400049	4	∑ C A ⟩ 302002796
	Antistatisch						-	5	∑C A> 107401368
System 36	Universal		>G	46690*	11985	A	15102	3 4	∑G A
	Ölbeständig Temperaturbest.	Aluminium Knickschutz	>G >E >E	46690* 7674** 14194**	6429 6429	A A	15102 7673	3,5	∑G A ≥ 302001677*
	Antistatisch		∑G	46690*	15312	A	15812	4 5	G A 63209* G A 302001682*
	E-Werkzeug	Anschluss DN 33-36 DIN 44717, DN 3	∑H ∑K 5-40 AS	14243 48070 48750	15312	A	15812	4	∑ H A ⟩ 15311
System 32	Universal		∑G	46947*	14240****	A	15103		
	Antistatisch	Handrohr E-Werkzeug	∑H ∑K	60911 107404564	14240**** 43502	A A	15103 30928	3 5	∑H A 302000473 ∑K A 30657
System 27	Universal Antistatisch	E-Werkzeug E-Werkzeug	> K	107404520 107404520	15307 15326	(A)	15104 15369	3,5 3,5	∑K A 14289 ∑K A 107406091

^{*} Quicksystem für Handrohr gebogen 46691/302000528 oder Adapter 29457 ** Nur für Backofen- und Rohrreinigung

^{***} Max. 10 m **** Max. 20 m



		No.																						M	
																	ш		ш					N ROC	
		8/		XOZ		XOX				N PC							IOBIL		IOBIL	XOX	XON			LEA	EC
			PC	PC II	PC	PC II	5	2	PC	Š N		PC	S	PC	$_{\bigcirc}$	$_{\bigcirc}$	Σ	$_{\bigcirc}$	\geq	PC	PC	PC	PC	PCO	2
		8	1-01	11-01	11-21	11-21	10-9	16-21	16-2L	11-21	30-01	30-01	30-11	30-21	33-01	33-2L	33-2L	14-2L	14-2L	10-01	10-21	50-01	50-21	50-21	50-21
	No.	4	AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX
	Tierpflege-Set K∑	Ā	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢	∢
	4-teilig, Anschluss Ø 27 mm		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
₩' -	Saugschlauch 3,5 m, Universal, Ø 27 m																								
A 9	Stiftstriegel, Kunststoff, für lange Haare Kammstriegel, Kunststoff, für lange Ha																								
A. L.	Bürstenstriegel, Kunststoff, für kurze H	aare																							
	Schlauch-Set H	<u>A</u> >						• • • • •						• • • • • •	• • • • •	• • • • •								• • • • •	
Miles	3-teilig, Anschluss Ø 36 mm		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saugschlauch 4 m, Universal mit Quicksystem, Ø 36 mm																								
	Gebogenes Handrohr, Edelstahl																								
•	Adapter, Kunststoff, für Saugschläuche																								
	mit Quicksystem																								
	Fahrzeug-Set	<u>н</u> ``		• • • • •		• • • • •		• • • • •				••••		• • • • •		••••			••••					• • • • •	
	3-teilig, Anschluss Ø 36 mm		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Universaldüse, Kunststoff, 115 mm																								
- 4	Schrägrohrdüse, Gummi, 190 mm																								
	Haus- & Büro-Set	 Ħ>						• • • • •		• • • • •						• • • • •								• • • • •	
11	5-teilig, Anschluss Ø 36 mm	<u></u>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Verlängerungsrohr, Aluminium, 2 x 500	mm																							
15	Universaldüse, Kunststoff, 115 mm Bürstendüse, Kunststoff, 230 mm																								
-	Heizkörperbürstendüse, Kunststoff, 420	mm																							
		H>																							
- 0	5-teilig, Anschluss Ø 36 mm Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 500 n	nm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9/1	Fugendüse, Kunststoff, 300 mm																								
. 4	Großraumbodendüse,																								
	Aluminium mit Bürststreifen, 450 mm Ersatz-Gummilippen, 450 mm																								
_	Gummidüse flach, öl- und temperatur-																								
	beständig, 100 mm Werkstatt-Set H					• • • • •		• • • • •		• • • • •				• • • • •		• • • • •								• • • • •	
iten.	6-teilig, Anschluss Ø 36 mm	<u>.</u> /	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saugschlauch 4 m,																								
	Universal mit Quicksystem, Ø 36 mm Gebogenes Handrohr, Edelstahl														,										
	Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 500 m	m																							
	Profi-Bodendüse, Kunststoff, 360 mm																								
	Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Schrägrohrdüse, Gummi, 190 mm																								
•••••	Werkstatt-Set antistatisch	A >				• • • • •		• • • • •		• • • • •				• • • • •		• • • • •		• • • • •						• • • • •	
4 40	6-teilig, Anschluss Ø 36 mm		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
~	Saugschlauch 4 m Verlängerungsrohre 3x350 mm																								
	Bodendüse mit Bürsten 300 mm																								
9	Gebogenes Handrohr																								
-	Fugendüse Werkzeugadapter AS																								
	Werkstatt-Set H			• • • •												• • • • • •									
	5-teilig, Anschluss Ø 36 mm		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Saugschlauch 3,5 m mit Handrohr Verlängerungsrohre 2x505 mm																								
-6	Fugendüse																								
	Werkzeugadapter																								



ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC Artikelnummer
0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0	0	6095
																							14289 6094 6092 6093
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 63210 25537
																							46691 29457
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 63211 6084 14295 5067
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••••		•••••		•••••	•••••	• • • • • •		• • • • •	• • • • • •	• • • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • • • •		•••••	• • • • •		• • • • •	• • • • • •	• • • • •	
0		0	0			0	0	0	0					. 0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	o 63212 107400032 14295 6086
		•••••		•••••	•••••	•••••	•••••	• • • • • •	• • • • • •	• • • • •	•••••	• • • • •		• • • • • •			•••••	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •	•••••	• • • • • •	5144
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 63213 107408074 6084
																							15348
										-													15352 40456
			0			••••		·····			• • • • • •	•••••			0			·····	0			·····	o 302000927
							-										-						25537
																	-			-			46691 107408074 60356
				•••••		•••••	••••	• • • • • •	• • • • • • •	•••••	•••••	•••••		• • • • • •			•••••	• • • • • •	• • • • • •	•••••	•••••	• • • • • •	6084 5067
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 107413546 107413544
													••••••										107413344 107416995 302002331
	-								-		-								-				46691 29541
						•••••				•••••										• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			302000535
0	. 0	0	0	0	0	0	0	. 0	0					. 0	0	0	0	0	0	. 0	. 0	0	o 107413545 107409976 302000529
													•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••										29541 107409977



Werkstatt-Set W.V.		AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
4-teilig, Anschluss Ø 36 mm	····	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Handrohr gebogen, Chrom mit Quicksyst Gerades Verlängerungsrohr Chrom mit Quicksystem, 2 x 500 mm Profi-Bodendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm	em																						
Wassersaug-Set H 3-teilig, Anschluss Ø 36 mm		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		·····	0
Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 500 mr Spezialbodendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm	1																						
Heizkessel-Set H∑A 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm		••••	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugschlauch 3 m, Universal mit Quicksystem Ø 36 mm Ø Gebogenes Handrohr, Edelstahl Universaldüse, Aluminium, 150 mm Fugendüse, verchromt, 920 mm																							
Industrie-Set H≥A 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugschlauch 4 m, ölbeständig Quicksystem, Ø 36 Gebogenes Handrohr, Edelstahl Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 500 mr Großraumbodendüse, höhenverstellbare Laufräder	1																						
Aluminium, 450 mm mit Gummilippen Backofen-Set F>A	>	•••••		••••	• • • • • •	• • • • •	• • • • • •											• • • • • •	• • • • •	• • • • •	••••	• • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
3-teilig, Anschluss Ø 36 mm Saugschlauch 4 m, hitzebeständig, Ø 36 m Verlängerungsrohr, eloxiertes Aluminium, 2,5 m Backofendüse "XL", Edelstahl, 400 mm	m								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	>	••••	••••	••••		•			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
Saugschlauch 4 m, Universal, Ø 38 mm - Ø 36 mm Verlängerungsrohr, , 2,5 m eloxiertes Aluminium 2,5 m Rohrreinigungsdüse für Rohre																							
	Handrohr gebogen, Chrom mit Quicksyste Gerades Verlängerungsrohr Chrom mit Quicksystem, 2 x 500 mm Profi-Bodendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Wassersaug-Set 3-teilig, Anschluss Ø 36 mm Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 500 mm Spezialbodendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Heizkessel-Set 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm Saugschlauch 3 m, Universal mit Quicksystem Ø 36 mm Ø Gebogenes Handrohr, Edelstahl Universaldüse, Aluminium, 150 mm Fugendüse, verchromt, 920 mm Industrie-Set 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm Saugschlauch 4 m, ölbeständig Quicksystem, Ø 36 Gebogenes Handrohr, Edelstahl Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 500 mn Großraumbodendüse, höhenverstellbare Laufräder Aluminium, 450 mm mit Gummilippen Backofen-Set 3-teilig, Anschluss Ø 36 mm Saugschlauch 4 m, hitzebeständig, Ø 36 m Verlängerungsrohr, eloxiertes Aluminium, 2,5 m Backofendüse "XL", Edelstahl, 400 mm Rohrabstaub-Set 4-teilig, Anschluss Ø 38 mm Saugschlauch 4 m, Universal, Ø 38 mm Saugschlauch 4 m, Universal, Ø 38 mm Verlängerungsrohr, 2,5 m	Werkstatt-Set 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm 0 Handrohr gebogen, Chrom mit Quicksystem Gerades Verlängerungsrohr Chrom mit Quicksystem, 2 x 500 mm Profi-Bodendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Wassersaug-Set 3-teilig, Anschluss Ø 36 mm 0 Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 500 mm Spezialbodendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm A-teilig, Anschluss Ø 36 mm 0 Saugschlauch 3 m, Universal mit Quicksystem Ø 36 mm Ø Gebogenes Handrohr, Edelstahl Universaldüse, Aluminium, 150 mm Fugendüse, verchromt, 920 mm Industrie-Set IH∑A 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm 0 Saugschlauch 4 m, ölbeständig Quicksystem, Ø 36 Gebogenes Handrohr, Edelstahl Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 500 mm Großraumbodendüse, höhenverstellbare Laufräder Aluminium, 450 mm mit Gummilippen Backofen-Set FyA 3-teilig, Anschluss Ø 36 mm Saugschlauch 4 m, hitzebeständig, Ø 36 mm Verlängerungsrohr, eloxiertes Aluminium, 2,5 m Backofendüse "XL", Edelstahl, 400 mm Rohrabstaub-Set FyA 4-teilig, Anschluss Ø 38 mm Saugschlauch 4 m, Universal, Ø 38 mm - Ø 36 mm Verlängerungsrohr, 2,5 m	A-teilig, Anschluss Ø 36 mm A-teilig, Anschluss Ø 38 mm	# A-teilig, Anschluss Ø 36 mm Profi-Bodendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm ## A-teilig, Anschluss Ø 36 mm Wassersaug-Set A-teilig, Anschluss Ø 36 mm Fugendüse, Kunststoff, 400 mm ## A-teilig, Anschluss Ø 36 mm A-teilig, Anschluss Ø 36 mm A-teilig, Anschluss Ø 36 mm ## A-teilig, Anschluss Ø 36 mm B-tugendüse, verchromt, 920 mm ## A-teilig, Anschluss Ø 36 mm A-teilig, Anschluss Ø 36 mm B-teilig, Anschluss Ø 36 mm A-teilig, Anschluss Ø 36 mm B-teilig, Anschluss Ø 36 mm B-teilig, Anschluss Ø 36 mm A-teilig, Anschluss Ø 36 mm B-teilig, Anschluss Ø 36 mm B-teilig, Anschluss Ø 36 mm A-teilig, Anschluss Ø 36 mm B-teilig, Anschluss Ø 36 mm A-teilig, Anschluss Ø 38 mm B-teilig, Anschluss Ø 38 mm B-teilig, Anschluss Ø 38 mm A-teilig, Anschluss Ø 38 mm	Heizkessel-Set Heizkessel-Se	Heizkessel-Set High, Anschluss Ø 36 mm O O O O O O O O O O O O O O O O O O	Werkstatt-Set INDA 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	Werkstatt-Set 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm OOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO	Werkstatt-Set 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm OOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO	Werkstatt-Set 4-teilig, Anschluss Ø 36 mm O O O O O O O O O O O O O O O O O O	### Atelig, Anschluss Ø 36 mm 4 telig, Anschluss Ø 36 mm 5 users augschedenduse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm Fugendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 400 mm Fugendüse, Kunststoff, 300 mm	### At-leilig, Anschluss @ 36 mm	### Werkstatt-Set ### 4-tellig, Anschluss Ø 36 mm ### 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	### Werkstatt-Set ### delig, Anschluss Ø 36 mm ### o o o o o o o o o o o o o o o o o o	### Articles ### A	### Articles ### A	### Assert	### ### ##############################	### Assertance ### As	### Warkstart-Set ### Arrival (Austral) (Austr	### Articles MIZA ### Articles District District ### Articles District District ### Articles District District ### Articles District ### Articles	### Werkstart-Set 1932 A-telig Anordisos (0 3 6 mm 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Werkstart-Set (BZX) #-seig, Arachius 9 36 mm Fugendase, Kunstaloff, 200 mm Fugendase, Kunstaloff, 300 mm Fugendase, Kunst



	ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	АТПХ 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC Artikelnummer
	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	o 107401367
																								302000528 302000529 302003666
•																								6084
•••••		• • • • • •		• • • • •	• • • • •	•••••	•••••	• • • • • •	• • • • • •		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • • •		• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •			• • • • • •	• • • • • •	
	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 7727 107408074
																								5149 6084
	0	0	0	0	-	•••••	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 60430
																								46948
																								46691 5145 17836
•••••		•••••		•••••	• • • • • •	•••••	•••••	•••••			• • • • • •	•••••	• • • • • •	• • • • •	• • • • • •		• • • • • • •	•••••	• • • • • •			•••••	• • • • • •	
	0	0	0	0	0	0	0	0						-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 63214 61779
																								46691 107408074 15349
					• • • • •		••••										• • • • • •							
	0	0	0	0			0	0			-		•		0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 14341
<u>.</u>																								6070 15340
		-												-										63380
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • •	• • • • • •	•••••	•••••	• • • • • • •				• • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • •	• • • • • •	• • • • • • •			•••••	• • • • • • •	
	0	0	0	0			0	0				-		-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 63215
																	-							15365 15340
																								7964
															-									8054
					-							-			-									

Zubehör für Sauger



			AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
	Industrie-Set	BA	4	ď	4	ď	4	ď	4	ď	4	ď	4	4	4	ď	ď	ď	4	ď	ď	ď	4	ď	d.
FL	5-teilig, Anschluss Ø 38 mm			***************************************			•				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	
	Saugschlauch 4 m, Universal, Ø 38 Verlängerungsrohr Edelstahl, 2x500 mm, Ø 38 mm	3 mm		-	-		-														-			-	
	Gebogenes Handrohr, Edelstahl Bodendüse, Basic, 400 mm mit Bü und Gummilippen Fugendüse, Spezialkunststoff, 300	_		-		•				-											-		-	-	
••••				••••		• • • • •		• • • • •		• • • • •													• • • • •	••••	
	Industrie-Set 6-teilig, Anschluss Ø 50 mm	>B A>									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Saugschlauch 4 m, Universal, Ø 50 Verlängerungsrohr gebogen, Eloxiertes Aluminium, 1000 mm) mm		_										-		_								_	
	Industriebodendüse, Aluminium, 5 Ersatz-Gummilippen, 370 mm Fugendüse, Spezialkunststoff, 350							-																	
	Grobschmutzdüse, Aluminium, 20	0 mm		***************************************						•														•	
	Standard-Set	<u>B</u> A	· · • · · · ·	• • • • •	••••	• • • • •	••••	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			• • • • •						• • • • •	••••		• • • • •	• • • • •	••••••
	3-teilig, Anschluss Ø 50 mm			***************************************							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Saugschlauch 4 m, Universal, Ø 50) mm			•	***************************************	•	***************************************	•		•		·····		•								•	***************************************	***************************************
4/	Schrägrohrdüse, Gummi, 250 mm Fugendüse, Spezialkunststoff, 370	·····			-		-																	-	
																								-	
A STATE OF THE STA	Späne-Set 2-teilig, Anschluss Ø 50 mm	BA									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
111																			Š						
	Saugschlauch 4 m, Alumuffen, Ø 5 Schrägrohrdüse, Gummi, 260 mm			•	-			-					_		•						•		•	•	
																					•		•		
••••																									
e A	Omnibus-Set 6-teilig, Anschluss Ø 50 mm	∑B A >																						-	
4	Saugschlauch 16 m, Universal, Ø 5	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·											······-												
	Verlängerungsrohr, Kunststoff, 105 Fugendüse, Spezialkunststoff, 370				•		•						······												
	Grobschmutzdüse, Aluminium, 20	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·														_									
	Saugpinsel, Kunststoff, 120 mm			*		•	•			•														•	
	Schlauchhalter-Set Stahlrohr																								

Zubehör für Sauger



ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	АТПХ 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	АТПХ 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC	Artikelnummer
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	302002881
																								302002796
						•																		107402474
				•	•	•				•				• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		*		•		•				302002889
······					·	•	-	•	•	•	•	•	•	•····		***************************************		•		•····	•		-	302002798
						•					-						-							302002890
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•••••	•••••	•••••		•••••						• • • • • •	•••••	• • • • • • •		•••••		•••••				
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					*		0				0	0	63216
					·	-	-																	15358 15335
						•										•								15343
						•										•								15346
·····					<u></u>	•																		7102 41100
	• • • • • •		• • • • •	• • • • • •	•••••	•••••	• • • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • • •	• • • • • •			• • • • • •		• • • • • •	• • • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •		• • • • • •	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0				0	0	6085
			-	-		•				-			-			-		-		-				15358
																								7868 7102
			-			•										•								, 102
				• • • • •	••••	••••	• • • • • •		• • • • • •	• • • • •	• • • • • •			• • • • • •		• • • • • •		• • • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • • • •			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0				0	0	61681
					-																			15182
																•								7868
······						•						•				•		•				•		
				_							-					•	-			-				
0	0	0	0		•••••	•••••										• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • •	0						63217
		3														-								UJZ 1/
																-								5152
																								7102 41100
				-																				41100 40458
				-				-		-				-		-				-				65081



_																						
	AERO 21-01 PC AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
System 50 - Schläuche Saugschlauch Universal D50 - 1,75m			-					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugschlauch Universal D50 - 4m								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	0	0	0
Saugschlauch D50 - 5m											-										-	
																					-	
Saugschlauch Universal D50, Meterware																			-		-	
Saugschlauch D50 - 4m, antistatisch								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugschlauch D50 - 4m, ölbeständig								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugschlauch D50 - 4m, hitzebeständig								0	0	0	0	0	0		0		0				. 0	0
Judge Hard Day 111, Inception of			***************************************									-		-								
Saugschlauch D50 - 4m, für Metall		-						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugschlauch D50 - 4m, für Späne								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schlauchverbindung D50 (1 Stück)												-		-							-	
Schlauchmuffe D50 (2 Stück)																						
Schadelmare 250 (2 stack)				-								-		-								
System 50 - Rohre Gebogenes Handrohr D50 - 36mm HB								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reduzierung von D50 auf D36 Verlängerungsrohr gebogen D50 B								0	0	0	0	0	0	0	0		0		0			0
Eloxiertes Aluminium, 1000 mm																			-		-	
Verlängerungsrohr D50, gerade Kunststoff, 2-teilig, 1050 mm								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Winkelanschluss D50, PVC, 90°	0 0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0		0	0
		-					_							-								
Adapter Ø 70-50 mm, Metall, Multifit																						
Adapter, Kunststoff Ø50/36 mm, 125 mm								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



	ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM SPP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC	Artikelnummer
	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	-				-		0				0	0	19930
													•				•								15358
	0	0	0	0	0	0	0	0				0					•		0				0	0	13336
					-						-		•	•	-	-	•			-				-	64084
					-												•								11984
					-						-						•					•			
	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0					•		0				0	0	15815
	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0			-				0				0	0	6468
		_			•												•					•			
	0	0	0	0	0	0	0	0	•		0	0	•	-			•	-	0		-	•	0	0	11061
	0	0	0	0	0	0	0	0	•		0	0					•		0				0	0	15013
					-									-	-		•								
	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0					•		0				0	0	15182
					-				-		-		-		-		-			-	-		-		6330
					-												-							-	45104
				-	-			-			-			-	-		•	-				•			15101
•••••		•••••	0	0	••••		• • • •	0	•••••	•••••		•••••	•·····	0	•••••	•••••	•••••				•••••	••••	0	0	15341
									-						-		•	-							13341
	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	•		. 0	0	0	0	0				0	0	15335
					-		•				-						•					•			
	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0							0				0	0	5152
	0	0	0	0	0	0	0	0			-					0	0	0	0	0	. 0	0	0	0	5089
						•			•	•	•	•	•									•			4072200392
	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0					0		-		0	0	40452
					-						-										-				



System 50 Ecolonidisc Section				Н																				
Bodersdate Forenam	3	AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
Marie State Profession 25 25 15 15 15 15 15 15										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frutz-Rüszlenkiete (7 %) Frutz-Curmili goon (2 %) Industriant 2015 Frutz-Curmili goon (2 %)	Bodendüse Premium B						-			0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estats-Laufrider (2 St.) Estats-Laufrider (2 St.) Estats-Laufrider (2 St.) Estats-Laufrider (2 St.) Estats-Caummilignen, Co0 mm Festats Basseniekte (15) Estats Caummilignen, Co0 mm Festats Caummilignen (2 St.) Estats Caummilignen (2 St.) Estats Caummilignen (2 St.) Estats Caummilignen (2 St.) Estats Caummilignen Destanding (2 St.) Estats Caummilignen (2 St.) Estats Laufrider (2 St.) Estats L	Ersatz-Bürstenleiste (2 St.)						-		-		-	-	-								-		-	
Aluminium ant Gummilippen, 600 mm Enatz Bustenleiset (1 S.1) Enatz Gummilippen (Set = 2 S.1) Industrictorendilippen (Set = 2 S.1) Industrictorendilipen (Set = 2 S	Ersatz-Bürstenleiste (2 St.)						-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autrinium nit Gummilipen, 500 mm Fratz Gummilipen (51 ± 2 5;) Eratz Gummilipen (51 ± 2 5;) Eratz Gummilipen (2 5;) Eratz-Gummilipen dibestandig (2 5;) Eratz-Gummilipen dibestandig (2 5;) Eratz Gummilipen dibestandig (2 5;) Eratz Laufrider (2 5;) System 30 - Düsen Signobschmutzdüse Kunststoff, 175 mm O O O O O O O O O O O O O O O O O O							-		-		-								-		-		-	
Ersatz-Gummilippen (2 St.) Ersatz Laufrâder (2 St.) Ersatz Laufrâder (2 St.) System 50 - Düsen Grobschmutzdüse Kunststoff, 175 mm OOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO	Aluminium mit Gummilippen, 600 mm Ersatz Bürstenleiste (1 St.)						-		-	-	-		-	-							-		0	0
Grobschmutzdüse Kunststoff, 175 mm OOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO	Ersatz-Gummilippen (2 St.) Ersatz-Gummilippen ölbeständig (2 St.)								-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugpinsel Kunststoff, 120 mm			••••							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	••••	••••	0	0	0
System 50 - Düsen 2B	Grobschmutzdüse Aluminium, 200 mm						-			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fugendüse, Spezialkunststoff, 370 mm OOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO	Saugpinsel Kunststoff, 120 mm					•				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schrägrohrdüse Gummi, 260 mm 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		• • • • • • •	••••	•••••	••••		••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••		• • • • •	• • • • •	• • • • •		••••		••••		••••	••••••
Runddüse Gummi, 340 mm, konisch O O O O O O O O O O O O O O O O O O O						•		•	************	•	***********	*******************	*						************				**********	
System 38 - Schläuche Saugschlauch Universal D36-38 - 4m						•			************		•		•			-			•				•	
Saugschlauch Universal D36-38 - 4m OOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO				-	-		-				•		•									-	•	
Saugschlauch D38 - 5 m, antistatisch O O O O O O O O O O O O O O O O O O O		• • • • • • •	••••		• • • •		••••	••••	••••	0		0	••••	0		0		0						0
Saugschlauch D36 - 4m, hitzebeständig										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saugschlauch Universal D36-38 - 4m							•																
System 38 - Rohre ∑□ C >	Saugschlauch Universal D36-38 - 4m Saugschlauch D38 - 4 m						-			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gebogenes Handrohr D3, Edelstahl 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Saugschlauch Universal D36-38 - 4m Saugschlauch D38 - 4 m Saugschlauch D38 - 5 m, antistatisch								-		•		-									-	•	



ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC Artikelnummer
0	0	0	0			0	0							•		-		0				0	o 6077
0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	-		-				0				0	o 302002880
		-		-												-			-				302003794 302003795
0	0	0	0	0	0	0	0			0	0							0				0	o 15343 15347 15345
0	0	0	0	0	0	0	0											0				0	o 302001481 7993
																							15814
0	0	0	0	0	0	0	0			0	0							0				0	o 15344 15346 302000188 15345
0	0	0	0			0	0			0	0	0	0					0				0	o 5153
0	0	0	0			0	0			0	0							0				0	o 41100
0	0	0	0			0	0			0	0	0	0			-		0				0	o 40458
0	0	0	0	0	0	0	0		• • • • • •	0	0	•	•	•••••	•••••	• • • • •	• • • • •	0	• • • • • •		••••	0	o 7102
0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0					0				0	o 7868
0	0	0	0	0	0	0	0		-	0	0	0	0					0				0	0 19936
0	0						0				0	••••		•••••		• • • • •			••••				o 31244
0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 15365
0	0	0	0	0	0	•	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 302002796
0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 107401368 o 6070
							••••										•••••		•••••				
0	0	0	0	0	0	•	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 302002889



### System 81. Roins ### System 81. Roins																									
Verlingerungsoften mit Warmeschulz. 20:			AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
Veltrigrungspormit Warneschutz 25 mm											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
System 34 Bodendulase 200		Verlängerungsrohr mit Wärmeschutz 2m		•		••••••	•		•	***************************************	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	0
Socientisses Bate, 200 mm Socientisses Pate, 200 mm		Verlängerungsrohr mit Wärmeschutz 2,5 mm		***************************************	•	•	•	•	•	***************************************	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Socientialise Back, 200 mm Socientialise Sci.) Exact-Gournalippen (2 St.)		System 38 - Bodendüsen D		•••••		• • • • •		••••		••••										• • • • •		••••		••••	
Enatz-Schabeinsatz, Tefon Enatz-Schabeinsatz, Tefon Backofendüser (2 St.) Enatz-Schabeinsatz, Tefon Bratz-Schabeinsatz, Tefon System 38 Düsen Fugendüse Spezialundstoff, 300 mm/ED	-	Bodendüse Basic, 400 mm Ersatz-Bürstenleiste (2 St.)		-		-		-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enatz-Schabeinsatz, Tefon Enatz-Schabeinsatz, Tefon Backofendüser (2 St.) Enatz-Schabeinsatz, Tefon Bratz-Schabeinsatz, Tefon System 38 Düsen Fugendüse Spezialundstoff, 300 mm/ED		Rodandijsa Pramjum, Aluminjum, 450 mm		***********		•		•								0		0							0
Backofenduse "XL", Edektahl, 400 mm Ersatz-Schabemaatz, Edektahl System 38 Düsen Fugenduse Spezalkundstoff, 300 mm5p) antistatisch Rohreinigunsdüse für Rohre mit einem 2120-200 mm Rohreinigungsdüse für Rohre mit einem 2120-200 mm Werkzeugadapter/Runddüse, Kunstoff 300 mm, Konsch 0 38-50 mm antistatisch System 36 - Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 4m o o o o o o o o o o o o o o o o o o o	1	Ersatz-Bürstenleiste (2 St.)		-						-									-		-	-			
Backofenduse "XL", Edektahl, 400 mm Ersatz-Schabemaatz, Edektahl System 38 Düsen Fugenduse Spezalkundstoff, 300 mm5p) antistatisch Rohreinigunsdüse für Rohre mit einem 2120-200 mm Rohreinigungsdüse für Rohre mit einem 2120-200 mm Werkzeugadapter/Runddüse, Kunstoff 300 mm, Konsch 0 38-50 mm antistatisch System 36 - Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 4m o o o o o o o o o o o o o o o o o o o	4-10	Ersatz-Schabeinsatz, Teflon		***************************************			-												-						
System 38 Düsen System 38									•																
System 36 Düsen Fugendüse Spezialkundstoff, 300 mm/50 antistatisch Rohrreinigunsdüse für Rohre mit einem @ 120-200 mm Rohrreinigungsdüse für Rohre mit einem @ 120-200 mm Werkzeugadapter/Runddüse, Kunstsoff 300 mm, konisch @ 38-50 mm antistatisch System 36 - Saugschlauch Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Quicksystem, antistatisch in rot Saugschlauch Universal D36 - 3 m o o o o o o o o o o o o o o o o o o		•					•				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fugenduse Spezialkunststoff, 300 mn/5D) antistatisch Rohrreinigunsdüse für Rohre mit einem Ø 120-200 mm Rohrreinigunsdüse für Rohre mit einem Ø 70-120 mm Werkzeugadapter/Runddüse, Kunststoff 300 mm, konisch Ø 38-50 mm antistatisch System 36 - Saugschlauch Saugschlauch D32 - 1,9 m Saugschlauch D32 - 3,5 m o o o o o o o o o o o o o o o o o o				•••••	••••	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	••••	• • • • •	• • • • •	• • • •	• • • • •					• • • • •	• • • • •		• • • • •	• • • • •		
für Rohre mit einem Ø 120-200 mm Rohrreinigungsdüse für Rohre mit einem Ø 70-120 mm Werkzeugadapter/Runddüse, Kurststoff 300 mm, konisch Ø 38-50 mm antistatisch System 36 - Saugschlauch Saugschlauch D32 - 1,9 m Saugschlauch D32 - 3,5 m Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 4m o o o o o o o o o o o o o o o o o o o		Fugendüse Spezialkunststoff, 300 mm			-	-			•		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rohrreinigungsdüse für Rohre mit einem Ø 70-120 mm Werkzeugadapter/Runddüse, Kunststoff 300 mm, konisch Ø 38-50 mm antistatisch System 36 - Saugschlauch Saugschlauch D32 - 1,9 m Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 4m mit Quicksystem, antistatisch in rot Saugschlauch Universal D36 - 3 m o o o o o o o o o o o o o o o o o o				***************************************		***************************************		*************	•		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
für Rohre mit einem Ø 70-120 mm Werkzeugadapter/Runddüse, Kunststoff 300 mm, konisch Ø 38-50 mm antistatisch System 36 - Saugschlauch Saugschlauch D32 - 1,9 m Saugschlauch D32 - 3,5 m Saugschlauch D32 - 2,5 m Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 4m mit Quicksystem, antistatisch in rot Saugschlauch Universal D36 - 3 m Saugschlauch Universal D36 - 4 m o o o o o o o o o o o o o o o o o o				•																					
System 36 - Saugschlauch Saugschlauch D32 - 1,9 m Saugschlauch D32 - 3,5 m Saugschlauch D32 - 2,5 m Saugschlauch D32 - 2,5 m Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 4m mit Quicksystem, antistatisch in rot Saugschlauch Universal D36 - 3 m Saugschlauch Universal D36 - 3 m Saugschlauch Universal D36 - 4 m mit Quicksystem mit Quicksystem		•	-						•							0	0	0	-		-	-			0
Saugschlauch D32 - 1,9 m Saugschlauch D32 - 3,5 m Saugschlauch D32 - 3,5 m Saugschlauch D32 - 2,5 m Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 4m mit Quicksystem, antistatisch in rot Saugschlauch Universal D36 - 3 m Saugschlauch Universal D36 - 4 m mit Quicksystem Saugschlauch Universal D36 - 4 m Saugschlauch Universal D36 - 4 m o o o o o o o o o o o o o o o o o o				-		-					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugschlauch D32 - 3,5 m OOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		••••		••••		• • • • •	••••	••••	•••••		•••••			••••		••••	•••••	••••		• • • • •	•••••		
Saugschlauch D32 - 5 m	O	∑G A>	•	•	0	0	•	0	0	0															
Saugschlauch D32 - 2,5 m		Saugschlauch D32 - 3,5 m	0	0	0	0	0	•	0	•															
Saugschlauch D32 - 3,5 m mit Handrohr Saugschlauch D32 - 4m o o o o o o o o o o o o o o o o o o o		Saugschlauch D32 - 5 m	0	0	0	0	0	0	0	0				•						•		•			
Saugschlauch D32 - 4m ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	0	Saugschlauch D32 - 2,5 m	0	0	•	•	0	0	0	0	•		•										•		
Saugschlauch Universal D36 - 3 m 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		•													•	•		•							
Saugschlauch Universal D36 - 4 m ooooooooooooooooooooooooooooo		•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	0	0	0	0	0	0
mit Quicksystem		Saugschlauch Universal D36 - 3 m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saugschlauch Universal D36 - 3 mm		•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Saugschlauch Universal D36 - 3 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	0	0	0



ATTIV 751-11	ALII () 21-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC	Artikelnummer
c)	0	0	0	0	0	•	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107402474
c	- >	0	0	0			0	0	-						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15339
		0	0	0			0	0	• • • • •						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15340
C		0	0	0	0	0	•	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	302002798 302003796 302003797
C)	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	302002799 302003794 302003795
															-										6080
C)	0	0	0			0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63380 64930
	· · · ·	0	0	0	0	0	•	0	-		-	•••••	-		0	0	0	0	0	0	0	0	0		302002890
c)	0	0	0			0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8054
C)	0	0	0	-		0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7964
C)	0	0	0	0	0	0	0	-						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	302002884
					•••••																				107405600
																									107406115 107402198
																									107405599
																									107409976
C)	0	0	0	0	0	0	0	0	0					•	•	•	•	0	•	•	•	0	0	107413543
c)	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0	15805
		0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25537
c)	0	0	0	0	0	0	0				•			0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	46948



			AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
	Saugschlauch D36 - 4m, antistatisc mit Quicksystem	G A ∕									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saugschlauch D36 - 4m mit Quicksystem, antistatisch in rot		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saugschlauch D36 - 4m Antistatisch										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saugschlauch D36 - 5 m, antistatisc	ch									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	•	•
	Saugschlauch D36 - 3,5 m		0	0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	hitze- und ölbeständig, mit Quicksy	ystem												Ŭ										Ŭ	
	Saugschlauch D36 - 4 m, ölbeständi	ig																							
	System 36 - Rohre	•••••				• • • • •				• • • • •															
	Handrohr gerade Kunststoff mit Quicksystem		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Gebogenes Handrohr D36 Z Edelstahl mit Quicksystem, 380 mm	HG>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	•	0	0	0	0	0
	Gebogenes Handrohr, Sverchromter Stahl mit Quicksystem	H G>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	•	0	0	0	•	•	0	0
	Verlängerungsrohre D36 (2 St.) ∑ Aluminium, 2 x 500 mm	H G>	0	•	•	•	0	0	0	0	•	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Verlängerungsrohre D36 (2St.) Edelstahl, 2 x 500 mm	∑ H 〉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	0	•	0	0	0	0	0
-	Verlängerungsrohre D36 (3 Stk.) Edelstahl 3 x 350 mm	∑ H >	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	0	0	0	0	0	O
	Verlängerungsrohre D36 (2St.) Verchromt, 2 x 500 mm	∑ H 〉	0	0	0	0	0	•	•	•	0	0	0	•	•	0	0	0	0	0	o	•	•	0	0
1	Verlängerungsrohre D36 (2St.) Kunststoff, 2 x 500 mm	∑H>	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Teleskoprohr, verchromt	∑ H >	0	0	0	0	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Teleskoprohr, Edelstahl																								
	550-970 mm, mit Rastermechanik	∑ H >	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		∑ H >																							
	Werkzeugadapter D27/35/38										0	0	0	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC	Artikelnummer
 0	0	0	0	0	0	0	0			-		-		0	0	0	0	0		0	0	0	0	63209
 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				0	0	0	0	0		0	0	0	0	107413544
 0	0	0	0	0	0	0	0	-		-		-	-	0	0	0	0	0		0	0	0	0	15311
	_		-																					
 0	0	0	0	0	0	0	0	•		•		•		•	•	•	•	0		•	•	0	0	302001682
0	0	0	0	0	•	0	0			-				0	0	0	0	0					0	302001677
				-		-	-	-		-				-			-				-		0	61779
 				•••••					• • • • •			• • • • •						• • • • •				• • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
 0	0	0	0	0	0	0	0					•		0	0	0	0	0		0	0	0	0	29457
 •	0	0	0	0	•	0	0	-		-		-		•	•	•	•	0	•	•	•	•	0	46691
 				-				-		-								-						
 0	0	0	0	. 0	0	0	0	-			-	-		•	0	0	0	0		0	0	0	. 0	302000528
 0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0		0	0	0	0	107400032
0	0	0	0	0	•	0	0	•		-				•	•	•	•	0	•	•	•	0	0	107408074
 0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0		0	0	0	0	107416995
 					•						•			•										
 0	0	0	0	0	0	0	0				-			•	0	0	0	0		0	0	0	0	302000529
 0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0		0	0	0	0	40696
			-								-		-		-				-					
0	0	0	0	0	0	0	0			-				0	0	0	0	0		0	0	0	0	107402654
0	0	0	0	0	0	0	0			-				0	0	0	0	0		0	0	0	0	47109
 0	0	0	0	0	0					-				0	0	0	0	0		0	0	0		60916



	PC	PC INOX	PC	PC INOX	PC X	PC	PC	INOX PC		- PC	PC	PC	IC	IC	IC MOBILE	.IC	IC MOBILE	PC INOX	PC INOX	l PC	PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	PC EC
System 36 - Rohre ∑H>	AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01	ATTIX 40-21	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21	ATTIX 50-21
Werkzeugadapter antistatisch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	0	•	0	•	0	0
Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung	0	0	•	•	0	•	•	•	0	0	•	0	0	•	0	•	0	0	0	0	0	0	0
Adapter Bohrstaubabsaugung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
System 36 - Bodendüse Hartbodendüse 300 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0
Bodendüse Aluminium, 330 mm H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Profi-Bodendüse, Kunststoff, 360 mm H Ersatz-Bürstenleiste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spezialbodendüse, Kunststoff, 400 mm)H) Ersatz-Gummilippen (2 St.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bodendüse Nass/Trocken 300 mm H	•	•	•	•	0	•	•	•	•	•	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Profibodendüse Kunststoff, 400 mm H Ersatz-Bürstenleiste (2 St.) Ersatz-Gummilippen (2 St.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	0	0	•	•	•	0	•	•	•	•
Kombi-Düse, Kunststoff, 250 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kombi-Düse, Kunststoff, 270 mm (H) Ersatz-Fadenaufnehmer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Büro-Bodendüse, Kunststoff, 300 mm ∑H 〉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Großraumbodendüse, Aluminium, H 450 mm, zum Trockensaugen Ersatz-Bürstenleiste Ersatz-Laufräder	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Großraumbodendüse, Aluminium, 450 mm zum Nasssaugen Ersatz-Gummilippen ölbeständig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ersatz-Laufräder (2 St.) Kombi-Düse Kunststoff, 260 mm	0	0		0	•	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0		0	0
Wassersaugdüse, Kunststoff, 300 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elektrosaugbürste 305 mm, mit Bürst-Saug-Funktion, elektromotorisch angetrieben über Steckdose am Sauger		-	0	0	-	0	0	0			0		0	0	0	0	0		0		0	0	0



ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	АТПХ 761-21 ХС	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	АТПХ 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC Artikelnummer
0	0	0	0	0	0	0	0			-				•	•	•	•	0	•	•	•	0	o 302000535
0	0	0	0	0	0					-		-			0	0	0	0	0	0	0	0	107409977
0	0	0	0	-		0	0			-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 107402478
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					•	0	0	0	0	•	•	0	0	0 302002331
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 5147 6521
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-		0	•	•	•	0	0	0	0	0	o 60356 60358
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 5149 6114
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 107402706
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	302003666 302003796 302003797
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 302000962
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-			0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 302000477 64127
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 302000259
																							15351 15345
0	0	0	0	0	•	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 15349
											-												302000186 15345
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 302002365 o 7270
0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0		11664



		AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
	System 36 - Bodendüse Turbinensaugbürste Kunststoff, 300 mm	∑H > 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	System 36 - Bürsten	∑H⟩	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••		••••	••••	•••••	
1	Saugbürste, Kunststoff, 70 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Bürstendüse, Kunststoff, 230 mm	0	0	0	0	0	0	•	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Universaldüse, Kunststoff, 115 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	0	. 0	•	. 0	0	0	•	0	•	0	0	0	. 0	0	0
1	Universaldüse, Aluminium, 150 mm	0	0	. 0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Turbinenhandsaugbürste, Kunststoff, 150 mm, für textile Beläge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
_	Heizkörperbürstendüse, Kunststoff, 420 mm	0	0	. 0	0	. 0	0	0	. 0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	- - 0	0	0	0	0
4	Ovalbürste, Kunststoff, 240 mm	0	0	. 0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	0	0	0	0	0
æ	Pinseldüse D36	0	0	. 0	0	•	•	0	•	0	0	0	0	0	0	•	•	•	-		0	0	0	0
	System 36 Düsen	• • • • • • • •	••••	•••••	••••	•••••	••••	•••••	••••	••••	•••••	••••	•••••	•••••	••••	••••		•••••	••••	•••••	•••••	• • • • • •	• • • • • •	
	Fugendüse Kunststoff, 200 mm	∑H X●	•	•	•	•	•	•	•	0	0	0	0	•	•	•	•	•	0	0	0	0	0	0
	Fugendüse, Kunststoff, 300 mm	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	•	•	•	•	•	•	0	•	0	•	•	0	0
	Fugendüse, verchromt, 920 mm zur Backofen- & Heizkörperreinigung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10000	Schrägrohrdüse, Gummi, 190 mm	0	0	0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Gummidüse flach, 100 mm öl- und temperaturbeständig	0	0	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	System 32 - Saugschlauch Saugschlauch D32 - 5 m, antistatisch mit Werkzeugadapter								-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saugschlauch Koaxial, D32 - 5m mit Werkzeugadapter zur Verwendung		-				-		-		-		0	0	0	0	0	0	-	0	-	0	0	0
	von Druckluftwerkzeugen mit Airbox Saugschlauch mit Handrohr D32 - 3 m								-	0	- 0	0	•	•		0	0	. 0		0	0	0	0	0
	Saugschlauch mit Handrohr D32 - 3,5 m	0	0		0		0	•	0	•	•	•	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
					-				-		-		-								-			



ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC Artikelnummer	
0	0	0	0			0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 541	18
0	0	0	0				0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 51	46
0	0	0	0			0	0			-				0	0	0	. 0	0	0	0	0	0	o 60	86
0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 142	95
0	0	0	0	0	0	0	0						-	0	0	0	. 0	0	0	0	0	0	o 51	45
0	0	0	0			0	0							0	0	0	. 0	0	0	0	0	0	o 412	75
0	0	0	0			0	0							. 0	0	0		0	0	. 0	0	0	0 51	44
0	0	0	0			0	0						-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 404	55
0	0	0	0							-				0	0	0	0	0	0	0	0		3020025	
	•••••		•••••		•••••	• • • • •	• • • • • •						• • • • •			• • • • • • •	•••••		•••••	• • • • • •				
0	0	0	0	0	0	0	0			-			-	•	•	•	•	0	•	•	•	0	o 295	41
0	0	0	0	0	•	0	0						-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 60	84
0	0	0	0			0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 178	36
•	0	0	0	0	0	0	0							0	0		-	0	0	0	0	•	o 50	67
0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	o 404	56
0	0		0	0	0	• • • • •							• • • • •				0				0	0	306	
0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0		1074008	41
																	-				-			
0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0		0	0	0	3020004	73
0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0		0	0	0	1074099	76



	00	AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
	System 27 - Saugschlauch Saugschlauch Universal D27 - 3,5 m	K∑AO⟩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	mit Werkzeugadapter	-			-		-	-	-				-				•						-	
4	Saugschlauch Universal D27 - 3,5 m antistatisch, mit Werkzeugadapter								-	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	0	0	0	0	0
	Werkzeugadapter antistatisch				-			•	-	0	0	0	0	0	0	0	0	•	0	0	0	0	0	0
	System 27 - Düsen	<u>K</u> >	• • • • •	• • • • • •	• • • • •		• • • • •	• • • • •	••••		• • • • •	• • • • • •	••••	••••	• • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	••••	• • • • •	• • • • •	• • • • •	••••••
1	Kammstriegel, Kunststoff, für lange Haare	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Bürstenstriegel, Kunststoff, für kurze Haare	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ě	Stiftstriegel, Kunststoff, für lange Haare Ersatz-Stiftstriegeleinsatz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Filter		• • • • •		••••		• • • • •	• • • • •			••••		••••					••••	••••		• • • • •		••••	
	Vlies-Filterelement, Ø185 x 140 mm, 0,3 m²	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	0	•
0	Filterelement Ø275x185 PET M-Klasse		-		-	-			-		-		-					0					-	
9	PET-Nanofaser Filterelement,			-					-		-		-										-	
	auswaschbar, Ø275 x 187 mm		-																					
All t	Flachfaltenfilter, PET-Nanofaser Filterelement auswaschbar (2 Stück)		-					•			•						•		•					
	Filterelement, Papier/Glasfaser, H-Klasse, Ø211 x 140 mm						-			0	0	0	0	0			-		0	0	0	0	•	0
	PET-Nanofaser Filterelement, Papier/Glasfaser, H-Klasse, Ø275 x 187 mm		-						-			-	-								-		-	
	Flachfaltenfilter, Papier/Glasfaser,				***************************************			•					•		0		0		•	•	***************************************	•		
	H-Klasse (2 Stück)		-		•				-				-										-	
	Filterelement, Ø185 x 140 mm, HEPA H14	0	0	0	0		0			0	. 0	. 0	0	0					0		0	0	0	0
	Absolut Filter-Set				•				•		-												•	
	Sternfilter, PET L-Klasse					-		•			-					-							•	
	Sternfilter PET M-Klasse								-			•	-											
1	Flachfaltenfilter PTFE M-Klasse													•	•	•	•	•					-	
	Motor-Kühlluftfilter PET				-				-				-	0	0	0	0	0	•				-	
	HEPA Filterabdeckung				•			•	•				•	0	0	0	0	0	•		•		-	



ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	АТПХ 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC Artikelnummer
0	0	0	0	0	0	-				-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	14289
0	•	•	•	0	0		-				-			0	0	0	0	•	0	0	0	0	107406091
0	•	•	0	0	0							-		. 0	0	0	0	•	0	0	0	0	107404520
		•••••		••••	•••••	•••••					• • • • • •	• • • • • •		• • • • • •		• • • • • •	• • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • •	
0	0	0	0									•		0	0	0	0	0	0	0	0	0	6092
0	0	0	0				-							. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	6093
0	0	0	0	-			-						-	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	6094
			•••••	••••	•••••	•••••	• • • • • •	• • • • • • •	• • • • • •		••••	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •		• • • • • •	••••		• • • • • • •		••••	• • • • • •	15038
•	•		•																				302000490
		0		-								•						0					302000751
•		•				•	•				-			-			-	•					o 107400562
				-		-				-		•			•							•	302002842
							-				-		-	-			-						
0	0		0		•	-		•				•			•							•	302000658
		0				0	0				-			-			-						• 107400564
				-																			107400449
0	0		0								-		-	-			-						302001095
					-					0	0												4056000523
								•	0	•	•												40000338
								0	•														40000699
					-								-	•	•	•	•		•	•	•		107413540
							-				-			0	0	0	0		•	•	•		107413541 107413542
							-				-			0	0	0	0		•	•	•		107413555
			<u>.</u>						•						•								

Zubehör für Sauger



		AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
	Filter		•		•		•		•			•		•	∢	⋖	∢	∢			•		•	
	HEPA Filter Nass/Trocken	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	. 0	0					0		0		0	0
	Einlegetuchfilter	• • • • • •	• • • • • •		• • • • •	••••	••••		••••	• • • • •			• • • • • •		••••	••••					• • • • •	••••	••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	Einlegetuchfilter Spezial*																							
	Einlegetuchfilter Spezial*		_		_										_									
	Einlegetuchfilter Spezial*		•		•		•		•			•			•						0	0	0	0
	Emlegetuci initer speziai*				-		-		-						-						- 0		- 0	- C
	Einlegetuchfilter Spezial*																							
	*Nadelfilz, Kunststoff beschichtet.		•	•	•	•	•		•	•		•	***************************************	•	•			•		•	•	•	•	
	Geeignet für sehr feinen wasseranziehenden																							
	oder fest haftenden Staub. Hochwirksame		•		•		•		•	•		•	•	•	•						•		•	
	Filtereigenschaften	-							-								-		-				-	
	Spezialfilter	• • • • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •		• • • • •	• • • • •		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	Motor-Kühlluftfilter-Set				•		•	-	•				-	•				•			*		•	
	Ersatz-Filtervlies, VPE 5 Stück			•	•		•		•									•		•	•		•	
	Motor-Kühlluftfilter	<u>-</u>			-		-		-					0	0	0	0	0	-				-	
	-		•	•	•		***************************************		••••	•		•					•	•	•	•	•		•••••	
							***************************************		***************************************			•		•						•	•		***************************************	
	Motorkühlluftfilter			•	•		•	.	•	0	0	0	0	*	•			•	0	0	0	0	•	0
	Ersatz-Filter, VPE 1 Stück	·····		•						0	0	0	0					.	0	0	0	0	0	0
100000																								
100	Filter für Motorkühlung PET-Vlies			•	•		•	•	•••			•		•	•	•		•		•	•		•••	
		<u>.</u>		•	•		•••••	<u>.</u>	•			.		•				•		•	•		•	
	Filterelementschoner	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•				•	0	0	0	0	0	0
					-				-						-						-		-	
	Filtersieb, Edelstahl	0	0	0						0	C		0	•	•			•		0	0	0	0	0
																	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			L				
	•		•		•		•		•	•		•	***************************************	•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•		•		•	
O.	Filtersieb, Edelstahl				•		•		•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			*				• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•		•		•	

Zubehör für Sauger



ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATIIX 965-0H/M SD XC Artikelnummer	
 0			0	-						-				•		•							302001095	
 			• • • • •	•••••		••••		• • • • • •		• • • • • •		• • • • • •		• • • • • • •		•••••		• • • • • •		• • • • • •				
				•		0	•					***************************************				•							302002894	
				-						•		•	•	•		•							17069	
				-				-		-				. 0	0	0	0						302000606	
0	0	0	0	-				-	-	-		_	-	-		-		0	-	-			302000525	
			-	-			-						-			•					•			
			-	•						•		•		•		•	-	•			•			
 			• • • • • •	•••••		••••		• • • • • •		• • • • • •		• • • • • •	• • • • •	• • • • • • •	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •			
 0	0	0	0	•		•••	•	•		•	•	•		•		•	•	0				0	302000491	
 . 0	0	0	. 0	•		•••	•	•	•	•		•		•	•	•	•	. 0			•	0	302001871	
				-								•		0	0	0	0	•	0	0	0		107413541	
 				-						_			-										302003721	
				-						•				•		•							107400453	
				•		0	0	•		•		•		•		•		•					o 107400041	
				-												•				-			.5,700071	
0	0		0							-										-		0	11801	
		•	-	-				-		-		•		-				•						
0	0		0	•	•																		15475	
 		0		•		0	0			•		•		•		•		•				•	302002885	



	MINTER STATE OF																						MOO	
		Ų	CINOX	Ų	C INOX	×	Ó	Ų	NOX PC		PC	ς.	Ç	U	U	C MOBILE	U	C MOBILE	PC INOX	NOX C	PC	Ç	C CLEAN R	oc ec
	TXV.	AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
	Papier-Filtersack					Ì																		
	Vlies-Filtersack, VPE 4 Stück + Nassfilter, VPE 1 Stück	0	0	0	0	0	0	0	0		-													
•	Vlies-Filtersack, VPE 5 Stück						-	-	-		-				-		-						-	
-	Vlies-Filtersack, VPE 5 Stück		-							0	0	0	0	0	0								-	
	Vlies-Filtersack, VPE 5 Stück		-		-		-		-	-		-					0	0	0	0	0	0	0	0
0	Filtersack, VPE 5 Stück				***********		-	•	-	•	-	•					•		***********					
-	Papier-Filtersack 5 St., VPE 5 St.				•														•					
1	Langzeit Filterbeutel aus Microfasern		-								-			0	0	0	0	0		-	-	-	•	
				•		•		•		•		•			•									
N	Filterstützsack VPE 1 Stück Baumwollsack, wiederverwendbar								-		-												-	
	Vlies Filtersack		•				-		-		-			0	0	0	0	0			•		-	
			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•			
	Entsorgungssack		••••	••••	••••	••••	•••••	• • • • •	•••••	••••	•••••	• • • • •	••••	• • • • •	••••	• • • • •	••••		••••	•••••	••••	•••••	•••••	
	Entsorgungssack, VPE 5 Stück	0	0	. 0	0	. 0	0	0	. 0	. 0	. 0	. 0	. 0	0	0	•	•		0	0	•		•	
7	Entsorgungssack, VPE 5 Stück								-								0	0			0	0	0	0
7	Entsorgungssack, VPE 5 Stück						-		-		-													
							•				-										•			
	Entsorgungssack, VPE 5 Stück			•	***************************************	•	***************************************	•	***************************************	•	•	•	•	•	•	•	•	•	***************************************	•		•	•	•
					•			•									•		•					
100	Entsorgungssack für Filterelement, VPE 10 Stück	0	0	. 0	. 0	. 0	0	0	. 0	0	. 0	0	. 0	0	. 0		. 0		. 0	0	0	0	0	0
· • • • • • • •	Sicherheitsfiltersack	•••••	••••		••••		••••	••••	••••		••••		••••		••••	••••	••••		••••		••••			• • • • • • • •
	Sicherheitsfiltersack, VPE 5 Stück					•		•		•														
	geprüft gemäß Forderungen der IFA (für ATTIX 30-0H, ATTIX 50-0H)		•		•	•	•	•	•		•		•		•		•	•	•		•			
_	Sicherheitsfiltersack, VPE 5 Stück			-					-		-												•	
011	geprüft gemäß Forderungen der IFA					•		•		•		•		***************************************						•		•		
	Sicherheitsfiltersack, VPE 5 Stück				•		•	•	•		•								•		•		•	
	geprüft gemäß Forderungen der IFA																							
	Sicherheitsfiltersack, VPE 5 Stück geprüft gemäß Forderungen der IFA						•		-		-		-											
			•		•		•	•	-								•		•		***************************************		-	
	Sicherheitsfiltersack, VPE 5 Stück geprüft gemäß Forderungen der IFA						-	•															-	



				ssauger																				
		Ş		ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	4WF	2	SD XC))			ISPP			Ų	U	ATTIX 33-2M IC MOBILE	U	υX	C ASBEST	ASBEST	: ASBEST	ASBEST	/M SD XC	i e
ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	X 751-61 F	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	740W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	X 33-2M IG	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC	Artikelnummer
ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	S3B	S3B	T22	T40V	SB S	SB T	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	ATTI	Arti
				-				-																302002404
0	0	0	0	-		0		-	-			•						0				-		302002892
								-						0										302004000
		-		-																		-		302004004
0	0	0	0					-					-				-	0						302001484
														0	0	0	0		0	0	0			107413556
0	0	0	0			0						•						0						302000200
				-		•		-						0	0	0	0		0	0	. 0			107413547
	•••••	• • • • • •	•••••	• • • • • •	• • • • •	•••••	• • • • • •	• • • • • • •	• • • • • •			• • • • • •	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•••••				• • • • •	• • • • •	• • • • • •	
							-	-									-						-	302000804
		•				•		-								0	0	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						302000728
0	0	0	0	-	-		0	-										0					0	302001480
		-				-							•	•	•	•	•					-		107417821
				-							-						-				•	*		
		•						•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•										•		
0	0	-	0				-										-					0		30082
0		• • • • •	0			• • • • •	• • • • •						• • • • •				• • • • •					0		30082 107400233
																						0		
			0																					107400233
			0															0				0		107400233
			0															0					0	107400233



		AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
	Zubehör																							
	Schlauchhalterung Set																							
	Zubehörbox																							
	Spänesieb mit Ablasshahn																							
	trennt Späne von Flüssigkeiten																							
	Abluftsammler Abluftsammler/Blasadapter									0	0	0	0						0	0	0	0	•	0
	Abluftsammler/Blasadapter																	0						
""																								
	Abluftsammler/Blasadapter																							
7	Abluftsammler / Blasadapter													0	0		0	0						
	Cantino				••••		••••		• • • • •												••••			
	Sonstiges Spänekorb																							
100	Spänekorb																							
	Spänekorb																							
	Zubehörtasche																	0						
Į.	Zuberioi (ascrie																							
	Zubehörkorb																							
7	Schlauchhalterung					,																		
=																								
	Werkzeugbox					0	0	•	0															
	Saugrohraufnahme	0	0	0	0	0	0	0	0															
1	Airbox 230V ATTIX													0	0	0	0							
	Airbox 230V zum Betrieb von Druckluftwerkzeugen												0							0		0	0	0
, .	Airbox 230V zum Betrieb von Druckluftwerkzeugen																	0						
	Entsorgungshilfe für Gabelstapler																							
100																								



	ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L100 FM 5PP	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC	Artikelnummer
					-	·					0	0					-		-				•		40000856
					-			-	-		-	-				-	-		-						40000892
					-				-		0	0			-		-								Z5 60034
					•••••	••••	•••••	•••••	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••	•••••	•••••	•••••	•••••		• • • • • •	•••••	•••••		••••	•••••	•••••	•••••	
					-						-	-													302003717
	0	0	0	0	-			_	-		-							-	0				0		302000522
					-		0	0	-		-						-				-				302002621
			•								-				0	0	0	0		0	0	0	•		107417865
• • • • • •		0	0	0	• • • • • • •	•••••	•••••		• • • • • •		• • • • • •	•••••	• • • • • •	• • • • •	• • • • • •	•••••	• • • • • •	•••••		•••••	• • • • • •	•••••	•••••	0	302001612
					-						-				-			-							
				-	0	0			-		-		-	-	-		-		•		-		-		302001434
							0				-							-							302003003
				-	-						-						•	-		-			0		302000524
			•		•			0	•		•		•				•		•				•		302002624
	0	0	0	0	0	0					•		•				•		0				0		65081
								-			-	-													107409980
							•						•				•						•		107409979
															0	0	0	0		0	0				107416370
					-						-			-								0			107400079
	0	0	0	0				0										-	0						302001192
								0										-							302002622
	0	0	0	0											0	0	0	. 0	0	0	0	0	0		34591



		AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 26-2L PC	AERO 31-21 INOX PC	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE	ATTIX 44-2L IC	ATTIX 44-2L IC MOBILE	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM	ATTIX 50-21 PC EC
	Sonstiges Entsorgungssack ca. 30 Liter																							
	Mechanischer Schwimmer																							
	Elektronischer Münzer mit Programmiereinheit																							
	Abnehmbares Netzkabel orange, 10 m																							
9	Abnehmbares Netzkabel orange, 20 m																							
_	Numatic Adapter 20 Stück																							
	Entleerpumpe																							
1																								
•	Halterung für Teleskoprohr	0	0	0	0	0	0	0	0															
	Aufbewahrungsbox für Saugschlauch																							
-	Adapterplatte für Werkzeugbox (L-Boxx / TANOS-Systainer)													0	0	•	0	•						
\preceq	Schubbügel													0	0	•	0	•						
_																	_							
	Werkzeugbox (Adapterplatte wird benötigt)													0	0	0	0	0						
	Option Zyklon D460 FE																							
					• • • • •																			
10	Saugschlauchverlängerungs-Kit 3-teilig, Anschluss Ø50																							
	Schlauchmuffe 50 mm (2 Stück) Schlauchverbindung 50 mm (1 Stück)																							
V_	Universalschlauch Meterware Ø50,																							
	wird für Schlauchverlängerungs-Kit benötigt (min. 2 m, max. 20 m)																							



					auger																				
					ATTIX 751-61 Flüssigkeitssauger	ΛF		XC	U			PP.					MOBILE		()	ASBEST	ASBEST	ASBEST	SBEST	SD XC	
	51-11	51-21	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC	51-61 FIÜ	ATTIX 751-71 MWF	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC	S3B L100 L GV CC	0 FM	0 5PP	T40W L100 FM 5PP	NOI	DEM	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 33-2M IC MOBILE	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC	ATTIX 33-2H PC ASBEST	ATTIX 33-2H IC ASBEST	ATTIX 44-2H IC ASBEST	ATTIX 751-0H ASBEST	ATTIX 965-0H/M SD XC Artikelnummer	
	ATTIX 751-11	ATTIX 751-21	ATTIX 7	ATTIX 7	ATTIX 7	ATTIX 7	ATTIX 9	ATTIX 9	S3B L10	S3B L100 FM	T22 L100 5PP	T40W L	SB STATION	SB TANDEM	ATTIX 3	ATTIX 3	ATTIX 3	ATTIX 4	ATTIX 7	ATTIX 3	ATTIX 3	ATTIX 4	ATTIX 7	ATTIX 9	
					-				•		0	0	-		-				-				-	4056000468	
								-			0	0	•		-				-	-			-	4056000519	
-					-				-		-				-				-		-				
											-		•	•	-								•	302000305	
					-				-		-								-				-	107402676	
					-						-		-		-									107402901	
											_													107402301	
-					-				-		-				-				-		-		-	107401199	
					-							-	•		-									107408801	
-					-						-								-					107409978	
					0	•	-		•		-		•		•									302001554	
					-				-		-				-				-				•		
													•	-	0	0	0	0		0	0	0		107413551	
					-						-		•		0	0	0	0		0	. 0	0	•	107413552	
					-				-		-				0	0	0	0	•	0	0	0	•	107413554	
• • • • • •					•••••		•••••	•••••	• • • • • •	•••••	• • • • • •	•••••	• • • • • •		• • • • • •		• • • • •	•••••	• • • • • •		• • • • • •	•••••	• • • • • •		• • • • •
									0	0	0	0												Z5 60109	
		•••••			• • • • • •		•••••		• • • • • •	•••••	• • • • • •		• • • • • •		• • • • • •						-		• • • • • •	20001810	
																								15101	
																								6330 11984	



	Curtain TVIE 22 Causeshlauth	ATTIX 40-0M PC TYPE 22	ATTIX 791-2M/B1	ATTIX 995-0H/M SD XC TYPE 22	Artikelnummer
	System TYPE 22 - Saugschlauch Saugschlauch DN27 - 3,5 m mit Anschluss- muffen elektrisch ableitend < 10 ^s ohm	0	•		107404779
	Saugschlauch DN50 - 4 m mit Anschluss- muffen elektrisch ableitend < 10 ⁶ ohm	0	0	0	43245
	Späneabsaugschlauch DN50 - 4m mit Anschlussmuffen, abriebfest	0	0	0	42825
	Späneabsaugschlauch DN50 - 8m mit Anschlussmuffen, abriebfest	0	0	0	63710
	Saugschlauch DN36 - 4 m mit Anschluss- muffen elektrisch ableitend < 10 ⁶ ohm	•	0	0	44193
	Werkzeugadapter	0	•		107404521
	System TYPE 22 (ATEX) Saugrohre und Düsen Verlängerungsrohr DN36 - 880 mm, gerade, Edelstahl	0	0	0	46982
	Verlängerungsrohr DN50 - 1100 mm gebogen	0	0	0	33609
	Handrohr DN36 - 480 mm gebogen, Edelstahl		0	0	44188
	Schrägrohrdüse DN36, Gummi		0	0	302000227
	Schrägrohrdüse DN50 - 330 mm, Gummi	0	0	0	42836
	Fugendüse DN36 - 290 mm, Kunststoff	0	0	0	44192
	Fugendüse DN50 - 430 mm, Kunststoff	0	0	0	42837
	Rohrreinigungsdüse DN36 - 70-120 mm	0	0	0	48066
	Rohrreinigungsdüse DN36 - 120-200mm Großraumbodendüse DN36 - 450 mm	0	0	0	48067 302000369
	Industrierollendüse mit Bürstenstreifen, DN50 - 500 mm	0	0	0	42834
	Bürstendüse DN36 - 230 mm, Kunststoff	0	0	0	44191
	System TYPE 22 (ATEX) Tube/Nozzle				
	Saugpinsel DN50, Kunststoff	0	0	0	42831
~	Gummidüse DN50 - 200mm, flach	0	0	0	42839
	Grobschmutzdüse DN50 - 200mm, Aluminium	0	٥	0	42835
	ATEX-Type 22 Set 6-teilig Anschluss Ø 36 mm: 4 m Saugschlauch, antistatisch, Verlängerungsrohr, gerade, Handrohr gebogen, Großraumbodendüse,	0	0	0	48907
	Fugendüse, Bürstendüse				



		ATTIX 40-0M PC TYPE 22	ATTIX 791-2M/B1	АТПХ 995-0Н/М SD XC TYPE 22	Artikelnummer
N	System 50 - Fahrdüse Große Fahrdüse DN50 - 600mm, Aluminium		0	0	302001481
	Sicherheitsfiltersack Sicherheitsfiltersack, VPE 5 Stück geprüft gemäß Forderungen der IFA	0			107400236
2711	Sicherheitsfiltersack, VPE 5 Stück geprüft gemäß Forderungen der IFA		0		302001486
	Sicherheitsfiltersack, VPE 5 Stück geprüft gemäß Forderungen der IFA			0	302003473
	Filter Vlies-Filterelement, Ø185 x 140 mm, 0,3 m² M-Klasse		•		302000490
9	PET-Nanofaser Filterelement, Papier/Glasfaser, H-Klasse, Ø275 x 187 mm			•	107400564
•	Filtersack Vlies-Filtersack, VPE 5 Stück		0		302002892
	Vlies-Filtersack, VPE 5 Stück	0			302004004
	Filtersack, VPE 5 Stück		0		302001484
	Entsorgungssack Entsorgungssack, VPE 5 Stück	0			302000804
	Entsorgungssack, VPE 5 Stück		0	0	302001480
	Entsorgungssack für Filterelement Spezialfilter	0	0		30082
	Motor-Kühlluftfilter-Set Ersatzfilter		•		302000491 302001871
Million	Motor-Kühlluftfilter-Set Ersatzfilter				302003721 107400453
	Sonstiges Airbox 230 V		0		302001192
	Entsorgungshilfe für Gabelstapler			0	302002622
	Zubehörkorb			0	302002624
	Abluftsammler				
4	Abluftsammler/Blasadapter	0			302003717



Industrielle Saugsysteme – für jede Reinigungsanforderung die passende Lösung. Nilfisk Saugsysteme sind speziell an Ihre Anforderungen angepasst. Die richtige Lösung für jede erdenkliche Art der professionellen Anwendung – vom Maschinenbau, bis hin zur Pharma- und auch Lebensmittelindustrie. Diese Industriesauger überzeugen durch ihr ausgezeichnetes Leistungsspektrum, ihre Zuverlässigkeit wie auch durch ihre Anwendungsvielfalt.



Nilfisk IVS Industriesauger

Die vollständige Übernahme von CFM im Jahr 2002, einem der weltweiten Know-how- und Technologieführer für professionelle Industriesauganlagen, markierte einen wichtigen Meilenstein in der Geschichte der Nilfisk Gruppe. Durch die Integration von CFM-Reitek in Nilfisk-CFM entstand der weltweite Marktführer für Industriesauger und industrielle Absaugtechnik.

Die langjährige Erfahrung beider Hersteller und die Synergie der beiden Produktprogramme ergeben das leistungsfähigste Portfolio auf dem gesamten Markt. Mit Beginn des Jahres 2015 wurde die Marke Nilfisk-CFM in die wachsende Produktwelt der Qualitäts-marke Nilfisk überführt, wodurch das weltweit renommierte Port-

folio rund um Industriesauger und industrielle Absauganlagen erfolgreich weitergeführt wird. Nilfisk bedient mit innovativen industriellen Mobil- und Zentralsauganlagen anspruchsvollste Branchen.

Dazu gehören die Metall-, Elektronik- und Verpackungsindustrie, der Maschinenbau sowie die Bereiche Pharma, Chemie und Nahrungsmittel. Das Angebot reicht dabei von Standardgeräten im Wechsel- und Drehstrombereich über spezielle Maschinen zur Ölabsaugung, Druckluftsauger und Spezialsauger für die Bereiche Chemie und Pharmazie bis hin zu Absauganlagen und Hochleistungssaugern. Das Portfolio beinhaltet somit professionelle Standardgeräte für nahezu jeden Anwendungsbereich, die ohne Anpassungen sofort zum Einsatz kommen können.

Die meisten Maschinen sind für die Staubklassen L, M und H nach ATEX-Standard zugelassen. Einige Sonderproduktreihen sind speziell für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie konzipiert. Pneumatische Materialtransportanlagen für Pulver und Granulate sind in zahllosen Lebensmittel- und Pharmaproduktionen Bestandteil des Produktionsprozesses.



Professionelle Reinigungslösungen für die Industrie

Nilfisk ist einer der weltweit führenden Hersteller für industrielle Absaugtechnik. Rentabilität, einfache Handhabung und Zuverlässigkeit sind unsere Grundprinzipien bei der Produktentwicklung. Mit dem breiten Industriesauger-Produktportfolio lässt sich eine Vielzahl von Reinigungsaufgaben im gewerblichen und industriellen Produktionsumfeld sicher und nachhaltig abdecken.

Im Zentrum des innovativen Sortiments stehen Industriesauger in den verschiedensten Modellen und Versionen. Es reicht von Standardgeräten im Wechsel- und Drehstrombereich, über spezielle Maschinen zur Ölabsaugung und Druckluftsaugern, Spezialsaugern für die Bereiche Chemie und Pharmazie bis hin zu stationären Absauganlagen und Hochleistungssaugern.

Nilfisk ist mit einer langen Historie und mehr als 30 Jahren Industriesauger-Erfahrung ein verlässlicher Partner in vielen Branchen. Qualitativ hochwertige, bedarfsorientierte Produkte und Dienst-leistungen sind essentiell, damit unsere Kunden ihre Produktivität maximieren und die Gesamtreinigungskosten senken können. Denn saubere Produktionsumgebungen sind eine Bedingung für gesunde Mitarbeiter und die Herstellung qualitativ hochwertiger Produkte.

Ganzheitliche Kundenzufriedenheit durch langfristiges Engagement und enge Geschäftsbeziehungen sind ein wesentlicher Erfolgsschlüssel unserer Nilfisk Fachberater und Servicetechniker.

Zukunftsorientiert – langlebig – vertrauenswürdig – alles aus einer Hand!

Branchenübersicht



Landwirtschaftliche Produktion



Werften



Elektronikproduktion



Krankenhäuser



Stein-, Marmor-, Betonbearbeitung



Laser-, Schweißrauch



Lebensmittelbranche



Keramikindustrie



Kosmetikindustrie



Gummi-, Kautschuk-, Plastikindustrie



Produktion mit explosiven Stoffen



Unterhaltsreinigung



Mineralölwirtschaft



Chemische Produktion



Holzbearbeitung



Verpackungsherstellung



Schwerindustrie



Pharmaindustrie



Gebäudebewirtschaftung



Baugewerbe



Metallindustrie



Textilindustrie



KFZ-Gewerbe



Farbindustrie



Abkürzungsverzeichnis

(iiiiiiiii	Baselyasikuma
Kürzel	Beschreibung
5PP	5 poliger Drehstrom-Stecker Deutschland
4A	Asbest-Ausführung
AD .	Abluftfilter (Downstream absolute filter)
ΑU	HEPA Saugluftfilter (Upstream absolute filter)
3	Basis-Variante
3FL	Entsorgungshilfe für Gabelstapler
BRC	Fassklammer
2	Pneumatische Patronenfilteranlage
CC	Zyklon
)	ATEX Version Druckluftsauger
OBS	Staubbeutelsystem
OV	Luftumkehr-Ventil
	Eingebaute Entleerungspumpe
-L	Staubklasse L - Filterelement
M	Staubklasse M - Filterelement
MAT	Antistatischer Filter M - Filterelement
N	"NOMEX" - Filterelement (hitzefest)
P	PTFE Filterelement
PAT	Antistatischer Filter PTFE
GU	Schwerlastklappe für Plastiksack-Entleerung
ūV	Spänesieb mit Ablasshahn
+	Aktivkohle-Filter
HC	Sauger, zugelassen für Staubklasse H

Kürzel	Beschreibung
L	Füllstandsabschaltung Flüssigkeiten
L(xx)	Behälter-Volumen (I)
LC	Sauger, zugelassen für Staubklasse L
М	Wechselstrom-Ausführung
MC	Sauger, zugelassen für Staubklasse M
Р	Pneumatischer Filterrüttler (man. aktivierbar)
PBS	Plastik-Entsorgungssack-System
PE	Pneumatischer Filterrüttler (elektr. Ventil)
S	Externer Schalldämpfer
SBS	Sicherheitsfilterbeutel-System
SC	Füllstandsabschaltung für Feststoffe
SE	Elektrischer Filterrüttler
ST	Stern-Filter
Т	Motorschutzschalter
UKP	Anschlussstecker UK
V	Lackierter Stahl
V110	110 V Antrieb
W	Doppelte Luftleistung
X	Behälter in Edelstahl
XX	Behälter + Filterkammer in Edelstahl
XXX	Komplettes Gerät in Edelstahl
Υ	Unterdruck-Begrenzungsventil
Zx	ATEX Version



Abluftfilter (Downstream absolute filter)



Pneumatische Patronenfilteranlage



Spänesieb mit Ablasshahn



Elektrischer Filterrüttler





118

Ein echter Industriesauger mit nur 95 cm Höhe

1 kW Leistung, Modell 118 eignet sich zur Rückgewinnung von trockenen Materialien. Gebaut in rostfreiem Stahl zur Verwendung in industriellen Umgebungen, es ist jedoch sehr klein und leicht für große Ergonomie und Benutzerfreund-lichkeit. Ausgestattet mit HEPA-Filter für gefährliche Abfälle.



VHS120-Serie

Der kompakteste und leistungsstärkste Industriesauger

Die Modelle der VHS120-Serie eignen sich optimal zur Aufnahme von festen und flüssigen Stoffen. Sie sind äußerst kompakt und sorgen mit dem 37 Liter Schmutzbehälter für hervorragende Leistungen. Die Versionen VHS120 MC und VHS120 HC sind für die Aufnahme von gesundheitsschädlichen und krebserregenden Stoffen (HC) zugelassen. Beide Modelle verfügen über das innovative Longopac® Entsorgungssystem.





Technische Daten	118	VHS120	VHS120 MC	VHS120 HC
Spannung/Frequenz (V/Hz)	230/50-60	230/50	230/50	230/50
Schutzklasse (IP)	-	44	44	44
Aufnahmeleistung (kW)	1,0	2	2	2
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	45	92	92	92
Unterdruck (kPa)	21,5	21	21	21
Behältervolumen (I)	25	37	Longopac®	Longopac®
Geräuschpegel (dB(A))	-	74	74	74
Staubklasse	L/M/H	-	M	Н
Hauptfilter	-	Sternfilter L-Klasse	Sternfilter M-Klasse	Sternfilter H-Klasse
Hauptfilterfläche (cm²)	8000	16000	16000	16000
HEPA Filter H13	-	-	-	16000
Einlass Ø (mm)	50	50	50	50
Abmessungen L x B x H (cm)	51 x 50 x 95	56 x 57 x 101,5	63 x 62,8 x 130	63 x 62,8 x 130
Gewicht (kg)	26	38	51	53







Wirtschaftliche Wechselstrom-Industriesauger

Die Nass-/Trocken-Industriesauger S2 B und S3 B • 2 oder 3 Bypass-Motoren, einzeln zuschaltbar sind preiswerte Wechselstrom-Basismaschinen für industrielle Reinigungsaufgaben, vorwiegend in der Metallindustrie und in Produktionsstätten: kraftvoll, mobil, effizient, robust und langlebig. Sie eignen sich zur Aufnahme von festen und flüssigen Stoffen, wie beispielsweise verschiedene Stäube auf Baustellen oder mit Metallspänen versetzte Kühlund Schmiermittel in Produktionsmaschinen.

- Sternfilter mit großer Filteroberfläche (Filter zertifiziert für Staubklasse L bzw. für Staubklasse M)
- Effizienter manueller Filterrüttler
- Kompaktes und robustes Industriedesign
- 50 oder 100 Liter-Schmutzbehälter mit Absetzmechanik
- HEPA-Filter (Option)
- Zubehör-Aufbewahrung (Option)
- Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis



Technische Daten	S2 B L50 S2 B L50 FM	S3 B L50	S3 B L100 S3 B L100 FM
Spannung/Frequenz (V/Hz)	230/50-60	230/50-60	230/50-60
Aufnahmeleistung (kW)	2	3	3
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	92	135	135
Unterdruck (kPa)	21	21	21
Behältervolumen (I)	50	50	100
Staubklasse Filterelement	L/M	L	L/M
Hauptfilterfläche (cm²)	19500	19500	19500
Einlass Ø (mm)	70	70	70
Netzkabellänge (m)	9	9	9
Abmessungen L x B x H (cm)	60 x 80 x 127	60 x 80 x 127	60 x 80 x 155
Gewicht (kg)	62	65	68







Wechselstrom-Industriesauger für vielfältigste Anwendungen

Die Industriesauger S2/S3 sind für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben im gewerblichen und industriellen Umfeld unter Berücksichtigung der Kundenanforderungen entwickelt worden – mobil, sicher, belastbar und wirtschaftlich. Über ein elektronisches Bedienfeld lassen sich die Industriesauger bedarfgerecht steuern und einfach überwachen. Die wendigen und soliden Nass-/Trockensauger werden von zwei bzw. drei saugstarken, schallgedämmten Wechselstrom-Turbinen angetrieben.

- Hocheffizienter manueller Filterrüttler
- Schallgedämmter Motorkopf mit zwei bzw. drei saugstarken Bypass-Turbinen
- Große Filterkammer mit hochwertigem Sternfilter, zertifiziert in Staubklassen L, M oder H
- Umfangreiches Zubehörprogramm verfügbar
- Optional Longopac®-System möglich
- Aufbewahrungsbehälter für Zubehör
- Elektronisches Bedienfeld, Steuerung der einzelnen Turbinen und Überwachung von Filterzuständen und Füllstand des Schmutzbehälters







Technische Daten	S2 GU FM	S2 L40 LC/ S2 L40 MC S2 L40 HC	S3 GU FM	S3 L50 LC/ S3 L50 MC S3 L50 HC	S3 L100 LC
Spannung/Frequenz (V/Hz)	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60
Aufnahmeleistung (kW)	2	2	3	3	3
Staubklasse	-	L/M/H	-	L/M/H	L
Luftförderung o. Schlauch (I/s)	92	92	135	135	135
Unterdruck (kPa)	21	21	21	21	21
Behältervolumen (I)	-	40	-	50	100
Hauptfilterfläche (cm²)	19500	19500	19500	19500	19500
Einlass Ø (mm)	70	70	70	70	70
Netzkabellänge (m)	9	9	9	9	9
Abmessungen L x B x H (cm)	80 x 60 x 158	80 x 60 x 123	80 x 60 x 158	80 x 60 x 130	80 x 60 x 158
Gewicht (kg)	68	62	71	68	71
Einlass Ø (mm)	50	50	50	50	





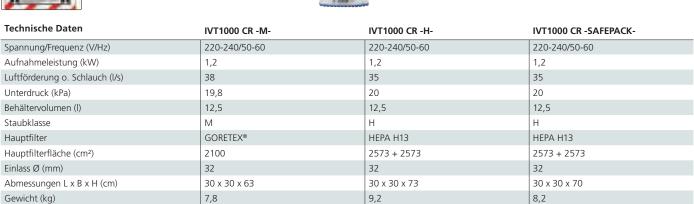


Leistungsstarker Sauger für den Reinraum

In Reinräumen ist Saugen eine bewährte Reinigungsmethode. Der IVT1000 ist ein Reinraum-Wechselstromsauger für die Nutzung in Bereichen, in denen ein Höchstmaß an Sauberkeit und Kontaminationskontrolle absolute Standardanforderungen sind. So findet der Sauger Verwendung in Labors der Pharmazeutik, der Nahrungsmittel-, Elektronik-, Biomedizin- und Halbleiterindustrie. Sicherheit steht an erster Stelle: die exzellente Filtration des IVT1000 verhindert eine Verunreinigung von Oberflächen und Raumluft durch die eingesaugten Materialien.

- Sehr geräuscharm (nur 61 dB(A))
- ULPA-Filter (U15) serienmäßig
- Einsetzbar in Reinräumen ISO 4
- Modulare Konstruktion f
 ür einfache Wartung
- Zubehörteile aus rostfreiem Stahl AISI 316 (Fahrwerk in AISI 304) oder in Silikon
- Rohre, Zubehör und Griffe im Autoklav sterilisierbar (121° C)
- Verfügbar in Staubklassen M und H
- Safe-Pack-Ausführung
- Drei unterschiedliche Zubehör-Kits: Standard, antistatisch oder sterilisierbar











Wechselstrom-Industriesauger für höchste Hygieneansprüche

Der autoklavierbare Reinraumsauger VHS110 CR ist ein Nass-/Trockensauger der speziell für Anwendungen in Reinräumen entwickelt wurde. Durch den hochwertigen Edelstahlbehälter lassen sich auch ätzende Flüssigkeiten, wie beispiels-weise aggressive Reinigungsmittel, aufnehmen. Der Behälter an sich ist vollständig autoklavierbar. Der VHS110 CR ist GMP-konform, die Oberflächen sind glatt und frei von Kanten und Vertiefungen gestaltet. So wird verhindert, dass sich Staub oder Fertigungsreste ansammeln und ablegen können.

- GMP Design
- Edelstahlausführung in AISI304
- Downstream ULPA15-Filter
- Upstream HEPA14/ULPA15-Absolutfilter für feine Stäube
- 37 Liter abnehmbarer Edelstahlschmutzbehälter
- Mechanischer Schwimmer für Flüssigkeiten (optional)
- Optionale Edelstahlvarianten in AISI316L (Behälter und Filterkammer)
- Sehr kompakte Abmessungen
- Manometer zur Überwachung der Filterkammer



Technische Daten VHS 110 CR

Spannung/ Frequenz (V/Hz)	230/50
Schutzklasse (IP)	65
Aufnahmeleistung (kW)	1
Luftförderung ohne Schlauch (I/min)	2700
Unterdruck max.(kPa)	22
Geräuschpegel (dB(A))	73
Behältervolumen (I)	37
Hauptfilter	Sternfilter M-Klasse
Hauptfilterfläche (cm²)	10.000
Upstream HEPA filter H14 area	11.000
Einlass Ø (mm)	50
Abmessungen L x B x H (cm)	56 x 57 x 124
Gewicht (kg)	42







Wechselstrom Sicherheitssauger für Anwendungen in explosionsgefährdeten Bereichen

Der VHS110 Z22 Wechselstromsauger ist ein innovativer Sicherheitssauger für allgemeine Reinigungsaufgaben in einer ATEX Zone 22. Dank des bürstenlosen Motors garantiert diese Maschine die höchsten Sicherheitsansprüche und dies bei sehr kompakten Abmessungen. Das innovative PullClean-System erlaubt eine effektive Reinigung des antistatisch ausgeführten Hauptfilter-element während des laufenden Betriebs. Die optional erhältlichen HEPA14 und ULPA15-Absolut-filter sind die erste Wahl, wenn sehr feine Stäube aufgenommen werden müssen. Ein Upgrade ist dank des modularen Aufbaus rasch möglich.

- Wechselstromausführung für ATEX Zone 22
- Hohe Saugleistung
- Upstream HEPA14/ULPA15-Absoltfilter für feine Stäube
- Absetzbarer Edelstahlbehälter mit einem Volumen von 37 Litern
- Edelstahlversionen optional verfügbar
- Kompakte Abmessungen
- Einfach in der Anwendung
- Einfach in der Wartung
- Varianten mit Tauchvorabscheider (IS) verfügbar



Technische Daten

Schutzklasse (IP)

Spannung/ Frequenz (V/Hz)

Luftförderung ohne Schlauch (I/min)

Aufnahmeleistung (kW)

Unterdruck max. (kPa)

Geräuschpegel (dB(A))

Hauptfilterfläche (cm²)

Abmessungen L x B x H (cm)

Behältervolumen (I)

Hauptfilter

Einlass Ø (mm)

Gewicht (kg)



VHS110 Z22 EXA

Sternfilter L-Klasse

56 x 57 x 124

230/50

65

1,1

22

73

37

50

10000

3600









Wirtschaftlicher Drehstrom-Industriesauger

Praktisch, funktionell und zuverlässig. Der T30 S ist die ideale Maschine für die Reinigung in der Produktion, im Bauwesen, im Automobilbau und in allen weiteren Industriezweigen, die eine kostengünstige Sauglösung mit einem perfekten Preis-/Leistungsverhältnis benötigen. Seine Eigenschaften machen diesen Sauger zum Primus seiner Klasse: Wirtschaftlichkeit, Stabilität, Leistungsfähigkeit und Flexibilität. Er ist erhältlich in drei Versionen – mit 50 oder 100 Liter-Schmutzbehälter oder als Version mit Longopac® Endlosbeuteln.

- Kompaktes Design, gut zu manövrieren • Leistungsstarker Drehstrom 3 kW-Seit
 - en-kanalverdichter für 24 Stunden-Dauerbetrieb • 50 oder 100 Liter-Schmutzbehälter mit Absetzmechanik, alternativ Longopac®-Ent-

• Ergonomisch mit niedrigem Schwerpunkt

- sorgungssystem • Standardmäßig mit Staubklasse L-Sternfilter und manuellem Filterrüttler ausgestattet (GU Version mit Staubklasse M-Filter)
- Alle Zubehörteile können im Fahrwerk aufbewahrt werden



Technische Daten	T30 S L50	T30 S L100	T30 S GU FM
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	3	3	3
Luftförderung o. Schlauch (I/s)	97	97	97
Unterdruck (kPa)	31	31	31
Behältervolumen (I)	50	100	Longopack®
Staubklasse Filterelement	L	L	M
Hauptfilterfläche (cm²)	19500	19500	19500
Einlass Ø (mm)	70	70	70
Netzkabellänge (m)	9	9	9
Abmessungen L x B x H (cm)	98 x 60 x 125	98 x 60 x 153	98 x 60 x 153
Gewicht (kg)	100	103	100







Universelle Drehstrom-Industriesauger

Die Drehstrom-Industriesauger T22 bis T75 sind für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben im gewerblichen und industriellen Umfeld aus-gelegt. Diese Nass-/Trockensauger sind mit einem leistungsstarken Seitenkanalverdichter ausgestattet und eignen sich bestens für den Dauereinsatz. Einsetzbar sind sie in der Metall- und Chemieindustrie, dem Baugewerbe, der gummi-, kunststoff- und porzellanverarbeitenden Industrie, der Lebensmittelbranche, der Textilindustrie, im Verpackungsbereich sowie in Werkstätten aller Art.

- Robuster Nass-/Trocken-Industriesauger für den Dauereinsatz
- Große Filterfläche durch hochwertigen Sternfilter für beste Abscheideergebnisse
- Manueller Filterrüttler zur Filterreinigung und Manometer zur Filterüberwachung
- Ergonomisches Fahrwerk mit großen Rädern
- Leistungsstarke, laufruhige und wartungsfreie Drehstromantriebe mit 2,2 bis 7,5 kW
- Optionales Longopac®-Entleerungssystem
- Optional mit HEPA-H14-Filter erweiterbar
- Anschlussstecker mit integriertem Phasenwender





Technische Daten	T22 L50 T22 L100	T40 L50 T40 L100	T40 W L50 T40 W L100	T75 L100
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50	400/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	2,2	4,3	4	7,5
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	87	87	143	148
Unterdruck (kPa)	30	46	30	43
Behältervolumen (I)	50/ 100	50/ 100	50/ 100	100
Staubklasse Filterelement	L	L	L	L
Hauptfilterfläche (cm²)	19500	19500	19500	19500
Einlass Ø (mm)	70	70	70	70
Netzkabellänge (m)	9	9	9	9
Abmessungen L x B x H (cm)	113 x 60 x 124 113 x 60 x 153	113 x 60 x 124 113 x 60 x 153	113 x 60 x 124 113 x 60 x 153	113 x 60 x 164
Gewicht (kg)	111/114	132/ 135	136/ 139	136/ 139







Ein revolutionäres Abreinigunssystem für die Patronenfilteranlage

Der Industriesauger T40 W IC ist dank seiner hohen Leistungen der ideale Industriesauger wenn es darum geht, in rauen Umgebungen große Mengen an Staub aufzunehmen. Um Menschen und Material vor diesen Stäuben zu schützen, sind durchdachte Absauglösungen notwendig. Ausgerüstet mit der automatischen Filterabreinigungstechnik InfiniClean setzt der T40 W IC neue Maßstäbe. InfiniClean kommt ohne zusätzliche Energiequelle zur Abreinigung der fünf Filterpatronen aus.

- Robuster Industriesauger für den Dauereinsatz
- Leiser 4 kW-Drehstromantrieb
- 5 Filterpatronen, Staubklasse M
- Vollautomatische Patronenfilterabreinigung ohne zusätzliche Bedienelemente
- Optionales Longopac®-Entleerungssystem
- Anschlussstecker mit integriertem Phasenwender
- Ergonomische und robuste Fahrwerkskonstruktion



Technische Daten

T40 W L100 IC

Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	4
IP Schutzklasse	44
Luftmenge (I/s)	144
Unterdruck (kPa)	30
Staubklasse Filterpatronen	M
Hauptfilterfläche (cm²)	25000 (Polyester Filterpatrone mit PTFE Membran)
Behältervolumen (I)	100
Einlass Ø (mm)	70
Netzkabellänge (m)	9
Abmessungen L x B x H (cm)	113 x 60 x 153
Gewicht (kg)	160









Ultrakompakte Industriesauger mit Seitenkanalverdichter

Industriesauger müssen vor allem leistungsstark, sicher und kompakt sein. All diese Anforderungen erfüllen die Industriesauger der Reihe CTS/CTT. Die CTT wird durch eine Turbine angetrieben, die Maschinen der CTS-Serie verfügen über leistungsstarke 2 oder 4 kW Seitenkanalverdichtern. Die geringen Abmessungen dieser Maschinenreihe ermöglichen den Einsatz sowohl als Einzel-platzabsaugungen, wie auch als kompakte Ab-saugungen an Rohranlagen. Zudem können die kompakten Maschinen auch mit einer Bodenabsaugvorrichtung betrieben werden.

- Zugelassen für den Einsatz in den Staubklassen L, M und H sowie in den ATEX-Zonen Z1, Z2, Z22
- Geeignet für Dauerbetrieb durch Seitenkanalverdichter (CTS)
- Große Filterfläche und effektive Filterleistung
- Niedriges Geräuschniveau
- Manometer zur Filterüberwachung serienmäßig
- Perfekte Stabilität während des Transports
- Leichte Entleerung des Behälters
- Solides Fahrwerk mit Bremsen
- Vollautomatisches Filterabreinigungssystem (CTS40 IC)





Technische Daten	CTS22	CTS40	CTT40	CTS40 IC Z22
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50	400/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	2,2	4	4	4
Luftförderung o. Schlauch (I/s)	88	117	148	117
Unterdruck (kPa)	30	30	18	23
Hauptfilterfläche (cm²)	19500	19500	19500	25000
Behältervolumen (I)	50	50	50	50
Staubklasse	L/M/H	L/M/H	L/M/H	L/M/H
Einlass Ø (mm)	70	70	70	70
Netzkabellänge (m)	9	9	9	9
Abmessungen L x B x H (cm)	105 x 60 x 125	105 x 60 x 125	105 x 60 x 125	105 x 60 x 135
Gewicht (kg)	100	114	119	119









Sicherheits-Industriesauger mit Drehstromantrieb

In vielen Bereichen der Industrie werden Materialien verwendet, bei deren Verarbeitung gesundheitsgefährdende Stäube entstehen. Im Rahmen des Arbeitsschutzes lassen sich Risiken durch den gezielten Einsatz von Sicherheits-Industriesaugern minimieren. Die Drehstrom-Industriesauger der TPLUS-Serie sind für Reinigungsaufgaben im gewerblichen und industriellen Umfeld geeignet und zugelassen für die Staubklassen L, M, H sowie den ATEX-Zonen Z21, Z22, Z2. Diese Nass-/Trockensauger sind mit einem leistungsstarken Seitenkanalverdichter ausgestattet und eignen sich für den Dauereinsatz.



- Zugelassen für den Einsatz in den Staubklassen L, M, H sowie in ATEX-Bereichen
- Große Filterfläche durch hochwertigen Sternfilter für beste Abscheideergebnisse
- Ergonomisches Fahrwerk mit großen Rädern für einfaches und sicheres Manövrieren
- Leistungsstarke, laufruhige und wartungsfreie Drehstromantriebe mit 2,2 bis 7,5 kW
- Optionales Longopac®-Entleerungssystem
- Anschlussstecker mit integriertem Phasenwender
- Varianten mit Tauchvorabscheider (IS) verfügbar





Technische Daten	T22 ^{PLUS} L50 T22 ^{PLUS} L100	T40PLUS L50 T40PLUS L100	T40 WPLUS L50 T40 WPLUS L100
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	2,2	4,3	4
Luftförderung o. Schlauch (I/s)	87	87	143
Unterdruck (kPa)	30	46	30
Behältervolumen (I)	50/ 100	50/ 100	50/ 100
Staubklasse	L/M/H	L/M/H	L/M/H
Hauptfilterfläche (cm²)	19500	19500	35000
Einlass Ø (mm)	70	70	70
Netzkabellänge (m)	9	9	9
Abmessungen L x B x H (cm)	113 x 60 x 124 113 x 60 x 153	113 x 60 x 124 113 x 60 x 153	113 x 60 x 124 113 x 60 x 153
Gewicht (kg)	111/ 114	132/ 135	136/ 139









Superstarke Drehstromsauger

Die Industriesauger-Serie 3707-3907 enthält eine Vielzahl von Drehstrom-Gerätevarianten für unterschiedlichste Anwendungen mit Seitenkanalverdichtern zwischen 5,5 und 13 kW. Die kleinsten Maschinen dieser Reihe eignen sich besonders für die Reinigung an Einzelplätzen und an kleinen Rohrsystemen. Die größeren Maschinen werden häufig an Rohrsysteme mit mehreren Saugstellen angeschlossen. Dafür sind Industriesauger mit erhöhtem Unterdruck oder erhöhter Luftfördermenge verfügbar.

- Robuste Stahlbauweise für extreme Anforderungen
- Hohe Leistungs- und Sicherheitsansprüche
- Standardausführung ist mit L-Filter ausgestattet
- Zugelassen für den Einsatz in den Staubklassen L, M, H sowie in ATEX-Bereichen





Technische Daten	3707	3707/10	3907	3907 W	3907/18
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	5,5	7,5	11	11	13
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	135	225	140	255	310
Unterdruck (kPa)	36	42	52	36	44
Behältervolumen (I)	175	175	175	175	175
Staubklasse	L/M/H	L/M/H	L/M/H	L/M/H	L/M/H
Hauptfilterfläche (cm²)	45000	45000	45000	45000	45000
Einlass Ø (mm)	100	100	100	100	100
Netzkabellänge (m)	9	9	9	9	9
Abmessungen L x B x H (cm)	165 x 83 x 180				
Gewicht (kg)	260	310	340	350	360







Hochleistungssauger für schwere Medien wie Sand, Strahlkies oder Schlacke

Die Drehstrom-Industriesauger 3997 sind mit ihren leistungsstarken 22 kW-Seitenkanalverdichtern und der robusten Stahlbauweise bestens geeignet für extreme Anforderungen in Gießereien oder in der Schwerindustrie. Für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen sind ATEX zugelassene Sicherheitsmodelle verfügbar. Die 3997 Industriesauger eignen sich bestens für die extremen Anwendungen in Zementwerken, der Stahlindustrie, dem Maschinenbau, in Kraftwerken und der Bau-/Sand-/Keramik- oder Futtermittelindustrie.

- Wartungsfreier Direktantrieb, sehr leistungs-stark und geräuscharm
- Sehr große Filterflächen mit unterschiedlichen Abreinigungssystemen
- Absolutfilter optional erhältlich
- Edelstahlbehälter optional erhältlich
- In ATEX-Ausführung lieferbar
- Maschinentransport mittels Gabelstapler







Technische Daten	3997	3997 W	3997 W-C
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	22	22	22
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	300	600	600
Unterdruck (kPa)	60	43	43
Behältervolumen (I)	175	175	175
Staubklasse Filterelement	L	L	M (Filterpatrone)
Hauptfilterfläche (cm²)	62000	88000	110000
Einlass Ø (mm)	100	100	100
Netzkabellänge (m)	9	9	9
Abmessungen L x B x H (cm)	192 x 90 x 216	192 x 90 x 220	192 x 90 x 220
Gewicht (kg)	652	697	697







Wechselstrom-Flüssigkeitssauger mit durchdachtem Entleerungskonzept

Der kompakte Industriesauger VHO200 kann mit einem Spänekorb (optional erhältlich) ausgestattet werden. So können bereits in der Maschine Flüssigkeiten von Feststoffen getrennt werden. Der kippbare Motorkopf in Verbindung mit dem abnehmbaren Schmutzbehälter stellt eine schnelle und einfache Entsorgung der gesammelten Feststoffe sicher. Ein an der Behälterseite angebrachtes Füllstandsrohr zeigt den Flüssigkeitsstand im Behälter an. Sobald die maximale Kapazität erreicht ist, unterbricht der Schwimmer den Saugvorgang der Maschine.

- Optionaler Edelstahlspänekorb mit integriertem Schwimmer erhältlich
- Innovatives Entleerkonzept
- Aufklappbarer Motorkopf für eine einfache Entnahme des Spänekorbs
- Füllstandsrohr zur Bestimmung des Behälterinhalts
- Zubehöraufnahme am Fahrgestell
- Laufruhiger und starker 2,4 kW Antrieb
- Umfangreiches Zubehör optional verfügbar





Technische Daten	VHO200	VHO200 X (Behälter aus Edelstahl)
Spannung/Frequenz (V/Hz)	230/50/60	230/50/60
Aufnahmeleistung (kW)	2,4	2,4
IP Schutzklasse (IP)	44	44
Luftförderung (I/s)	55	55
Unterdruck (mBar)	230	230
Geräuschpegel bei 1,5 (dB(A))	70	70
Luftförderung (ohne Saugschlauch) (I/min)	4500	4500
Luftförderung (mit Saugschlauch) (I/min)	3300	3300
Behältervolumen (mit Schwimmer) (I)	75	75
Behältervolumen (mit Spänekorb) (I)	51,5	51,5
Spänekorb Kapazität (I)	22	22
Luftumkehrventil	Ja	Ja
Einlass Ø (mm)	50	50
Abmessungen L x B x H (cm)	58 x 88 x 123	58 x 88 x 123
Gewicht (kg)	60	60







Mobile Öl-/Kühlschmierstoff-Industriesauger

Die Modelle der ECO-OIL-Serie eignen sich zum Absaugen von Öl, Emulsionen, Kühlmitteln und weiteren Schmierstoffen sowie darin enthaltenen Spänen. Beim Einsaugen werden die Flüssigkeiten von den Spänen getrennt und können ressourcenschonend wiederverwendet werden. Der Flüssigkeitsbehälter hat ein Volumen von 180 Litern. So lassen sich beispielsweise während des Bearbeitungsprozesses an Werkzeugmaschinen entstehende Späne samt Kühlmittel absaugen.

- Leistungsfähige Antriebe und separate Pumpe, ergonomische Handhabung
- Ölfeste Rollen mit Feststellbremsen und ölbeständige Dichtungen
- Effiziente Reinigung von Werkzeugmaschinen und Ölwannen
- Wiederverwendung von Kühlschmierstoffen und verbessertes Recycling von Metallspänen





Technische Daten	ECO-OIL13	ECO-OIL22
Spannung/Frequenz (V/Hz)	230/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	1,3	2,2
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	46	85
Unterdruck (kPa)	32	33
Behältervolumen/Flüssigkeit (I)	180	180
Behältervolumen/Späne (I)	30	30
Netzkabellänge (m)	9	9
Entleerpumpe	Ja	Ja
Einlass Ø (mm)	50	50
Abmessungen L x B x H (cm)	105 x 67 x 150	105 x 67 x 150
Gewicht (kg)	120	135







Druckluftbetriebene Industriesauger

Die neuen VHC110 und VHC120 entsprechen dem aktuellen Stand der Technik - minimaler Verbrauch an Druckluft bei maximaler Saugleistung. Durch das innovative Antriebssystem lassen sich Einsparungen von bis zu 60% Druckluft im Vergleich zu herkömmlichen Venturi-Systemen erzielen. Die Modelle sind bestens für den schweren, industriellen Einsatz geeignet. Die ATEX-Varianten verfügen über einen M-Klasse Polyester-Filter und dem leistungsfähigen PullClean Abreinigungssystem.

- Äußerst niedriger Verbrauch
- ATEX-Varianten optional (für Gas-Zonen 1-2 und Stäube Zone 21-22)
- Manueller Filterrüttler oder PullClean
- Edelstahlversionen verfügbar
- Varianten mit Tauchvorabscheider (IS) verfügbar







Technische Daten	VHC110	VHC110 Z1 EXA	VHC120	VHC120 Z1 EXA
Luftaufnahme (l/min.)	630	630	1260	1260
Erforderlicher Druck (bar)	4/7	4/7	4/7	4/7
Max. Saugleistung (Kpa)	32,5	32,5	32,5	32,5
Max. Luftförderung (l/sec.) (bei 6 bar)	33	33	56	56
Hauptfilterfläche (cm²)	16.000	10.000	16.000	16.000
HEPA H14 Upstream Filter	16.000	16.000	16.000	16.000
Schalldruckpegel in 1,5 m (dB(A))	71	71	72	72
Behältergröße (I)	37	37	37	37
Filterelement	L-Polyester	M-Polyester	L-Polyester	M-Polyester
Einlass Ø (mm)	50	50	50	50
Abmessungen L x B x H (cm)	57 x 56 x 101			
Gewicht (kg)	37	37	37	37







Hochleistungs-Druckluftsauger

Der VHC200 ist ein einfach zu bedienender Druckluftsauger für industrielle Anwendungen. Er kann dort eingesetzt werden, wo keine Elektrizität vorhanden ist oder eingesetzt werden darf. Die Druckluftsauger VHC können Feststoffe und Flüssigkeiten aufnehmen. Sie sind mit kraftvollen Venturi-Systemen ausgestattet und in verschiedenen Versionen verfügbar. Die Geräte sind als Edelstahlgeräte und mit ATEX- Zulassung (für Zonen Gas 1-2 und Staub Zone 21-22) verfügbar. Der VHC200 100 L ist mit und ohne ATEX-Zulassung erhältlich.

- Zwei Versionen: 50 und 100 Liter-Behälter
- Manueller Filterrüttler als Standard
- Geeignet für Dauereinsatz
- Ausführung in Edelstahl-Version
- Vorgeschalteter HEPA-Filter verfügbar
- ATEX-Version verfügbar (für Gas-Zonen 1-2 und Stäube Zone 21-22)
- Version zur Flüssigkeitsaufnahme und mit Tauchvorabscheider (IS) verfügbar







Technische Daten	VHC200
Luftaufnahme (l/min.)	2.650
Erforderlicher Druck (bar)	6/9
Max. Saugleistung (mbar)	380
Max. Luftförderung (m³/h)	336
Hauptfilterfläche (cm²)	19.500
Schalldruckpegel in 1,5 m (dB(A))	70
Behältergröße (I)	50/100
Einlass Ø (mm)	70
Abmessungen L x B x H (cm)	80 x 60 x 158
Gewicht (kg)	67/70



Für OEM, Pharma-, Lebensmittel- und die Verpackungsindustrie

Hygiene, Qualität, Sicherheit und Zuverlässigkeit sind die Hauptattribute der White Line. Insbesondere finden diese Spezialsauger der "weißen Serie" in der Pharma-, der chemischen- und der Nahrungsmittelindustrie Verwendung, wenn es um das Absaugen und Wiederverwenden von Pulvern geht. Weiterhin sind sie ideal für Absaug- und Reinigungsaufgaben in der Laser-Technik. Die White Line-Industriesauger-Serie wird bevorzugt von führenden Maschinenbauherstellern für Reinigungs- und Absaugaufgaben in ihren Produktions- und Bearbeitungsmaschinen eingesetzt.

Dabei entsprechen die Industriesauger beispielsweise den besonderen Anforderungen der Lebensmittel- und Textilindustrie im Bereich Verarbeitung/Verpackung sowie in den Branchen Chemie, Pharmazie, Kosmetik, Metallbau, Holz- und Kunststoffbearbeitung. Die breite Auswahl an Standard-Industriesaugern und Zubehör erlaubt die kundenspezifische Anpassung an nahezu jede industrielle Anforderung zur Aufnahme von Schlämmen, Stäuben, Produktionsabfällen, Schmiermitteln, Spänen und Flüssigkeiten im Produktionsprozess. Die Produktpalette reicht von Einbau- und Beistellsaugern bis hin zu Maschinen, die das Sauggut automatisch komprimieren können.



VHW200/ VHW210 White Line-Industriesauger



VHW201/ VHW211 White Line-Industriesauger



VHW310White Line-Industriesauger



VHW311White Line-Industriesauger



VHW320White Line-Industriesauger



VHW321 White Line-Industriesauger



VHW420White Line-Industriesauger



VHW421White Line-Industriesauger



VHW440White Line-Industriesauger



VHW InfiniCleanWhite Line-Industriesauger



R154 X White Line-Industriesauger



R155 V White Line-Industriesauger



3507 WRWhite Line-Industriesauger





Einbausauger in horizontaler Bauweise

Diese Einbaugeräte mit einem Leistungsspektrum von 0,45 bis 0,85 kW sind speziell für den Einsatz in beengten Bereichen konstruiert – daher auch ideal für einen Einsatz in Fertigungsmaschinen. Egal ob in der Lebensmittel -, Pharma-, Chemie-, Verpackungsindustrie oder für eine OEM-Verwendung, aufgrund der sehr kompakten Abmessungen sind diese Maschinen für jede dieser Anwendungen geeignet. Die optionalen HEPA H14 Filter (upstream oder downstream) wie auch Versionen für ATEX Zone 22 (beim VHW210) erweitern die Einsatzbereiche auch auf gefährliche Stäube bzw. für explosionsgefährdete Bereiche.

- GMP-Konformität für Anwendungen in den Bereichen Pharmazie, Lebensmittel und in der chemischen Industrie
- Geräuscharmer Direktantrieb (Seitenkanalverdichter für Dauerbetrieb)
- Absolutfilter für sehr feine Stäube erhältlich
- Sehr platzsparend, ideal für den Einsatz in Produktions- oder Fertigungsmaschinen







Technische Daten	VHW200	VHW210
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	0,45	0,85
Luftförderung (l/s)	20	32
Unterdruck (kPa)	14,8	21
Behältervolumen (I)	1	6,5
Hauptfilterfläche (cm²)	1330	1840
Einlass Ø (mm)	40	40
Abmessungen L x W x H (cm)	53 x 27 x 41,5	64 x 33 x 47,5
Gewicht (kg)	17	23





Kompakte Industriesauger in vertikaler Bauweise

Die Beistellsauger der Baureihen VHW201 und VHW211 sind mit einem wartungsfreien Antrieb von 0,4 kW bzw. 0,89 kW erhältlich. Diese Maschinen sind bestens für automatisierte Anwendungen neben Prozessmaschinen geeignet. Der modulare Aufbau macht ein einfaches Upgrade der Maschine möglich. Neben den optionalen HEPA oder ULPA Filtern sind Versionen für explosionsgefährliche Bereiche nach ATEX Zone 22 ebenfalls verfügbar. Der vertikale Aufbau der Maschinen gewährleistet eine kleine Stellfläche.

- GMP-Konformität für Anwendungen in den Bereichen Pharmazie, Lebensmittel und in der chemischen Industrie
- Geräuscharmer Direktantrieb (Seitenkanalverdichter für Dauerbetrieb)
- Einfacher und sicherer Verschluss von Behälter und Filterkammer
- Absolutfilter für sehr feine Stäube erhältlich
- Geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen







lechnische Daten	VHW201	VHW211
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50
Aufnahmeleistung (kW)	0,45	0,85
Luftförderung (l/s)	20	32
Unterdruck (kPa)	14,8	21
Behältervolumen (I)	6,5	6,5
Hauptfilterfläche (cm²)	1840	1840
Hauptfiltertyp	L Klasse Polyester	L Klasse Polyester
Einlass Ø (mm)	40	40
Abmessungen L x W x H (cm)	42 x 43 x 82	42 x 43 x 82
Gewicht (kg)	25	31







White Line Industriesauger mit hervorragender On-Board-Technologie

Der VHW310 ist die perfekte Lösung sowohl für die Pharma-, Lebensmittel-, Chemie- und Verpackungsindustrie als auch im OEM-Sektor und überall dort, wo nur ein begrenzter Platz zur Verfügung steht. Er eignet sich ideal für die Extraktion und Rückgewinnung von kleinen Mengen an Staub oder kleinen Verpackungsresten. Die Maschinen sind ausgerüstet mit einem Hochleistungs-Gewebefilter. Der VHW311 ist der optimale Industriesauger – ausgestattet mit einer Schutzhaube ist er einfach zu reinigen und zu desinfizieren.

- Extra kleine und kompakte Stellfläche
- Komplett verkleidet für optimale GMP-Konformität (VHW311)
- Fahrwerk und Manometer (optional erhältlich)
- Ausgelegt für Dauerbetrieb (24/7)
- Explosionsgeschützte Ausführungen (ATEX-Versionen)
- Edelstahlausführung verfügbar
- Version mit Absolut-Filter verfügbar
- Standardmäßig mit manuellem Filterrüttler
- Behälter ist einfach zu entfernen und zu leeren
- Einfaches Aufrüsten mit Optionen und Zubehör





l	#	ソ
200	m A	1
ago.	-	



Technische Daten	VHW310	VHW311
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50
Schutzklasse (IP)	55	55
Aufnahmeleistung (kW)	1,5	1,5
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	58	58
Unterdruck (kPa)	24	24
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	61	60
Behältervolumen (I)	5	5
Hauptfiltertyp	Klasse L, Polyester Filter	Klasse L, Polyester Filter
Hauptfilterfläche (cm²)	4250	4250
Einlass Ø (mm)	50	50
Abmessungen L x W x H (cm)	71 x 42 x 90,5	71 x 42 x 90,5
Gewicht (kg)	49	61









Eine multifunktionale Innovation

Sowohl der VHW320 und der VHW321 sind in Übereinstimmung mit GMP-Anforderungen für Lebensmittel-, Pharma-, Chemie-, Verpackungs- und OEM-Anwendungen konzipiert. Durch die einfache Bedienung und die hohe Leistung sind diese Sauger geeignet für jede Art von Anwendung in diesen Bereichen. Das innovative Filterabreinigungssystem PullClean ermöglicht eine effektive Reinigung der Klasse-M Patronenfilter und das während des laufenden Betriebs. Dies ist ideal für automatisierte Anwendungen.



- Niedriger Geräuschpegel
- Versionen mit Absolut-Filter verfügbar
- Vakuummeter (Überwachung Arbeitsleistung)
- 25 Liter Edelstahlbehälter
- Versionen für gefährliche und giftige Stäube
- Explosionsgeschützte Ausführungen (ATEX-Versionen)
- GMP-Konformität für Pharma-, Lebensmittelund chemische Anwendungen





Technische Daten	VHW320	VHW321
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50
Schutzklasse (IP)	55	55
Aufnahmeleistung (kW)	1,5	1,5
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	53	53
Unterdruck (kPa)	17	17
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	60	60
Behältervolumen (I)	25	25
Hauptfiltertyp	Klasse M, Patronenfilteranlage	Klasse M, Patronenfilteranlage
Hauptfilterfläche (cm²)	10000	10000
Einlass Ø (mm)	50	50
Abmessungen L x W x H (cm)	76,5 x 42 x 117	75 x 42 x 117
Gewicht (kg)	73	78









White Line Industriesauger für höchste Ansprüche an Hygiene und Leistungsfähigkeit

Die VHW420/ VHW421 Industriesauger erfüllen die höchsten Ansprüche in Bezug auf Sicherheit, Sauberkeit und Hygiene. Ausgestattet mit einem 2,2 kW Motor, einem Design frei von Kanten und Spalten, in denen sich keinerlei Schmutzpartikel sammeln können, setzt der Industriesauger mit seiner leicht zu reinigenden Oberfläche neue Maßstäbe. Durch das innovative Filterabreinigungssystem PullClean werden die M-klassifizierten Filterpatronen effektiv abgereinigt. Für diese Art der Reinigung ist kein Abschalten der Maschine notwendig.

- Versionen für gefährliche und giftige Stäube (Klasse L, M und H)
- Bag-In-Bag-Out System für einen gefahrlosen Wechsel des Absolut-Filters
- Vakuummeter zur Überwachung der Arbeitsleistung
- Abnehmbarer Edelstahlbehälter
- Explosionsgeschützte Ausführungen (ATEX-Versionen)
- GMP-Konformität für Pharma-, Lebensmittelund chemische Anwendungen





Technische Daten	VHW420	VHW421
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50
Schutzklasse (IP)	55	55
Aufnahmeleistung (kW)	2,2	2,2
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	80	80
Unterdruck (kPa)	30	19
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	63	65
Behältervolumen (I)	48	48
Hauptfiltertyp	Klasse M Patronenfilteranlage	Klasse M Patronenfilteranlage
Hauptfilterfläche (cm²)	20000	20000
Einlass Ø (mm)	70	70
Abmessungen L x W x H (cm)	90 x 50 x 139	90 x 50 x 139
Gewicht (kg)	100	113









Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Die VHW440/ VHW441 sind die leistungsfähigsten White Line-Industriesauger ihrer Serie. Speziell ausgelegt für die anspruchsvollsten Anwendungsbereiche in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie sowie für die unterschiedlichsten OEM-Lösungen. Konzipiert wurden diese Industriesauger in Übereinstimmung mit den GMP-Richtlinien. Durch das innovative Design und die kompakten Abmessungen sind die Maschinen ideal für den Einsatz in Fertigungen geeignet. Zugelassen für die Staubklassen L, M und H sowie für explosionsgefährdete Bereiche (ATEX).



- Höchste Leistungsfähigkeit dank 4,0 kW Motor
- Sehr hohe Laufruhe
- Vakuummeter (Überwachung Arbeitsleistung)
- Optionaler Absolut-Filter für sehr feine Stäube
- Modelle in Edelstahlausführung
- Explosionsgeschützte Ausführungen (ATEX-Versionen)

rechnische Daten	VHW440	VHW441
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50
Schutzklasse (IP)	55	55
Aufnahmeleistung (kW)	4,0	4,0
Luftförderung o. Schlauch (I/s)	95	95
Unterdruck (kPa)	30	30
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	67	67
Behältervolumen (I)	48	48
Hauptfiltertyp	Klasse M Patronenfilteranlage	Klasse M Patronenfilteranlage
Hauptfilterfläche (cm²)	20000	20000
Einlass Ø (mm)	70	70
Abmessungen L x W x H (cm)	90 x 50 x 139	90 x 50 x 139
Gewicht (kg)	113	113









Innovativste Filterabreinigungstechnologie

InfiniClean ist aktuell eine der innovativsten, vollautomatischen Filterabreinigungstechnologien. InfiniClean kommt ohne zusätzliche, externe Energiequellen zur Abreinigung der Staubklasse M Filterpatronen aus. Das System nutzt hierbei den Differenzdruck zwischen der Abluft am Schalldämpfer und der angesaugten Luft. In einer vordefinierten Sequenz wird durch die Steuerung jede einzelne Filterpatrone effektiv abgereinigt. Dadurch wird eine kontinuierliche, automatische Reinigung bei konstanter Leistung und hoher Produktivität gewährleistet.



- Vollautomatisches Filterabreinigungssystem ohne zusätzliche Bedienelemente
- VHW Industriesauger erhältlich mit bis zu 4 kW Aufnahmeleistung
- Große Filteroberfläche für eine hohe Filtration
- GMP-Konformität für Pharma-, Lebensmittelund chemische Anwendungen
- Erhältlich auch für Anwendungen in Z22

Technische Daten	VHW320 IC	VHW320 IC Z22 EXA	VHW320 IC Z22 EXA AU	VHW420 IC	VHW440 IC	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
Schutzklasse (IP)	55	55	55	55	55	55	55
Aufnahmeleistung (kW)	1,5	1,5	1,5	2,2	4,0	4,0	4,0
Luftförderung o. Schlauch (l/s)	53	53	53	85	95	95	95
Unterdruck (kPa)	18,5	18,5	18,5	19	19	19	19
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	60	60	60	65	67	67	67
Behältervolumen (I)	25	25	25	48	48	48	48
Hauptfiltertyp	Klasse M Patronen- filteranlage						
Hauptfilterfläche (cm²)	15000	15000	15000	25000	25000	25000	25000
Einlass Ø (mm)	50	50	50	70	70	70	70
Abmessungen L x W x H (cm)	80 x 44 x 137	80 x 44 x 137	80 x 44 x 137	97 x 54 x 156			
Gewicht (kg)	94	92	94	130	143	141	143









Die Industriesauger der R-Serie sind konstruiert, um Verschnittreste, Schneidestaub und Fertigungsabfälle aller Arten (Kunststoff, Papierfragmente oder Gewebeabschnitte) abzusaugen und dabei zu komprimieren, um sie dem Wertstoffkreislauf wieder zuführen zu können. Leistung, Konstruktionseigenschaften und Maße der R-Serie Industriesauger sind ideal, um sie innerhalb von Produktionslinien in der Verpackungs-, Papier- oder Textilindustrie neben Verpackungs- und/ oder Schneidemaschinen zu platzieren.

- Verringerung von Ausfallzeiten durch kontinu-ierliche Reinigung
- Komprimierung und leichte Entnahme des Saugguts
- Entstaubung der Arbeitsumgebungen, Rückführung von Verschnittmaterial
- Flexibel durch unterschiedliche Leistungsklassen und Behältergrößen
- Wartungsfrei, einfache Kontrolle, unbeauf-sichtigter Betrieb möglich





Technische Daten	R104	R154	R155	R305	3507 WR
Spannung/Frequenz (V/Hz)	230-400/50	230-400/50	230-400/50	230-400/50	230-400/50
Aufnahmeleistung (kW)	0,9	1,1	1,1	2,2	4,0
Luftförderung (l/s)	43	55	55	85	136
Unterdruck (kPa)	22	23	23	32	32
Behältervolumen (I)	114	114	150	150	215
Hauptfilterfläche (cm²)	-	11500	11500	14350	18000
Einlass Ø (mm)	50	50	50	50	70
Abmessungen L x B x H (cm)	56 x 120 x 1200	56 x 120 x 1200	66 x 125 x 1250	66 x 125 x 1250	120 x 70 x 1400
Gewicht (kg)	38	40	61	61	155



Containment Systeme - höchste Sicherheit bei der Absaugung von aktiven Inhaltsstoffen

Das Absaugen hochwirksamer Verbindungen und gefährlicher Stoffe, wie sie häufig in der Pharmaindustrie vorkommen, erfordert spezielle Vorrichtungen, um eine Exposition des Sauggutes und somit einen Kontakt mit dem Bediener und der Umwelt zu vermeiden. Für diese Absauganforderung hat Nilfisk eine High-Containment-Filtereinheit (bis OEB5) entwickelt, die sowohl als Standardausführung verfügbar ist, als auch in Form einer maßgeschneiderten Lösung für spezielle Kundenanforderungen. Die Containment Gerätereihe setzt sich aus 2 Baureihen zusammen: die DCU und die YC Reihe. Die DCU Serien sind mit einem HEPA Absolut Filter ausgerüstet und halten so die feinsten Staubpartikel zurück. Die Gerätereihen CY beziehen sich auf ein filterloses Vorabscheider System mit einem Zyklon, welches mit den Einheiten DCU220 - beziehungsweise DCU220WP ergänzt wird. Die Filtereinheiten müssen mit einer entsprechenden Saugeinheit gekoppelt werden.

Höchste Sicherheit

- Containment-Klasse bis OEB5
- HEPA14 Absolut-Filtration
- Sicheres Auswechseln der Filter und Entsorgung des aufgenommenen Materials
- Wash-In-Place, zur Deaktivierung des in der Einheit enthaltenen Gefahrstoffes
- Validierung der Einheit vor der Installation
- Für brennbare Stäube geeignet

GMP-Konformität

- Leicht zu reinigende und zu desinfizierende Maschine. Validierung der Wasch- und Reinigungsverfahren vor der Installation.
- Vollständige Trennung der Filtereinheit von der Vakuumleitung nach Abschluss des Vorgangs, um Kreuzkontamination zu vermeiden.

Produktivität

- 24/7-Maschinenbetrieb
- Großes Schmutzbehältervolumen
- Vorrichtung zur Feststellung des Filterzustands und der Maschinenleistung

Sichere Handhabung

- Einfaches und sicheres Wechseln der Filter und der Verschleißteile
- Fehlerrisiko auf ein Minimum reduziert



Auswahl der richtigen Systeme

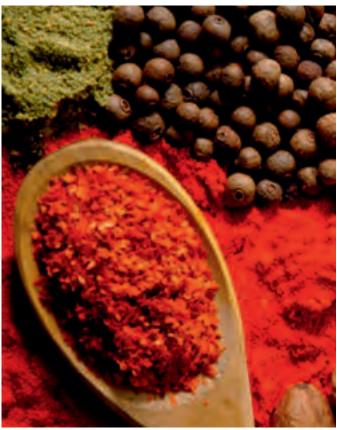
						<u></u>
	DCU114	DCU115	DCU112	DCU113	DCU220	DCU220WIP
Mobil	•	•	•	•		
Fix					•	•
Wash-In-Place, complete unit						•
Luftmengen bis 650 m3/h	•		•			
Luftmengen bis 1080 m3/h		•		•	•	•
Einfache HEPA Filtration, mit BagIn BagOut System	•	•	•	•		
Doppeltes HEPA Filtration, mit BagIn BagOut System					•	•
Integrierte Zyklon Vorfilter Einheit			•	•		
Separate Zyklon Vorfilter Einheit, Reihen (CY Series)					•	•
Integrierte Stern Vorfilter Einheit (Ohn BagIn BagOut System)	•	•				
Wash-In-Place, Nur für Zyklon Vorfiltereinheit (optional)			•	•		
Verwendete Stahlqualität - AISI 304	•	•	•	•	•	
Verwendete Stahlqualität - AISI 316L						•
Materialaustrag in kontaminationsfreiem Staubsack	•	•	•	•	•	•
Sicheres Handling			•	•	•	•

CY202	CY203
•	•
•	
	•
•	•
•	•
•	•
	CY202 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •



Produktförderanlagen für Pulver und trockene Granulate

Pneumatische Produktförderanlagen sind optimal geeignet für den Transport von Materialien aus einem Vorratsbehälter in eine weiter-verarbeitende Produktionsmaschine. So können beispielsweise Pulvermischungen unterschiedlicher Korngrößen und Beschaffenheit aus Säcken, Big-Bags oder einem Tank in Produktions- oder Mischmaschinen befördert werden. Dieser Prozess findet nach Zeit- und Mengen-einstellungen statt und erfolgt unter einwandfreien hygienischen Bedingungen sowie unter Schonung von Umwelt und Gesundheit.





Eine Beschickung mit pneumatischen Förderanlagen bietet im Vergleich zu den traditionellen mechanischen Transportsystemen erhebliche Vorteile. Im Vordergrund stehen dabei die einfache Installation, Einsatzvielseitigkeit, Hygiene und Sicherheit. Die pneumatische Förderung garantiert eine enorme Zeitersparnis durch automatisches und gleichmäßiges Befüllen der weiterverarbeitenden Maschinen sowie des staubfreien und hygienischen Transports der Rohmaterialien. Eingesetzt werden diese Anlagen zum Beispiel in der Chemie- und Pharmaindustrie, in der Keramikproduktion und im Lebensmittelbereich. Das zuverlässige Handling von Rohstoffen in hochautomatisierten Prozessen vermeidet Rohstoffverwechslungen, Fehlchargen, Materialverluste oder Produktionsschwankungen.

Die Haupteinsatzgebiete sind:

- Pulvergemische entmischungsfrei fördern (bis max. 600kg/h)
- Körniges Material bruchfrei bewegen z.B. Nüsse, Kaffeebohnen, Bonbons, etc.
- Pulverförmige Filtrationsmittel bewegen, z.B. in der Getränkeindustrie, Kieselgur, Perlite.

Das breite Produktsortiment der Nilfisk Produktförderer umfasst unterschiedliche Varianten mit Antrieben von 0,37 kW bis hin zu 22 kW Leistung. Diese nutzen Luft als Transportmedium. Durch den erzeugten Unterdruck in Verbindung mit vollauto-matischen Dosier- und Wiegezyklen können Verarbeitungs-, oder Verpackungsmaschinen sowie Mischer mit Rohmaterialien je nach Material und Schüttgutmassenstrom bis zu 2.500 kg/h beschickt werden. Je nach Anforderung kommen Wechsel- oder Drehstrommotoren zum Einsatz. Die Auslegung der Filter-/ Vorabscheidereinheit wird bestimmt von der Förderleistung des Vakuumerzeugers sowie den Materialeigenschaften. Die Basis-Vorabscheider sind grundsätzlich in poliertem Edelstahl ausgeführt.

Die wichtigsten Vorteile:

- Kundenspezifische Anlagen mit hohem Automatisierungsgrad
- Schnelle und einfache Installation, kompakte Abmaße
- Lebensmittelkonforme Konstruktionen, erhältlich in Edelstahl AISI 316L und 304
- Reduzierung von Ausfallzeiten, mehr Effizienz und Qualität der Produktion
- Nilfisk: eines der weltweit führenden Unternehmen für Industriesauger mit eigenem Servicenetz
- Optionaler Wartungsvertrag und/oder regelmäßige UVV Prüfungen gewährleisten darüber hinaus auch die Betriebssicherheit der Anlage lange nach der Installation.

Mit unserem großen Programm an verschiedenen Fördergeräten und unserer langjährigen Erfahrung in den unterschiedlichsten Branchen sind wir Ihr erster Ansprechpartner.









Elektrisch betriebene Produktförderer

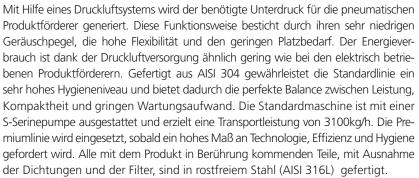


Angetrieben durch einen Seitenkanalverdichter entsprechen diese Produktförderer den Vorgaben der Verordnung 1935/2004. Dadurch sind diese Maschinen zugelassen für Anwendungen in der Lebensmittel- wie auch in der pharmazeutischen Industrie. Zu dieser Modellreihe gehören:

- 3VT Serie ideal für pulverförmige Substanzen. Förderleistung bis zu 500kg/h ohne ein Entmischen des Materials.
- 9505 Serie Blasförderanlage für leere Kapseln (Pharma-Anwendungen).
- A128X Serie mit Wechselstromantrieb Förderleistung bis zu 300kg/h und Korngröße > 1mm.
- PCT421FG Serie Produktförderer für sehr fragile, zerbrechliche Materialien
- Modulare Systeme, als maßgeschneiderte Lösung für Ihren speziellen Anwendungsfall

Pneumatisch betriebene Produktförderer









Technische Daten	3VT	3VT / 25	PCC00HP	PCC12HP	PCC44SF	PCC44HF	9505	A128	A136	PCT421FG	PCT320FG
Spannung/Frequenz (V/Hz)	400/50/60	400	-	-	-	-	220/400	220	220	400	400
IP Schutzklasse	54	54	54	54	54	54	55	40	40	55	55
Aufnahmeleistung (W)	0,55	0,75	Druckluft	Druckluft	Druckluft	Druckluft	0,36	1	1	2,2	1,5
Luftförderung (l/s)	267	417	717	1433	4917	4617	1300	2700	2700	3960	3180
Unterdruck (kPa)	74	74	75	75	75	75	-	21	21	19	18,5
Geräuschpegel (dB(A))	61	61	70-73	69-77	69-77	69-77	62	74	74	65	60
Behälterkapazität (l)	11	11	2	3	14	14	198	8	16	7	7
Erforderlicher Druck (bar)	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	-	4/6	4/6	-	-
Luftmenge (I/s)	0,2	0,2	3,5	7	28	28	-	0,56	0,56	-	-
Hauptfilterfläche (cm²)	1200	1200	800	1400	2500	7500	11000	7500	14100	20000	19500
Einlass Ø (mm)	30	30	25	32/38	63/76	63/76	60	40	50	50	70
Behälter Länge x Breite x Höhe (cm)	27,5 x 27,5 x 54,2	27,5 x 27,5 x 54,2	35,1 x 38,6 x 28,7	44,2 x 48,9 x 67,1	46,2 x 44,8 x 106,7	48,6 x 55,3 x 103,8	-	44 x 30 x 73	55 x 40 x 87	49,1 x 36,5 x 59,3	49,1 x 36,5 x 59,3
Behälter Gewicht (kg)	-	-	12	22	34	40	-	14	18	7	7
Fahrwerk mit Motor Länge x Breite x Höhe (cm)	76 x 46 x 87	76 x 46 x 87	-	-	-	-	120 x 61 x 120	-	-	90 x 46 x 145	90 x 50 x 139
Fahrwerk Gewicht (kg)	78	78	-	-	-	-	104	-	-	55	73
Material	AISI 304/316L	AISI 304/316L	AISI 316L	AISI 316L	AISI 316L	AISI 316L	AISI 316L	AISI 304	AISI 304	AISI 304/316L	AISI 304/316L
Förderleistung	500	500	300	600	2700	2200	700*	300	350	500	250

^{*}Kapseln pro Sekunde





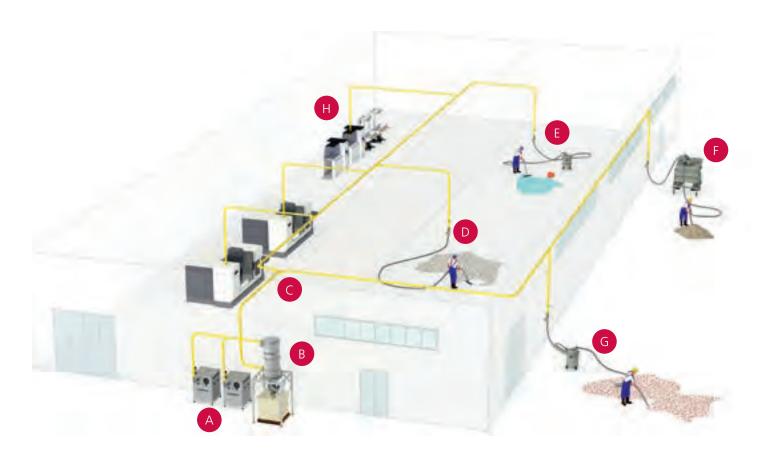
ZENTRALE ABSAUGSYSTEME



Zentrale Absaugsysteme sind das perfekte Tool zur effizienten Reinigung großer Bereiche mit viel Bodenfläche, in denen große Mengen an zu beseitigendem Staub anfällt. Zentrale Absaugsysteme können auch an Prozessanlagen angeschlossen werden, um eine Absaugung überall dort zu gewährleisten, wo dies benötigt wird. Vielfältige Vorteile:

- · Gleichzeitiges Aufsaugen von Materialien über mehrere Ansaugöffnungen
- · Kontinuierliche Absaugung großer Mengen, was somit unmittelbar Ressourcen spart
- Das gesamte gesaugt Material wird in einem Behälter, der sich entweder innerhalb oder außerhalb der Anlage befindet, gesammelt. Dies wiederum erleichtert die Entsorgung oder auch die Rückführung in die Produktion.

Zentrale Absaugsysteme bestehen grundsätzlich aus einer Absaugeinheit, einer Steuertafel, einem Filtrationssystem, einem Entladesystem und einer Reihe von Rohren mit Ansaugöffnungen an den gewünschten Positionen. Das neue Produktspektrum ist modular, leise und ökologisch. Einfach smart.



- A Absaugeinheit
- B Silo/Filterkammer
- Rohrleitung

- Ansaugöffnung für den Schnellanschluss von Werkzeugen
- E Vorabscheider für Flüssigkeiten
- Vorabscheider für große Mengen an Sauggut
- Vorabscheider für heiße Materialien
- Angeschlossene Bearbeitungsmaschinen



Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten

Nilfisk bietet ein breites Spektrum an professionellem Zubehör an. Zusätzlich sind für viele Industriesauger Erweiterungsoptionen verfügbar. Damit kann die Leistungsfähigkeit der Maschine erhöht werden. Je nach Anwendungsfall lassen sich die Industriesauger aus Standard-komponenten an den individuellen Bedarf anpassen. Das ermöglicht beste Reinigungsergebnisse und bietet einen unmittelbaren Vorteil durch Zeit- und Ressourcenersparnis. Fordern Sie unsere Kataloge an.

Es ist ein kurzer Weg vom Vorteil zum Nutzen.













Manchmal muss es mehr als Wasser sein. Manchmal muss es Ecoflex™ sein.

Reinigung mit Reinigungsmitteln oder nur mit Wasser? Wir sagen: Beides. Nilfisk hat weiter gedacht und die Kunst der effizienten und umweltschonenden Reinigung perfektioniert. Das Ergebnis: Ecoflex™. Das Umweltschonende automatische Reinigungsmittel-Dosiersystem Ecoflex™ ist überlegen und anpassungsfähig – eine clevere Lösung.

Ecoflex[™] – Lassen Sie Wasser die Arbeit erledigen

Nilfisk hat das Ecoflex[™]-System entwickelt, um Sie bei der umweltschonenden Reinigung Ihrer Böden zu unterstützen. Es bietet eine Maschine für alle Anwendungen und für effiziente und nachhaltige Reinigung, ganz nach Ihren individuellen Anforderungen. Der umweltfreundliche Wassersparmodus erledigt normale Reinigungsaufgaben ohne viel Aufwand und ohne Reinigungsmittel. In diesem Modus verbraucht das Ecoflex[™]-System lediglich einen einzigen Liter Wasser, um eine Fläche von bis zu 60 m² effektiv zu reinigen.

Sparen Sie Geld und Ressourcen

Unterschiedliche Bereiche erfordern unterschiedliche Reinigung. Das Ecoflex™-System stellt Wasserzufuhr, Reinigungsmittelzugabe und Bürstendruck auf die jeweilige Anforderung ein und hat so eine professionelle und umweltfreundliche Antwort auf jede Herausforderung. Das Ecoflex™-System schaltet einfach während eines Reinigungsdurchgangs zwischen verschiedenen Intensitätsstufen um. Die besonders anwenderfreundliche Bedieneinheit ermöglicht es, die Reinigungsleistung für besonders verschmutzte Stellen, sowie für die Reinigung von Fliesen, Beton- oder Epoxyd-Böden, auf Knopfdruck zu erhöhen.

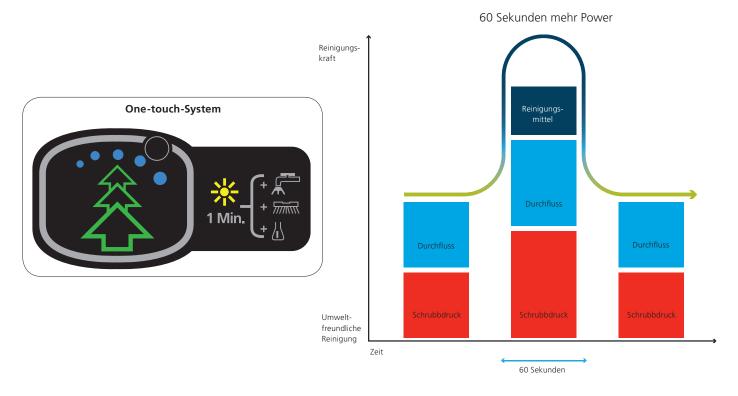
Echte Flexibilität

Das Ecoflex™-Bedienfeld wurde speziell darauf ausgelegt, von verschiedenen Anwendern bedient zu werden und die Anpassung an unterschiedliche Reinigungsanforderungen leicht und einfach zu gestalten. Das einfache One-touch-System der Ecoflex™-Bedieneinheit ermöglicht es dem Anwender, ganz leicht die gewünschte Reinigungsintensität anzupassen. Die Standard-einstellung ist der umweltschonende Modus ohne Reinigungsmittel und mit geringer Wassermenge, der per Knopfdruck auf die richtige Intensität angepasst werden kann.





Das Ecoflex[™]-System ermöglicht es dem Anwender, die Reinigungsleistung der Maschine exakt den Anforderungen des Bodens anzupassen. Bei stärkeren Verschmutzungen des Bodens kann der Anwender den kurzzeitigen Hochleistungsmodus einschalten, um höchste Reinigungsleistung zu erhalten, und danach einfach wieder in den normalen, Wasser und Reinigungsmittel sparenden Standardmodus zurückkehren. Ecoflex[™] ist ökologisch, flexibel und stark.





Produktiver und gründlicher als die manuelle Reinigung

Mit einer kompletten Produktpalette von kleinen Mitgänger-Scheuersaugmaschinen bis hin zu großen Aufsitzern empfiehlt sich Nilfisk als kompetenter Komplettanbieter von professioneller Reinigungstechnik. Für jede Bodenbeschaffenheit und jede Flächengröße haben wir die passenden Maschinen. Kaufen Sie also keine Standard-Maschine "von der Stange", sondern lieber eine maßgeschneiderte Lösung!

Bürstdecks werkzeuglos an Reinigungsaufgaben anpassen

Verschleißteile wie Bürsten, Seitengummis oder Absaugleistengummis sind bei Nilfisk generell werkzeuglos zu wechseln. Absaugleistengummis sind sogar vierfach verwendbar. Zusätzlich lässt sich bei fast allen Mitgänger- und Aufsitz-Scheuersaugmaschinen das komplette Bürstdeck auswechseln. So können Sie problemlos von Teller- auf Walzentechnik umstellen, ohne eine neue Maschine anschaffen zu müssen.

Intelligentes und funktionales Design für mehr Produktivität

Die Aufsitz-Scheuersaugmaschinen von Nilfisk sind durch ihre Bauweise besonders kompakt. Daher lassen sie sich auf der Stelle wenden und sind auch in engen und verstellten Bereichen problemlos einsetzbar. Durch den unverbauten Blick nach vorne (das patentierte "ClearView"- Design) hat der Bediener den Arbeitsbereich der Bürste direkt im Auge und kann herumliegende Gegenstände frühzeitig erkennen. Das Design spiegelt eine gelungene Komposition aus Funktionalität und Sicherheit wider.

Das passende Zubehör für jeden Einsatzfall

Im Zubehörprogramm von Nilfisk findet sich eine große Auswahl an verschiedenen Teller- und Walzenbürsten sowie Pads. Abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse ist damit eine effektive und gründliche Reinigung möglich. Unsere speziell ausgebildeten Fachberater sind Ihnen bei der Auswahl des für Sie passenden Zubehörs gerne behilflich.

Mehr zu unseren Scheuersaugmaschinen finden Sie auf www.nilfisk.de.



Empfohlene Branchenanwendungen

	Handgeführte Scheuersaugmaschinen										
Scheuersaug- maschinen Modelle	SC100	SC250	SC351	sc401	sc500	BA551/ 611	BA651/ 751/ 751 C/ 851	SC800			
			-					ONL			
Dienstleister (Büros, Banken etc.)	•	•	•	•	•						
Hotels, Restaurants & Catering	•	•	•	•							
Öffentliche Gebäude (Schulen, Krankenhäuser etc.)	•	•	•	•	•	•	•				
Kleine Supermärkte/ Einzelhandel	•	•	•	•	•	•	•				
Große Supermärkte/Einkaufs- zentren					•	•	•	•			
Werkstätten & Logistikzentren				•	•	•	•	•			
Bauwesen					•	•	•	•			
Produktionsstätten, Lager				•	•	•	•	•			
Kleine Flächen (leichte bis mittlere Anforderungen)	•	•	•	•	•	•					
Große Flächen (mittlere bis schwere Anforderungen)						•	•	•			
Schwer zugängliche Bereiche	•	•	•	•							

Merkmale

Geeignet für Innenbereiche

	Handgeführte Scheuersaugmaschinen										
Scheuersaug- maschinen Modelle	SC100	SC250	SC351	SC401	SC500	BA551/ 611	BA651/ 751/ 751 C/ 851	SC800			
Einstellbarer Griff/Lenkrad		•	•				•				
Eintasten-Bedienfeld				•	•	•	•	•			
Einstellbarer Anpressdruck				•	•	•	•	•			
Netzkabel	•			•		•					
Batteriebetrieb		•	•	•	•	•	•	•			
Integriertes Ladegerät			•	•	•	•	•	•			
Version mit Tellerbürste			•	•	•	•	•	•			
Version mit Walzenbürste	•	•				•	•				
Ecoflex [™] vorbereitet					•	•	•	•			
Abnehmbarer Reinigungsmitteltank											
Abnehmbarer Schmutzwassertank	•	•	•	•							
Schmutzwassertank kippbar					•	•	•	•			
Abnehmbarer Schmutzwassertankdeckel		•	•	•	•	•	•	•			
Automatischer Bürstenabwurf/-aufnahme				•	•	•	•	•			
Wasserfüllstandsanzeige	•			•	•	•	•	•			
Automatische Bürstenabschaltung	•	•	•	•	•	•	•	•			
Akustische Rückfahr-Warnung											
Grobschmutzkorb		•		•	•		•	•			
Standard PU-Saugleiste		•	•								
PU-Räder											



Empfohlene Branchenanwendungen

	Aufsitz-Scheuersaugmaschinen							
Scheuersaug- maschinen Modelle	SC1500	SC2000	BR652/ 752	BR755/ 755 C/ 855	BR850 S/ 850 SC	SC6000	SC6500	SC8000 1300/ 1600
Dienstleister (Büros, Banken etc.)	•	•	•			•	•	
Hotels, Restaurants & Catering	•	•	•					
Öffentliche Gebäude (Schulen, Krankenhäuser etc.)		•	•	•			•	
Kleine Supermärkte/ Einzelhandel		•						
Große Supermärkte/ Einkaufszentren	•	•	•	•	•	•	•	
Werkstätten & Logistikzentren	•	•	•	•	•	•	•	•
Bauwesen			•	•	•	•	•	•
Produktionsstätten, Lager	•	•	•	•	•	•	•	•
Kleine Flächen (leichte bis mittlere Anforderungen)	•							
Große Flächen (mittlere bis schwere Anforde- rungen)		•	•	•	•	•	•	•
Schwer zugängliche Bereiche								
Innenraumreinigung	•	•	•	•	•	•	•	•

Merkmale

	Aufsitz-Scheuersaugmaschinen							
Scheuersaug- maschinen Modelle	SC1500	SC2000	BR652/752	BR755/ 755 C/ 855	BR850 S/ 850 SC	SC6000	SC6500	SC8000 1300/ 1600
Einstellbarer Griff/Lenkrad			•	•	•	•	•	•
Eintasten-Bedienfeld	•	•	•	•	•	•	•	•
Einstellbarer Anpressdruck	•	•	•	•	•	•	•	•
Netzkabelanschluss								
Batteriebetrieb	•	•	•	•	•	•	•	
Integriertes Ladegerät		•	•					
Version mit Tellerbürste	•	•	•	•	•	•	•	
Version mit Walzenbürste			•	•	•	•	•	•
Ecoflex [™] vorbereitet	•	•	•	•	•	•	•	•
Abnehmbarer Reinigungsmitteltank		•						
Abnehmbarer Schmutzwassertank				•	•			•
Schmutzwassertank kippbar		•	•				•	•
Abnehmbarer Schmutzwassertankdeckel		•	•					•
Wasserfüllstandsanzeige		•	•	•	•	•	•	•
Automatische Bürstenabschaltung	•	•	•	•	•	•	•	•
Akustische Rückfahr-Warnung		•	•	•	•	•	•	•
Grobschmutzkorb			•	•	•	•	•	•
Scheuerdeck mit Querverschub (ohne seitliche Wischlippe)		•	•					
Standard PU-Saugleiste	•	•	•					
PU-Räder		•	•	•	•	•	•	

Innovative Merkmale und Funktionen für jede Art von Reinigungsanwendung

In unserem umfassenden Angebot an Bodenpflegekonzepten nutzen wir eine Reihe innovativer Verfahren, die darauf ausgelegt sind, nicht nur Ihre Reinigungsergebnisse zu verbessern, sondern auch Ihre Gesamtbetriebskosten zu senken.

DustGuard™

Ein Zerstäubungssystem, das Schwebstaubteilchen bindet, so dass sie zu Boden sinken und von Seitenbesen in die Reinigungsbahn der Hauptkehrwalze gekehrt werden. Das bedeutet eine um 70 % höhere Produktivität mit Staubbegrenzung gegenüber herkömmlichen Kehrmaschinen, bei denen nur die Hauptkehrwalze mit einer Staubbegrenzung arbeitet.

EcoFlex[™]

Ecoflex von Nilfisk stellt sicher, dass jeder Boden sauber wird, von wenig genutzten Bereichen bis hin zu stark verschmutzten Flächen – und zwar nicht nur umweltfreundlich, einfach, und gründlich, sondern auch kostengünstig.

OneTouch[™]

Mit einer einzigen Taste lassen sich alle Reinigungs- und Kehrfunktionen einschalten. Das ist nicht nur bedienungsfreundlich, sondern vereinfacht auch das Einarbeiten des Bedieners.

QuickChange™

Das QuickChange™-System zum Austauschen des Decks bietet acht einzigartige Scheiben- oder Walzendecks für ein und dieselbe Maschine. Sie lassen sich schnell und einfach wechseln, so dass Sie für jede Arbeit stets das richtige Pad verwenden können.

SmartFlow[™]

Ein System, das den Wasser- und Reinigungsmittelstrom an die Geschwindigkeit der Maschine anpasst und so für einen gleichbleibenden Verbrauch auf jedem einzelnen Quadratmeter Bodenfläche sorgt.

SmartKey™

SmartKey™ bietet zwei verschiedene Stufen von Zugangsberechtigungen: für normale Nutzer und für sogenannte Super-User mit erweiterten Zugriffsrechten. Damit wird Ihre Maschine sicherer, bleibt aber gleichzeitig im Alltagsbetrieb bedienungsfreundlich.

RFVTM

Mit der REV-Technik bewegt sich das Scheuerpad auf einer Orbitalbahn, statt sich nur zu drehen. Damit werden Wirbelmuster auf dem Boden und Bahnen mit ungleichmäßigem Verschleiß vermieden. Diese Funktion sorgt in Verbindung mit dem richtigen Pad zur Vorbereitung der Oberfläche dafür, dass die Bodenversiegelung nur mit Wasser entfernt werden kann, also keine besonderen Zusätze nötig sind.

TrackClean[™]

Ein Fuhrparkmanagementsystem, das Ihr Reinigungsprogramm optimiert und die Reinigungsleistung überwacht. So hilft es Ihnen, Kosten zu reduzieren und alles im Griff zu behalten.









Ein wahrer Meister auf kleineren Flächen

Die SC 100 ist konzipiert für die Reinigung von Kleinstflächen – auch innerhalb beengter Bereiche. Im Vergleich zu der manuellen Reinigung mit Wischmop und Eimer wird diese aufrecht gebaute Maschine ihre Reinigungsaufgabe schneller und effizienter erledigen. Komfortabler geht es kaum. Die perfekte Wahl für den effizienten Einsatz in Schulen, Restaurants, Cafés, kleineren Einzelhandelsgeschäften, Tankstellen, Bäckereien, Fast Food Restaurants, Hotels, Sanitärbereiche und nicht zu vergessen im privaten Haushalt.

- Schrubben und Trocknen in einem Vorgang, ermöglicht eine schnellere Reinigung der Flächen
- Zwei Einstellungen der Wassermenge für effiziente Reinigung
- Kompakt und leicht zu transportieren nur 12 kg Eigengewicht
- Keine Schmutz- oder Bakterienverteilung auf dem Flur
- Dosierungskappe für Reinigungsmittel, für eine stets korrekte Dosierung



Technische Daten	SC100 E	SC100 E komplett	
Spannung (V)	220-240	220-240	
Aufnahmeleistung (W)	800	800	
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	72	72	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	620/310	620/310	
Schrubbbreite (mm)	310	310	
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	3/4	3/4	
Schrubbbürste (Menge und Typ)	1 Zyl.	1 Zyl.	
Bürstgeschwindigkeit (U/min)	2100	2100	
Länge x Breite x Höhe (cm)	40 x 36 x 115	40 x 36 x 115	
Gewicht (kg)	15	15	
Ausstattung			
10 m abnehmbares Netzkabel	•	•	
Autom. Frischwasserabschaltung	•	•	
Frischwasseranzeige	•	•	
Voll ausgestattet - zum sofortigen Einsatz	•	•	
Tank-in-Tank-System	•	•	
Zwei-Hand-Griff	•	•	
Standardzubehör			
Walzenbürste medium (310 mm)	107411860	107411860	
Saugleistenkit (321 mm)	107411867	107411867	
Zwei-Hand-Griff	107413470	107413470	
Teppich-Kit komplett		107411865	
10 m abnehmbares Netzkabel	107413490	107413490	
Handsaugschlauch-Set		107411864	
Saugleistenkit (321 mm)		107411868	
Artikelnummer	107408100	107408103	







Gleichzeitig kehren, scheuern und saugen

Die SC250 ist eine kompakte Scheuersaug-maschine zum schnellen und wirksamen Reinigen von Hartböden. Sie kommt in jede Ecke und reinigt gründlich in beiden Richtungen – auch unter Möbeln und Regalen. Die SC250 bietet höchste Produktivität, da sie gleichzeitig kehrt, scheuert und saugt. Durch die 34 cm breite zylindrische Bürste beseitigt sie wirkungsvoll Staubpartikel bis hin zu Grobschmutz. Die Reinigung kann vorwärts und rückwärts durchgeführt werden.

- Kehren, scheuern, saugen in nur einem Arbeitsgang
- 6 Liter fassende Frisch- und Schmutzwassertanks ermöglichen eine Betriebsdauer bis zu 40 Minuten ohne Nachfüllen
- 36 V-Lithiumbatterietechnik mit BMS (Batterie-Management-System) von Nilfisk
- Dank kompakter Bauform und geringerem Gewicht leicht zu transportieren und zu bewegen



Technische Daten	SC250
Spannung (V)	36
Aufnahmeleistung (W)	300
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	66
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	1360/680
Schrubbbreite (mm)	340
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	6/6
Schrubbbürste (Menge und Typ)	1 Zyl.
Bürstenlast (kg)	max. 12
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	1000
Maximale Betriebsdauer (min.)	40
Länge x Breite x Höhe (cm) (ohne Schubbügel)	63 x 42,5 x 40
Gewicht (Maschine) (kg)	25
Gewicht einsatzbereit (kg)	32
Ausstattung	
Walzenbürste (1 Stk.)	•
Schmutzauffangbehälter	•
Ladegerät	•
Batterie	•
Standardzubehör	
Bürste Nylon, weiß (340 mm)	9100002066
Saugleisten-Kit (360 mm)	9100002064
Batterie (36 V/7,8 Ah) inkl. Ladegerät	9100002056
Schmutzauffangbehälter	9100001964
Artikelnummer	9087380020







Hervorragende Reinigungsergebnisse, selbst in engen Räumen

Die SC351 überzeugt in ihrer Klasse und reiht sich in die lange Tradition von zuverlässigen und sicheren Reinigungsmaschinen aus dem Hause Nilfisk ein! Die batteriebetriebene Kompaktmaschine, die durch das bewegliche Schrubbdeck vorwärts und rückwärts scheuert und saugt, reinigt mühelos schwer zugängliche Bereiche. Der Einsatz zwischen Stühlen, Tischen und um Einrichtungsgegenstände herum wird deutlich erleichtert. Das niedrige Betriebsgeräusch erlaubt den Betrieb selbst an geräuschsensiblen Orten, wie Hotels, Schulen, Einzelhandelsgeschäften, Kantinen oder Cafés.

- Vorwärts- und Rückwärtsreinigung durch rotierendes Bürstendeck
- Hervorragendes Reinigungsergebnis dank des neugestalteten Bürstendecks mit integrierter und patentierter Saugleiste
- Umweltfreundliche Optima-Batterien für hohe Produktivität durch konstante Leistung trotz niedrigem Bleigehalt
- Einfache Einstellung von Bürstendruck und Geradeauslauf
- 27 kg Bürstendruck, zweifach einstellbare Wassermenge und hohe Absaugleistung für ein perfektes Reinigungsergebnis





Technische Daten	SC351 komplett
Spannung (V)	12
Aufnahmeleistung (W)	450
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	64
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	1480/890
Schrubbbreite (mm)	370
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	11/11
Schrubbbürste (Menge und Typ)	1 Tellerbürste
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	140
Bürstenlast (kg)	27
Saugleiste (mm)	470
Länge x Breite x Höhe (cm)	73 x 47,5 x 45
Gewicht (kg)	73
Ausstattung	
Eingebautes Ladegerät	•
Autom. Bürstenabschaltung	•
Autom. Frischwasserabschaltung	•
Batterieversion	•
Rollenabweiser am Bürstendeck	•
Batterieanzeige	•
Saugleiste	•
Standardzubehör	
Bürste (370 mm)	9099999000
Sauglippen-Kit (370 mm)	9100000077
Batterie (12 V/55 Ah)	9098977000
Einbauladegerät (12V)	9100000713
Artikelnummer	9087341020









Höchste Effizienz in kompakter Form

Die SC401 Scheuersaugmaschine verbindet Reinigungsleistung und Flexibilität einer großen Scheuersaugmaschine in einer kompakten Form. Einfach in der Handhabung, ergonomisch bis ins Detail. Sie ist speziell für kleinere bis mittlere Flächen entwickelt worden und reinigt zuverlässig selbst verstellte oder enge Bereiche effektiv. Zeitaufwendige Schulungen sind, bedingt durch die selbsterklärende Bedienerführung, nicht notwendig. Nicht nur die Erhöhung Ihrer Effizienz, sondern die tägliche Zeit- und Kosteneinsparung wird Sie überzeugen.

- Besonders wendig, kompakt und schnell für die Reinigung enger Bereiche
- Reinigungsmittel Mischsystem (optional)
- Individuell einstellbarer Griff mit integriertem Bedienfeld
- SilentTechTM f
 ür niedrige Geräuschemission
- Bequem über das Fußpedal bedienbare Saugleiste
- Werkzeuglose Wartung und Pflege sowie selbsterklärende Bedienung
- Kompakte Maschine mit der Reinigungsleistung einer großen Scheuersaugmaschine





Technische Daten	SC401 E	SC401 B	SC401 B Kombi	SC401 BD	SC401 BD Kombi
Spannung (V)	220 - 240	24	24	24	24
Leistung Bürstenmotor (W)	750	730	730	880	880
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	68	60	60	60	60
Flächenleistung theor./prakt. (m²/Std.)	1720/860	1720/1032	1720/1032	2150/1290	2150/1290
Breite gereinigte Fläche (mm)	430	430	430	430	430
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	30/30	30/30	30/30	30/30	30/30
Schrubbbürste (Menge und Typ)	1 Tellerbürste				
Anpressdruck (kg)	30	25	25	25	25
Breite Saugleiste (mm)	720	720	720	720	720
Abmessungen LxBxH (cm)	116 x 72 x 105,5				
Gewicht, einsatzbereit (kg)	144	151	151	166	166
Ausstattung					
Kabelversion	•				
Batterieversion		•	•	•	•
Saugleiste mit Fußbedienung	•	•	•	•	•
Padhalter			•		•
Bürste mittel (430 mm)	•		•		•
Füllschlauch	•	•	•	•	•
Schnellkupplung	•	•	•	•	•
Reinigungsmitteldosiersystem			•		•
Stundenzähler			•	•	•
Schlüsseloption				•	•
Batterie (12 V/76 Ah)			•		•
Einbauladegerät (24V)			•		•
Standardzubehör					
Sauglippen-Set	9100002541	9100002541	9100002541	9100002541	9100002541
Artikelnummer	9087392020	9087391020	9087390020	9087393020	9087398020









Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit verbunden mit einfacher Bedienung

Die SC500 ist eine wirtschaftliche Scheuersaugmaschine zur Bewältigung von täglichen Reinigungsaufgaben. Sie ist leistungsstark, leicht bedienbar, leise sowie HACCP-konform.

Die SC500 REV ist ausgestattet mit effektiver und wirtschaftlicher Orbitaltechnologie. Sie bewältigt tägliche Reinigungsaufgaben und ermöglicht sogar die Pflegefilmsanierung ohne den Einsatz weiterer Maschinen. Die Kombination von rotierenden und oszillierenden Bewegungen schafft erstklassige Reinigungsergebnisse in kurzer Zeit. Zusätzlich wird deutlich weniger Wasser und Reinigungsmittel benötigt.

- Kunststoffsaugleiste mit patentiertem Sauglippensystem für optimale Wasseraufnahme
- Automatische Bürstenabsenkung und -anhebung für mehr Zuverlässigkeit und zugunsten einfacher Bedienung
- Leistungsstarke und leise Absaugung für die Reinigung von geräuschsensiblen Bereichen
- Smart-Key-Funktion: Operator- und Superuserschlüssel
- Ergonomische Steuerungseinheit mit innovativem Bedienfeld
- Neue Frischwassereinstellung, die sich automatisch der Fahrgeschwindigkeit anpasst









Technische Daten	SC500 53 B	SC500 53 B komplett	SC500 REV	
Spannung (V)	24	24	24	
Aufnahmeleistung (W)	930	930	1150	
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	60	60	63	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	2650/1590	2650/1590	2550/1530	
Schrubbbreite (mm)	530	530	508	
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	45/45	45/45	45/45	
Schrubbbürste (Menge und Typ)	1 Tellerbürste	1 Tellerbürste	1 Tellerbürste	
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	155	155	0-30	
Bürstenlast (kg)	15/30	15/30	22/30	
Maximale Geschwindigkeit (km/h)	5	5	5	
Saugleiste Länge (mm)	720	720	720	
Wasserdurchfluss (cl/m)	0,75/1,5/3	0,75/1,5/3		
Länge x Breite x Höhe (cm)	127,7 x 72 x 106,3	127,7 x 72 x 106,3	130,2 x 53,8 x 106,3	
Gewicht (kg)	207	207	210	
Ausstattung				
Batterieversion	•	•	•	
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	•	•		
Grobschmutzkorb	•	•	•	
Ecoflex vorbereitet	•	•	•	
Ablassschlauch, quetschbar	•	•	•	
Voll ausgestattet - zum sofortigen Einsatz		•		
Saugleiste	•	•	•	
Standardzubehör				
Ecoflex-Kit		9100002395		
Bürste (530 mm)		L08837025		
Sauglippen (740 mm)	9100000810	9100000810	910000810	
Batterie (12 V/105 Ah)		80564400		
Einbauladegerät		9099995000		
Füllschlauch	910000703	910000703	910000703	
Operator-Schlüssel	56116518	56116518	56116518	
Superuser-Schlüssel	56116519	56116519 56116519		
Grobschmutzkorb	9100000795	9100000795	910000795	
Artikelnummer	9087401020	9087400020	9087402020	







Zuverlässigkeit und Leistung – wir setzen die Standards hoch

Die Scheuersaugmaschinen BA551/ BA611 sind ideal für die Reinigung verschmutzter Hartböden mittlerer Größe geeignet, zum Beispiel in Supermärkten und öffentlichen Gebäuden. Die kompakte Bauweise der Maschinen ermöglicht ein einfaches Manövrieren auch bei Platzmangel.

- Ecoflex™-System: Reinigungsmittel-Dosier-System (Option)
- Niedriger Geräuschpegel ermöglicht den Betrieb in geräuschsensiblen Bereichen
- Bedienerfreundlichkeit durch OneTouch™-Steuerung
- Werkzeugloser Austausch der Gummilippen und der Absaugleiste
- Einfache Entleerung des Schmutzwassertanks
- Das serienmäßige Einbauladegerät ermöglicht ein Aufladen an jeder Steckdose







Technische Daten	BA551 CD inkl. LG	BA551 D komplett	BA551 D inkl. LG	BA611 D inkl. LG	BA611 D komplett	
Spannung (V)	24	24	24	24	24	
Aufnahmeleistung (W)	1330	1010	1010	1230	1230	
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	65,8	65,8	65,8	65,8	65,8	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	2860/1720	2120/1270	2970/1785	3420/2055	2440/1460	
Schrubbbreite (mm)	510	530	530	610	610	
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	55/55	55/55	55/55	55/55	55/55	
Schrubbbürste (Menge und Typ)	2 Zyl.	1 Tellerbürste	1 Tellerbürste	2 Tellerbürsten	2 Tellerbürsten	
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	570	135	135	230	230	
Bürstenlast (kg)	26	21/28	21/28	21/28	21/28	
Maximale Geschwindigkeit (km/h)	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Saugleiste Länge (mm)	760	760	760	810	810	
Länge x Breite x Höhe (cm)	125 x 57 x 109	132 x 54 x 109	132 x 54 x 109	131 x 65 x 109	131 x 65 x 109	
Gewicht (kg)	258	254	255	256	255	
Ausstattung						
Antriebsmotor	•	•	•	•	•	
Batterieversion	•	•	•	•	•	
Wechselbares Bürstdeck	•	•	•	•	•	
Füllstandsanzeige	•	•	•	•	•	
Ecoflex vorbereitet	•	•	•	•	•	
Saugleiste	•	•	•	•	•	
Standardzubehör						
Sauglippen (740 mm)	9100000279	9100000279	9100000279			
Sauglippen-Kit (840 mm)				9100000280	9100000280	
Einbauladegerät	909 6739 000	909 6739 000	909 6739 000	909 6739 000	909 6739 000	
Ecoflex-Kit		909 6744 000			909 6744 000	
Batterie (12 V/105 Ah)		80564400			80564400	
Bürste PPN (305 mm)						
Bürste PPN (530 mm)		L08837025			L08603842	
Artikelnummer	908 7158 020*	CM908 7157 020-07	908 7157 020	908 7159 020	CM908 7159 020-07	

^{*}bitte Standardzubehör beachten









So leise, als wäre sie nicht da!

Mit der BA651/ 751/ 751 C/ 851-Serie hat man das Ziel verfolgt, eine Maschine zu bauen, die für den Anwender einfach zu bedienen ist, sinnvolle Ergänzungen zur Arbeitserleichterung bietet und unauffällig und zuverlässig ihren Dienst verrichtet. Die BA651/ 751/ 751 C/ 851-Serie ist extrem geräuscharm im Betrieb, mit der wohl niedrigsten Geräuschemission überhaupt. Damit ist sie bestens geeignet für den Einsatz in Krankenhäusern oder bei der normalen Tagesreinigung. Die Maschine ist auf vielen verschiedenen Hartbodenbelägen einsetzbar – angefangen in der Industrie über Supermärkte bis hin zu institutionellen Einrichtungen in der Gebäudereinigung.

- Flüsterleise Saugturbine: die Maschine hat eine Geräuschemission von nur 58 dB(A)
- Ecoflex™-System vorbereitet
- Reinigungsfreundlicher Zugang zum Schmutzwassertank – im Sinne des HACCP-Konzeptes
- Bürstendruck einstellbar: beseitigt auch hartnäckige Verschmutzungen
- Spezielles Design und die großen Abweisrollen am Schrubbdeck sowie der Saugleiste verhindern ein Verhaken wirkungsvoll
- Die Maschine verfügt über ein eingebautes Ladegerät (außer BA751 C)
- Einfache Entleerung des Schmutzwassertanks



TrackClean[™]

EcoFlex[™]

Technische Daten	BA651 inkl. LG	BA751 inkl. LG	BA751 C	BA851 inkl. LG
Spannung (V)	24	24	24	24
Aufnahmeleistung (W)	1420	1420	1820	1420
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	58	58	58	58
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	3700/2200	3980/2390	3980/2390	4820/2895
Schrubbbreite (mm)	660	710	710	860
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	85/85	85/85	85/85	85/85
Schrubbbürste (Menge und Typ)	2 Tellerbürsten	2 Tellerbürsten	2 Zyl.	2 Tellerbürsten
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	220	220	613	220
Bürstenlast (kg)	32/52	32/52	35	32/52
Maximale Geschwindigkeit (km/h)	5,6	5,6	5,6	5,6
Saugleiste Länge (mm)	890	890	890	1040
Länge x Breite x Höhe (cm)	150 x 60 x 105	150 x 60 x 105	147 x 60 x 105	157 x 60 x 105
Gewicht (kg)	470	470	470	470
Ausstattung				
Tellerbürstenversion	•	•		•
Grobschmutzbehälter			•	
Einstellbarer Handgriff	•	•	•	•
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	•	•		•
Füllstandsanzeige	•	•	•	•
Ecoflex vorbereitet	•	•	•	•
Saugleiste	•	•	•	
Standardzubehör				
Sauglippen-Kit n. markierend (890 mm)	9100000281	9100000281	9100000281	
Einbauladegerät	9097597000	9097597000		9097597000
Sauglippen-Kit n. markierend (1040 mm)			9100000282	
Spritzschutz (650 mm)	909 5224 000			
Spritzschutz (750 mm)		909 5345 000		
Artikelnummer	9087241020	9087244020	9087246020	9087248020









Robust und gründlich für anspruchsvolle Anwendungen

Mit der SC800 ist eine Scheuersaugmaschine entwickelt worden, die maximale Leistung mit einfacher Handhabung, niedrigen Wartungskosten und perfekten Reinigungsergebnissen kombiniert. Dabei arbeitet sie ressourcenschonend, umweltfreundlich und wurde für den rauen Einsatz in industriellen Umgebungen entwickelt. Sie erfüllt optimal alle Anforderungen der Unterhaltsreinigung – von leicht verschmutzten Böden bis hin zu hartnäckigen Verschmutzungen auf Industrieböden. In Kombination mit dem Ecoflex™-System (Option) ist es möglich, die Maschine nur mit Wasser zu betreiben, um beispielsweise Reinigungsmittel-rückstände zu entfernen.



- Leistungsstarker Bürsten- und Saugmotor für hervorragende Reinigungsergebnisse
- Hoher Schrubbdruck bis zu 77 kg
- Umwelt- und ressourcenschonend, dank dem EcoflexTM-System (Option) und niedrigem Geräuschpegel von nur 61 dB(A)
- 95 Liter-Tankkapazität für lange Reinigungszeit
- Leicht abnehmbarer Bürstendeckschutz aus Kunststoff ermöglicht schnellen Zugang zu den Schrubbbürsten und minimiert Anfahrschäden
- Industrielles Design in kompakten Maßen, ohne Kompromisse an Ergonomie und Manövrierbarkeit





Technische Daten	SC800-71	SC800-86
Spannung (V)	24	24
Aufnahmeleistung (W)	1890	1890
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	61	61
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	4120/2470	4990/2990
Schrubbbreite (mm)	710	860
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	95/95	95/95
Schrubbbürste (Menge und Typ)	2 Tellerbürsten	2 Tellerbürsten
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	270	270
Bürstenlast (kg)	36/77	36/77
Maximale Geschwindigkeit (km/h)	5,8	5,8
Saugleiste Länge (mm)	910	1050
Länge x Breite x Höhe (cm)	148 x 78 x 113	152 x 88 x 113
Gewicht (kg)	487	488
Ausstattung		
Tellerbürstenversion	•	•
Anfahrschutz	•	•
Wechselbares Bürstdeck		
Einstellbarer Bürstendruck	•	•
One-Touch-Bedienung	•	•
Ecoflex vorbereitet	•	•
Saugleiste	•	•
Standardzubehör		
Absaugleisten-Kit Gummi	-Kit Gummi 56112330	
Absaugleisten-Kit Gummi		56112333
Füllschlauch	56112355	56112355
Artikelnummer	56112034	56112035









Stand-on Scheuersaugmaschine - einfach, sicher, sauber

Die SC1500 Stand-on Scheuersaugmaschine bietet einen hohen Nutzwert für Ihr Unternehmen. Sie ist anwenderfreundlich und leistungsfähig, verbunden mit der von Nilfisk gewohnt hohen Zuverlässigkeit. Der hohe Anwenderkomfort wird durch hervorragende Ergonomie und einfache, intuitive Bedienung unterstrichen. Es werden Einarbeitungszeiten kurz gehalten und Ermüdungserscheinungen vorgebeugt. Der niedrige Geräuschpegel und die Möglichkeit des extraleisen Betriebs erlauben den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen. Die aufrechte Arbeitsposition ermöglicht eine gute Übersicht über den zu reinigenden Bereich.

- Hervorragende, freie Sicht auf den Boden und die Arbeitsumgebung
- Gut zu reinigender Schmutzwassertank mit Grobschmutzbehälter
- Niedriger Geräuschpegel und zusätzlicher Flüstermodus für Arbeiten in geräuschsensiblen Bereichen
- Benutzerfreundliches Bedienelement für einfache Anwendung und kurze Einarbeitung
- Schneller, werkzeugloser Wechsel der Sauglippen
- Optionales Ecoflex[™]-System







Technische Daten	SC1500
Spannung (V)	24
Aufnahmeleistung (W)	840
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	61
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	2438/1707
Schrubbbreite (mm)	510
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	44/46
Schrubbbürste (Menge und Typ)	1 Tellerbürste
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	140
Bürstenlast (kg)	23/40
Maximale Geschwindigkeit (km/h)	4,8
Saugleiste Länge (mm)	680
Wendekreis (cm)	151
Länge x Breite x Höhe (cm)	123 x 61 x 133
Gewicht (kg)	326
Ausstattung	
Batterieversion	•
One-Touch-Bedienung	•
Grobschmutzsieb	•
Ecoflex vorbereitet	•
Saugleiste	•
Standardzubehör	
Saugleiste (510 mm)	56104483
Spritzschutz	56104240
Grobschmutzkorb	56104360
Füllschlauch	56112355
Artikelnummer	56104002









Mikro Aufsitz-Scheuersaugmaschine – verdoppelt die Produktivität

Die SC2000 ist eine kompakte Aufsitzscheuersaugmaschine mit hervorragenden Ausstattungsmerkmalen und optimaler Leistung. Die perfekte Wahl für den Inneneinsatz von Krankenhäusern, Schulen, Bürogebäuden, Supermärkten, Einzelhandelsgeschäften, Sportzentren sowie Restaurants und Hotels. Die Maschine ist sehr kompakt und auch in beengten Bereichen leicht zu manövrieren. Durch das niedrige Geräuschniveau ist auch eine Tagesreinigung in geräuschsensiblen Bereichen möglich.



- Beste Trocknungsergebnisse auf unterschied-lichen Bodenarten
- Hohe Kostenersparnisse durch Wassermengen-/Reinigungsmitteldosierung
- Intuitives im Lenkrad integriertes Display
- One-Touch[™]-Taste schaltet automatisch alle Schrubb- und Saugfunktionen ein, Click On/ Off-Taste für automatische Bürstenaufnahme und -abwurf
- Automatische Anhebung der Saugleiste bei Rückwärtsfahrt, Leichtgewicht-Saugleiste mit patentiertem Sauglippenwechselsystem für eine einfache Pflege und Wartung
- Selbstregulierende Bürstengeschwindigkeit, verringert den Energieverbrauch und verlängert damit die Batterielaufzeit





Technische Daten	SC2000 53B	SC2000 53B komplett
Spannung (V)	24	24
Aufnahmeleistung (W)	1160	1160
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	62	62
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	3180/2230	3180/2230
Schrubbbreite (mm)	530	530
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	70/70	70/70
Schrubbbürste (Menge und Typ)	1 Tellerbürste	1 Tellerbürste
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	155	155
Bürstenlast (kg)	15/30	15/30
Maximale Geschwindigkeit (km/h)	6	6
Saugleiste Länge (mm)	720	720
Länge x Breite x Höhe (cm)	127 x 55 x 102	127 x 55 x 102
Gewicht (kg)	155	228
Ausstattung		
Kippbarer Schmutzwassertank	•	•
Autom. Anheben und Absenken der Saugleiste	•	•
Sauglippen 4-fach nutzbar	•	•
Autom. Bürstenabwurf/ -aufnahme	•	•
One-Touch-Bedienung	•	•
Ecoflex vorbereitet	•	•
Saugleiste	•	•
Standardzubehör		
Einbauladegerät		9100000940
Batterie (12V/105 Ah), Gel		80564400
Schrubbbürste Prolene (530 mm)		L08837025
Füllschlauch	9100000952	9100000952
Saulippen-Set, Gummi (740 mm)	9100000810	9100000810
Grobschmutzkorb-Kit	9100000795	9100000795
Ecoflex-Kit		9100002389
Artikelnummer	9087410020	9087411020









Revolutionäres Schrubbdeck, ausgezeichnete Leistung

Die Scheuersaugmaschinen BR652/752 stehen für einen Meilenstein in der Reinigungstechnik. Eine Umfrage hat gezeigt, dass sie mit ihrem durchdachten Design und der innovativen Konstruktion die Reinigungsbedürfnisse der Anwender perfekt bedienen. Die Maschinen sind durch ihren besonders niedrigen Geräuschpegel und das ergonomische Design so gut wie überall einsetzbar. Hinzu kommt das umweltfreundliche Ecoflex™-System, mit dem der Verbrauch an Wasser, Reinigungsmitteln und Energie so exakt gesteuert werden kann, dass deutliche Einsparungen erreicht werden. Vor allem aber verfügen • Neues ergonomisches Lenkradkonzept, alle die Maschinen über ein neuartiges, patentiertes Schrubbdeck.



- Neuartig federnd aufgehängtes Schrubbdeck, folgt exakt der Bewegung der Maschine
- Randnahes Reinigen ohne das Risiko von Anfahrschäden
- Extrem niedriges Betriebsgeräusch durch einschaltbaren Flüstermodus, ermöglicht den Einsatz in geräuschempfindlichen Bereichen wie Krankenhäusern
- Das Ecoflex™-System minimiert die Umwelt-einflüsse ohne Kompromisse bei der Reinigungsleistung
- Funktionen sind in das Lenkrad integriert





Technische Daten	BR652	BR652 inkl. LG	BR752	BR752 inkl. LG	
Spannung (V)	24	24	24	24	
Aufnahmeleistung (W)	1500	1500	1500	1500	
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	57	57	57	57	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	3960/2770	3960/2770	4260/2980	4260/2980	
Schrubbbreite (mm)	660	660	710	710	
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	80/80	80/80	80/80	80/80	
Schrubbbürste (Menge und Typ)	2 Tellerbürsten	2 Tellerbürsten	2 Tellerbürsten	2 Tellerbürsten	
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	230	230	230	230	
Bürstenlast (kg)	30/48	30/48	32/50	32/50	
Maximale Geschwindigkeit (km/h)	6	6	6	6	
Saugleiste Länge (mm)	890	890	890	890	
Länge x Breite x Höhe (cm)	136 x 67 x 120	136 x 67 x 120	136 x 75 x 120	136 x 75 x 120	
Gewicht (kg)	446	446	448	448	
Ausstattung					
Rückfahralarm	•	•	•	•	
Ecoflex vorbereitet	•	•	•	•	
Automatische Geschwindigkeitskontrolle	•	•	•	•	
Bewegbares Schrubbdecksystem, o. Seitenleisten	•	•	•	•	
Anfahrgeschütztes Schrubbdeck	•	•	•	•	
Lenkrad mit integrierten Funktionen	•	•	•	•	
Saugleiste	•	•	•	•	
Standardzubehör					
Sauglippen-Kit (890 mm)	9099855000	9099855000	9099855000	9099855000	
Einbauladegerät		9098198000		9098198000	
Spritzschutz (650 mm)	909 5224 000 909 5224 00				
Spritzschutz (750 mm)			909 5345 000	909 5345 000	
Grobschmutzkorb-Kit	9098712000	9098712000	9098712000	9098712000	
Artikelnummer	9087260020	9087261020	9087262020	9087263020	



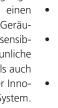






Ergonomisch, zuverlässig und sauber

Die BR755/ 755 C/ 855 Aufsitz-Scheuersaugmaschinen bieten alles, was moderne Reinigungsprofis verlangen. Hohe Zuverlässigkeit, einen überragenden Antrieb, einen so niedrigen Geräuschpegel, dass die Bodenreinigung auch in sensiblen Bereichen tagsüber erfolgen kann. Erstaunliche Leistungsfähigkeit, sowohl beim Scheuern als auch beim Trocknen. Außerdem verfügen sie über Innovationen wie das voll intergrierte Ecoflex™-System. Darüber hinaus regelt die neue Ecoflex™-Funktion den Verbrauch so, dass die Reinigung umweltfreundlich erfolgt, aber bei Bedarf eine höhere Reinigungsleistung zur Verfügung steht.



- Robustes Design, ideal für gewerbliches und industrielles Reinigen
- Anwenderfreundlich, leicht zu bedienen und äußerst produktiv, extrem wendig
- Verstellbarer Bürstenanpressdruck liefert bessere Ergebnisse bei unterschiedlichen Verschmutzungsgraden
- Neues Absaugleistenkonzept: kompakt, leicht nachjustierbar, sorgt für ein besseres Reinigungsergebnis
- Ecoflex[™]-System (Option)







Technische Daten	BR755	BR755 C	BR855	
Spannung (V)	24	24	24	
Aufnahmeleistung (W)	2040	1920	2160	
Geräuschpegel 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	63,7	63,7	63,7	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	4470/3130	4470/3130	5360/3750	
Schrubbbreite (mm)	710	710	860	
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	106/106	106/106	106/106	
Schrubbbürste (Menge und Typ)	2 Tellerbürsten	2 Zyl.	2 Tellerbürsten	
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	250	900	250	
Bürstenlast (kg)	40/65/96	27/36/45	40/65/96	
Maximale Geschwindigkeit (km/h)	6,3	6,3	6,3	
Saugleiste Länge (mm)	710	710	830	
Länge x Breite x Höhe (cm)	152 x 77 x 131	152 x 80 x 131	152 x 92 x 131	
Gewicht (kg)	658	658	658	
Ausstattung				
Sitz und Lenkrad verstellbar	•	•	•	
Rückfahralarm	•	•	•	
One-Touch-Bedienung	•	•	•	
PU-Räder	•	•	•	
Außenliegender Absaugschlauch	•	•	•	
Ecoflex vorbereitet	•	•	•	
Saugleiste	•	•	•	
Standardzubehör				
Seitenschürzen-Kit (710 mm)		56316194		
Seitenschürzen-Kit (830 mm)	56383488		56383488	
Sauglippen-Kit (710 mm) Gummi	56382734	56382734		
Sauglippen-Kit (830 mm) Gummi			56382738	
Artikelnummer	56601014	56601016	56601015	









Einzigartiger Mehrwert für industrielle Reinigung

Die BR850 S Aufsitz-Scheuersaugmaschine ist geschätzt wegen ihrer Zuverlässigkeit und Leistung. Die Maschinenleistung wurde bei dieser Serie noch weiter gesteigert. Verbesserter Antrieb/Traktion der Räder und ein neues Saugleistenkonzept bewirken eine noch schnellere Trocknung des Bodens. Ein neues Schmutzwasser-Einlass-System und ein ergonomisches Fußpedal runden das Gesamtpaket ab. Die Maschinen eignen sich hervorragend für anspruchsvolle industrielle Anwendungen wie z.B. in Einkaufs-zentren, Flughafengebäuden, Lagerhallen und Parkhäusern.

- Neue Räder vorne und hinten mit ausgezeichneter Bodenhaftung
- Neues Saugleistenkonzept für höhere Zuverlässigkeit und bessere Feuchtigkeitsaufnahme
- Reinigungsleistung von bis zu 6.500 m²/h für die produktive und kostengünstige Reinigung großer Areale
- Trotz des kompakten Designs verfügt die BR850 S-Serie über eine Arbeitsbreite von bis zu 1 Meter sowie Frisch- und Schmutzwassertanks von jeweils 157 Liter







Technische Daten	BR850 SC Ecoflex	BR850 S Ecoflex	
Spannung (V)	36	36	
Aufnahmeleistung (W)	2810	2820	
Geräuschpegel (dB(A) ISO 3744)	68	68	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	5430/3800	5430/3800	
Arbeitsbreitea (mm)	810	810	
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	157/157	157/157	
Schrubbbürste (Menge und Typ)	2 Zyl.	2 Tellerbürsten	
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	900	250	
Bürstenlast (kg)	24/42/70	32/69/113	
Max. Geschwindigkeit (km/h)	6,7	6,7	
Saugleiste Länge (mm)	1050	1050	
Länge x Breite x Höhe (cm)	155 x 91 x 135	155 x 88 x 135	
Gewicht (kg)	705	705	
Ausstattung			
Sitz und Lenkrad verstellbar	•	•	
Stoßfänger vorne und hinten	•	•	
Rückfahralarm	•	•	
Zyl. Bürstsystem	•		
Austauschbares Bürstendeck	•	•	
PU-Räder	•	•	
Saugleiste	•	•	
Standardzubehör			
Seitenschürzen-Kit (710 mm) Gummi	56410335		
Seitenschürzen-Kit (970 mm) Gummi			
Seitenschürzen-Kit (810 mm) Gummi, rot		56315722	
Seitenschürzen-Kit (970 mm) Gummi, rot			
Sauglippen-Kit (1050 mm) Gummi		56382738	
Sauglippen-Kit (1050 mm) Gummi, rot	56382739		
Sauglippen-Kit (1180 mm) Gummi, rot			
Grobschmutzkorb	56390779	56390779	
Artikelnummer	56381011	56381009	









Erhöhen Sie die Produktivität im Unternehmen und senken gleichzeitig die Kosten

Die SC6000 ist die neueste Generation Aufsitz-Scheuersaugmaschinen. Sie wird durch ihre kompakten Maße, hohe Geschwindigkeit und ihren neusten technologischen Stand, durch den niedrigere Gesamtkosten entstehen, ausgezeichnet. Sie spart nicht nur Wasser sondern auch Reinigungsmittel und liefert stetig ein erstklassiges Reinigungs- und Trocknungsergebnis – selbst bei hoher Geschwindigkeit.

- Zuverlässige und robuste Bauweise in kompakten Dimensionen
- Anfahrgeschütztes Bürstendeck und Saugleiste mit Abweisrollen
- OLED Display für gute Lesbarkeit
- Werkzeuglose Wartung und Pflege von Bürsten, Saugleiste, Sauglippen und Seitenleisten
- Einfache Büsten- und Padhalter-Aufnahme, bequem vom Anwendersitz aus per Tastendruck durchführbar
- Maschinendiagnosesystem
- Taste zum kurzzeitigen Abschalten der Frischwasserzufuhr
- Geschwindigkeitsgesteuerte Frischwasserdosierung







Spannung (V) Aufnahmeleistung (W) Geräuschpegel (dB(A) ISO 3744) Flächenleistung theor./prakt. (m²/h) Arbeitsbreite (mm) Frisch-/Schmutzwassertank (I) Durchmesser/Länge Pad/Bürste (mm) Bürstengeschwindigkeit (U/min.) Batteriefach (mm) Länge x Breite x Höhe (cm) Gewicht (Maschine) (kg) Einsatzgewicht (kg) Ausstattung	36 2700 69 9450/6620	36 2700 69
Geräuschpegel (dB(A) ISO 3744) Flächenleistung theor./prakt. (m²/h) Arbeitsbreite (mm) Frisch-/Schmutzwassertank (I) Durchmesser/Länge Pad/Bürste (mm) Bürstengeschwindigkeit (U/min.) Bätteriefach (mm) Länge x Breite x Höhe (cm) Gewicht (Maschine) (kg) Einsatzgewicht (kg) 69 7740/5420 7840/5420 483 x 559 x 610 178 x 99 x 158	69	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h) Arbeitsbreite (mm) 863 Frisch-/Schmutzwassertank (I) Durchmesser/Länge Pad/Bürste (mm) Bürstengeschwindigkeit (U/min.) Batteriefach (mm) Länge x Breite x Höhe (cm) Gewicht (Maschine) (kg) Einsatzgewicht (kg) 7740/5420 7840/5420 190/190 190/1		69
Arbeitsbreite (mm) Frisch-/Schmutzwassertank (l) Durchmesser/Länge Pad/Bürste (mm) Bürstengeschwindigkeit (U/min.) Bätteriefach (mm) Länge x Breite x Höhe (cm) Gewicht (Maschine) (kg) Einsatzgewicht (kg) 1070	9450/6620	
Frisch-/Schmutzwassertank (I) Durchmesser/Länge Pad/Bürste (mm) Bürstengeschwindigkeit (U/min.) Batteriefach (mm) Länge x Breite x Höhe (cm) Gewicht (Maschine) (kg) Einsatzgewicht (kg) 190/190 430/- 430/- 438 x 559 x 610 178 x 99 x 158 794 Einsatzgewicht (kg)		8190/5730
Durchmesser/Länge Pad/Bürste (mm)430/-Bürstengeschwindigkeit (U/min.)250Batteriefach (mm)438 x 559 x 610Länge x Breite x Höhe (cm)178 x 99 x 158Gewicht (Maschine) (kg)794Einsatzgewicht (kg)1070	1016	914
Bürstengeschwindigkeit (U/min.) Batteriefach (mm) Länge x Breite x Höhe (cm) Gewicht (Maschine) (kg) Einsatzgewicht (kg) 250 438 x 559 x 610 178 x 99 x 158 794 1070	190/190	190/190
Batteriefach (mm) 438 x 559 x 610 Länge x Breite x Höhe (cm) 178 x 99 x 158 Gewicht (Maschine) (kg) 794 Einsatzgewicht (kg) 1070	508/-	180/904
Länge x Breite x Höhe (cm) 178 x 99 x 158 Gewicht (Maschine) (kg) 794 Einsatzgewicht (kg) 1070	250	760
Gewicht (Maschine) (kg) 794 Einsatzgewicht (kg) 1070	438 x 559 x 610	438 x 559 x 610
Einsatzgewicht (kg) 1070	178 x 117 x 158	178 x 117 x 158
3 3	816	814
Ausstattung	1070	1075
Schmutzwasserablassschlauch (quetschbar) •	•	•
Armlehne rechts •	•	•
Sitz und Lenkrad verstellbar •	•	•
Anfahrgeschütztes Bürstendeck •	•	•
Rundumleuchte	•	•
Walzenbürstendeck		•
Rückfahralarm •	•	•
Automatische Saugleistenanhebung*	•	•
Diagnose-System •	•	•
Sauglippen 4-fach verwendbar •	•	•
Automatische Bürstenaufnahme •	•	
Standardzubehör		
Seitenschürzen-Kit Gummi, rot 56116706	56116706	56116706
Operator Schlüssel 56116518	56116518	56116518
Superuser Schlüssel 56116519	56116519	56116519
Sauglippen-Kit (1050 mm) Gummi, rot	56116705	56116705
Sauglippen-Kit (860 mm) Gummi, rot 56116704		
Grobschmutzkorb 5639090779	5639090779	5639090779
Artikelnummer 56116005	3033030773	

^{*}in Rückwärtsfahrt







Neue Stufe der produktiven Großflächenreinigung

Die Scheuersaugmaschine SC6500 schrubbt sämtliche Einschränkungen weg, wenn es um effizientes Schrubben und Trocknen von großen Flächen geht. Diese zuverlässige, schnelle und produktive Maschine übernimmt anspruchsvolle Reinigungsaufgaben, sowohl in der Industrie, als auch im Gewerbe. Aufgrund der Auswahl an zwei Schrubbbreiten und unterschiedlichen Zylinder- oder Tellerbürstendecks kann die Maschine flexibel eingesetzt werden. Dank des hohen Bürstendruckes, der starken Absaug- und der hohen Trockenleistung ist das Ergebnis unübertroffen, wenn es um die Reinigungsleistung geht.

- One-Touch™-Bedienung
- EcoflexTM-System (Option)
- Arbeitszeit von bis zu 5 Stunden möglich
- Erfüllt individuelle Bedürfnisse: mit Zylinder- oder Tellerbürstendeck
- Produktiv: Neuer, geräuscharmer AC-Antrieb mit verbesserter Fahr- und Arbeitsgeschwindigkeit von 9 km/h
- Sicherheit: Höhere Bremsleistung und Traktion











Technische Daten	SC6500 1100 SC	SC6500 1100 S	SC6500 1300 SC	SC6500 1300 S	
Spannung (V)	36	36	36	36	
Aufnahmeleistung (W)	4200	4200	4200	5320	
Geräuschpegel (dB(A) ISO 3744)	70	70	70	70	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	9000/6300	9000/6300	11700/8190	11700/8190	
Saugleiste Länge (mm)	1000	1000	1300	1300	
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	265/265	265/265	265/265	265/265	
Schrubbbürste (Menge und Typ)	2 Zyl.	2 Tellerbürsten	2 Zyl.	3 Tellerbürsten	
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	630	240	630	225	
Bürstenlast (kg)	38/54/90	43/90/145	38/54/90	43/90/145	
Max. Geschwindigkeit (km/h)	9	9	9	9	
Länge x Breite x Höhe (cm)	187 x 121 x 148	187 x 108 x 148	187 x 141 x 148	187 x 133 x 148	
Gewicht (kg)	1508	1460	1547	1506	
Ausstattung			·		
Rückfahralarm	•	•	•	•	
Sauglippen 4-fach verwendbar	•	•	•	•	
Tellerbürstendeck		•		•	
Walzenbürstdeck	•		•		
Ecoflex vorbereitet	•	•	•	•	
Break-Away Saugleisten-Aufhängung	•	•	•	•	
Saugleiste	•	•	•	•	
Standardzubehör			·		
Seitenbesen	56413056		56413056		
Spritzgummi-Kit (1220 mm) Gummi, rot				56413770	
Spritzgummi-Kit (1010 mm) Gummi, rot		56413768			
Spritzgummi-Kit (1010 mm/1220 mm) Gummi, rot	56413654		56413654		
Sauglippen-Kit (1250 mm) Gummi, rot	56413762	56413762			
Sauglippen-Kit (1450 mm) Gummi, rot			56413766	56413766	
Artikelnummer	56414023	56414022	56414025	56414024	









Aufsitz-Scheuersaugmaschine mit der größten Schrubbbreite ihrer Klasse

Die SC8000 1300/ 1600 Aufsitz-Scheuersaugmaschinen sind wendige Frontlenkergeräte mit der breitesten zylindrischen Schrubbeinheit ihrer Klasse. Sie verfügen über zwei gegenläufig rotierende Walzbürsten, die in einem Arbeitsschritt fegen und scheuern. Das optionale Ecoflex™-System der SC8000 1300/ 1600 steigert die Produktivität und reduziert den Einsatz von Reinigungsmitteln. Die Konstruktion setzt Maßstäbe in Bezug auf Sicherheit und einfache Anwendung.

- OneTouch™-Bedieneinheit, Vorderlenker und ClearView™-Sicht auf Bürsten und Arbeitsfläche
- 380 Liter-Tank für Frisch- und Schmutzwasser, 42 Liter-Kehrgutbehälter mit Wasserabsaugung
- DustGuard™ und Ecoflex™-System (Option) für höchste Effizienz und Produktivität
- NoToolTM-System: Saugleisten, Bürsten und Besen können ohne Werkzeug eingestellt oder gewechselt werden





Technische Daten	SC8000 1300 D	SC8000 1300 LPG	SC8000 1600 D	SC8000 1600 LPG	
Geräuschpegel (dB(A) ISO 3744)	83	84	83	84	
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	15860/11100	15860/11100	19760/13830	19760/13830	
Saugleiste Länge (mm)	1220	1220	1520	1520	
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	380/380	380/380	380/380	380/380	
Schrubbbürste (Menge und Typ)	2 Zyl.	2 Zyl.	2 Zyl.	2 Zyl.	
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	470	470	470	470	
Bürstenlast (kg)	55 /110 /180	55 /110 /180	55 /110 /180	55 /110 /180	
Max. Geschwindigkeit (km/h)	13	13	13	13	
Saugleiste Länge (mm)	1520	1520	1520	1520	
Länge x Breite x Höhe (cm)	254 x 142 x 147	254 x 142 x 147	254 x 167 x 147	254 x 167 x 147	
Gewicht (kg)	1730	1730	1834	1834	
Ausstattung			<u> </u>		
Abnehmbarer Schmutzwassertank	•	•	•	•	
Autom. Anhebung der Saugleiste (Rückwärts)	•	•	•	•	
Walzenbürstdeck: 2 Walzen	•	•	•	•	
DustGuard™ Staubbindesystem	•	•			
Doppelter Seitenbesen	•	•	•	•	
Schrubbbürste rechts			•	•	
Saugleiste	•	•	•	•	
Standardzubehör			<u> </u>		
Seitenbesen (260 mm x 510 mm)	56462252	56462252			
Schürzen-Kit Gummi, rot	56111206	56111206	56111206	56111206	
Schürzen-Kit Gummi, rot Seitenbürste			56111635	56111635	
Sauglippen-Kit Gummi, rot	56111650	56111650	56111650	56111650	
Warnlicht	56110907	56110907	56110907	56110907	
Rückfahralarm	56305519	56305519	56305519	56305519	
Grobschmutzsieb	56111607	56111607	56111607	56111607	
Seitenbesen-Kit links mit DustGuard™			56111670	56111670	
Artikelnummer	56108125	56108124	56108127	56108126	



Hochwertige und langlebige Batterien

Die Technik unserer Maschinen wird von einer Auswahl an Batterien angetrieben, die aufgrund ihrer Zuverlässigkeit und ihrer niedrigen Wartungskosten ausgesucht worden sind. Das Hauptmerkmal einer Batterie ist ihre Leistung, die in Amperestunden (Ah) angegeben wird. Damit die Maschinen ihre volle Leistung erbringen können, empfehlen wir Ihnen, nur die von uns angebotenen Batterien zu verwenden.



Nassbatterien

Die Nassbatterien arbeiten mit Blei und einer Säurelösung. Das Blei ist als Platte oder Rohr geformt und reagiert chemisch mit der Säurelösung, in die es getaucht ist. So entsteht der benötigte Strom in der gewünschten Menge. Die Lebensdauer von Batterien wird in Ladezyklen angegeben. Ein Ladezyklus umfasst jeweils die volle Ladung – Entladung bis zur nominellen Spannungsgrenze. Die Lebensdauer von Blei-/Säure-Batterien liegt zwischen 800 und 1.500 Ladezyklen. Daneben sind auch Semi-Traktionsbatterien verfügbar, die über eine andere Technik verfügen und für weniger Ladezyklen, typischerweise 300 – 500 Zyklen, ausgelegt sind. Während des Aufladens geben Batterien leicht entzündliche Gase ab. Deswegen müssen sie in gut belüfteten Räumen geladen und regelmäßig mit destilliertem Wasser nachgefüllt werden.

Wartungsfreie Gel-Batterien

Wartungsfreie Batterien sind versiegelt und der Druckausgleich wird über Ventile gesteuert. Sie sind in den gleichen Größen wie Nassbatterien verfügbar, erreichen jedoch nicht die gleichen Leistungen. Wartungsfreie Batterien können nur bis zu ca. 70% ihrer Kapazität entladen werden, wohingegen Nassbatterien um bis zu 80% ihrer Kapazität entladen werden können. Aus diesem Grund spielt die geplante Anwendung eine große Rolle bei der Auswahl der richtigen Batterie.

Trotzdem bieten wartungsfreie Batterien eine Reihe von Vorteilen gegenüber den Nassbatterien:

- Kein Wasser nachfüllen
- Niedriger Energieverbrauch beim Laden
- Keine Gefahr auslaufender Säure
- Kein Entweichen von entzündlichen Gasen während des Ladevorgangs

Preislich liegen wartungsfreie Batterien ca. 35-50% über den Nassbatterien.

Die Lebensdauer

Die Lebensdauer von Batterien wird in Ladezyklen gemessen. Ein Zyklus umfasst jeweils eine volle Ladung und Entladung. Dabei wird die Lebensdauer erheblich davon beeinflusst, ob sie nach der Entladung wieder komplett geladen wird. Ist dies nicht der Fall, kann die Batterie Schaden nehmen. Die Anzahl der möglichen Ladezyklen ist ein wichtiger Hinweis auf die Qualität der Batterie – je höher die Anzahl der Zyklen, desto länger ist die Lebensdauer der Batterie. Die durchschnittliche Lebensdauer von herkömmlichen, handelsüblichen Batterien liegt bei 600 – 800 Zyklen. Alle Nilfisk Maschinen sind jedoch mit Batterien ausgestattet, die weit über diesem Durchschnitt liegen.







Maschine	Volt	Artikelnr. Batterie	Erforder- liche Anzahl	Batterie	Artikelnr.	Einbauladegerät	Artikelnr.	Externes Ladegerät
SC351	12	1464853000	1	12V-84Ah AGM Monobloc	9100000336	12V-15A EU		
SC351	12	9100001664	1	12V-50Ah AGM spiralcell	9100000336	12V-15A EU	80541230	HF 12V 30A OPTIMA SB50G
SC401	24	80564310	2	12V-76Ah GEL Monobloc	9100002545	KIT 24V-10A 100-240V	80532414	HF 24V 13A SB50R
SC401	24	1464853000	2	12V-84Ah AGM Monobloc	9100002545	KIT 24V-10A 100-240V	80532414	HF 24V 13A SB50R
SC401	24	80564800	2	12V-85Ah WET Semi T Monobloc	9100002545	KIT 24V-10A 100-240V	80532414	HF 24V 13A SB50R
SC401	24	80564700	2	12V-72Ah WET Tubular Monobloc	9100002545	KIT 24V-10A 100-240V	80532414	HF 24V 13A SB50R
SC500 / SC500 REV	24	80564600	2	12V-110Ah WET Tubular Monobloc	9099995000	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
SC500 / SC500 REV	24	L00200049	2	12V-110Ah WET Semi T Monobloc	9099995000	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
SC500 / SC500 REV	24	80564800	2	12V-85Ah WET Semi T Monobloc	9099995000	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
SC500 / SC500 REV	24	80564700	2	12V-72Ah WET Tubular Monobloc	9099995000	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
SC500 / SC500 REV	24	80564400	2	12V-105Ah GEL Monobloc	9099995000	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
SC500 / SC500 REV	24	80564310	2	12V-76Ah GEL Monobloc	9099995000	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
BA 551/611	24	80564600	2	12V-110Ah WET Tubular Monobloc	909 6739 000	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
BA 551/611	24	L00200049	2	12V-110Ah WET Semi T Monobloc	909 6739 000	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
BA 551/611	24	80564800	2	12V-85Ah WET Semi T Monobloc	909 6739 000	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
BA 551/611	24	80564700	2	12V-72Ah WET Tubular Monobloc	909 6739 000	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
BA 551/611	24	80564400	2	12V-105Ah GEL Monobloc	909 6739 000	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
BA 551/611	24	80564310	2	12V-76Ah GEL Monobloc	909 6739 000	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
BA 651/BA 751/ BA 751C/BA 851	24	L00290018	1	24V-240Ah WET in tray with Aquamatic	9097597000	Kit 24V-25A 230V	80542425	HF 24V 25A SB120R
BA 651/BA 751/ BA 751C/BA 851	24	80565000	4	6V-255Ah WET Semi T Monobloc	9097597000	Kit 24V-25A 230V	80542425	HF 24V 25A SB120R
BA 651/BA 751/ BA 751C/BA 851	24	80563211	4	6V-175Ah WET Tubular Monobloc	9097597000	Kit 24V-25A 230V	80522420	HF 24V 25A SB120R
BA 651/BA 751/ BA 751C/BA 851	24	L00210012	1	24V-220Ah GEL Single Cells in tray	9097597000	Kit 24V-25A 230V	80542425	HF 24V 20A SB120R
BA 651/BA 751/ BA 751C/BA 851	24	80564100	4	6V-240Ah GEL Monobloc	9097597000	Kit 24V-25A 230V	80542425	HF 24V 25A SB120R
BA 651/BA 751/ BA 751C/BA 851	24	80564000	4	6V-180Ah GEL Monobloc	9097597000	Kit 24V-25A 230V	80522420	HF 24V 25A SB120R

Batterien und Ladegeräte



Maschine	Volt	Artikelnr. Batterie	Erforder- liche Anzahl	Batterie	Artikelnr.	Einbauladegerät	Artikelnr.	Externes Ladegerät
SC800	24	L00290018	1	24V-240Ah WET in tray with Aquamatic	56112245	Kit 24V-25A 230V	80542426	HF 24V 25A SB175R
SC800	24	80565000	4	6V-255Ah WET Semi T Monobloc	56112245	Kit 24V-25A 230V	80542426	HF 24V 25A SB175R
SC800	24	80563211	4	6V-175Ah WET Tubular Monobloc	56112245	Kit 24V-25A 230V	80522421	HF 24V 20A SB175R
SC800	24	L00210012	1	24V-220Ah GEL Single Cells in tray	56112245	Kit 24V-25A 230V	80542426	HF 24V 25A SB175R
SC800	24	80564100	4	6V-240Ah GEL Monobloc	56112245	Kit 24V-25A 230V	80542426	HF 24V 25A SB175R
SC800	24	80564000	4	6V-180Ah GEL Monobloc	56112245	Kit 24V-25A 230V	80522421	HF 24V 20A SB175R
SC1500	24	80563200	4	6V-200Ah WET Tubular Monobloc	56104403	Kit 24V-25A 230V	80542426	HF 24V 25A SB175R
SC1500	24	80564000	4	6V-180Ah GEL Monobloc	56104403	Kit 24V-25A 230V	80542426	HF 24V 25A SB175R
SC1500	24	80564600	2	12V-110Ah WET Tubular Monobloc	56104403	Kit 24V-25A 230V	80522421	HF 24V 20A SB175R
SC1500	24	80564400	2	12V-105Ah GEL Monobloc	56104403	Kit 24V-25A 230V	80522421	HF 24V 20A SB175R
SC2000	24	80564600	2	12V-110Ah WET Tubular Monobloc	9100000940	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
SC2000	24	L00200049	2	12V-110Ah WET Semi T Monobloc	9100000940	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
SC2000	24	80564800	2	12V-85Ah WET Semi T Monobloc	9100000940	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
SC2000	24	80564700	2	12V-72Ah WET Tubular Monobloc	9100000940	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
SC2000	24	80564400	2	12V-105Ah GEL Monobloc	9100000940	Kit 24V-13A 100-240	80532413	HF 24V 13A SB120R
SC2000	24	80564310	2	12V-76Ah GEL Monobloc	9100000940	Kit 24V-13A 100-240	80512410	HF 24V 10A SB120R
BR 652/752	24	80563200	4	6V-200Ah WET Tubular Monobloc	9098198000	24V-20A 230V	80522420	HF 24V 20A SB120R
BR 652/752	24	80564000	4	6V-180Ah GEL Monobloc	9098198000	24V-20A 230V	80522420	HF 24V 20A SB120R
BR 755/ 755C/855	24	80561312	1	24V-400Ah WET Welded cells W/O tray			80542440	HF 24V 40A SB175R
BR 755/ 755C/855	24	80561311	1	24V-360Ah WET in tray with Aquamatic			80542440	HF 24V 40A SB175R
BR 755/ 755C/855	24	7116015	4	6V-285Ah WET Semi T Monobloc	56601080	24V-25A EU	80542431	HF 24V 30A SB175R
BR 755/ 755C/855	24	80561411	1	24V-320Ah GEL Single Cells in tray			80542440	HF 24V 40A SB175R
BR 755/ 755C/855	24	80564100	4	6V-240Ah GEL Monobloc	56601080	24V-25A EU	80542426	HF 24V 25A SB175R
SC6000	36	L00200033	1	36V-320Ah WET in tray with Aquamatic			80553643	HF 36V 40A SB175G
SC6000	36	L00210020	1	36V-280Ah GEL Single Cells in tray			80553643	HF 36V 40A SB175G
SC6000	36	80565000	6	6V-255Ah WET Semi T Monobloc	56116627	36V-21A EU	80543626	HF 36V 25A SB175G
SC6000	36	80564100	6	6V-240Ah GEL Monobloc	56116627	36V-21A EU	80543626	HF 36V 25A SB175G
SC6500	36	80562500	1	36V-480Ah WET in tray with Aquamatic			80563664	HF 36V 60A SB175G
SC6500	36	80562600	1	36V-420Ah GEL Single Cells in tray			80563664	HF 36V 60A SB175G

Eco Brilliance Pads -Für ein perfektes Ergebnis

Eco Brilliance Pads ermöglichen es, Böden mechanisch zu reinigen. Sie ersparen Zeit, sind umweltfreundlich und bieten außerdem ein besseres Ergebnis. Das System wurde für weiche Steinböden oder Betonböden entwickelt, führt aber auch bei der Anwendung auf anderen Bodenarten wie Kunststoff- oder Linoleumböden und auf polierten Oberflächen zu exzellenten Ergebnissen. Die Eco Brilliance Pads sind am besten für Geschäfte, Foyers und andere vielbesuchte Orte geeignet, deren Oberflächen nicht nur sauber, sondern auch glänzend und attraktiv sein sollen.





Pad Rot

Schritt 1: Verwenden Sie dieses Pad, um alte und abgenutzte Beläge zu entfernen und einen Matteffekt auf der Oberfläche zu erzeugen.



Pad Blau

Schritt 2: Mit diesem Pad entfernen sie Kratzer, Risse und Unebenheiten und erhalten eine matte Oberfläche.



Pad Gelb

Schritt 3: Ein Pad für den täglichen Einsatz, das Schmutz und Kratzer entfernt und eine satinartige, leicht sauber zu haltende Oberfläche erzeugt.



Pad Grür

Schritt 4: Ein Pad zur täglichen Anwendung, das Schmutz und Kratzer entfernt und eine glänzende Oberfläche erzeugt. Trockenpolieren mit einer High-Speed Maschine für eine hochglänzende Oberfläche, abhängig von der Bodenart.

Die Umwelt und das Ergebnis

Dieses Reinigungssystem benötigt für keine der täglich anfallenden Reinigungsaufgaben Reinigungsmittel. Die Pads führen in Kombination mit sauberem Wasser zu einem perfekten Reinigungsergebnis und minimieren Rückstände. Bei der Bearbeitung von stark verschmutzten Oberflächen oder von Fertigungsbereichen kann, wenn nötig, Reinigungsmittel hinzugefügt werden. Fast alle Nilfisk Scheuersaugmaschinen können mit dem Ecoflex™-System für die Reinigung ohne Chemie ausgestattet werden, welches jedoch im Bedarfsfall die Zugabe von Reinigungsmittel ermöglicht.

- Erneuert alte und abgenutzte Böden und gibt ihnen ihren ursprünglichen Glanz zurück
- Tägliche Reinigung ohne Reinigungsmittel
- Erzeugt auf Böden den Glanz, den Sie sich wünschen

Eco Pads - Saubere Böden und saubere Umwelt



Die neuen Nilfisk Eco Pads werden aus 100% recyceltem Material (PET) hergestellt. Sie eignen sich ideal für das Entfernen von stumpfen Beschichtungen und Versiegelungen, von Abriebspuren und Schmutzschichten bis hin zur Reinigung stark verschmutzter Böden und Polieraufgaben. Sie können auf den unterschiedlichsten Böden mit elektrischen Bodenreinigungsmaschinen, Exzentermaschinen oder mit automatischen Schleifmaschinen bei Geschwindigkeiten von 350 bis 3000 Umdrehungen pro Minute eingesetzt werden.



Reinigungspad Rot

Das rote Pad ist für leichte Reinigungs- und Polieraufgaben gedacht. Es entfernt leichte Abriebspuren und leichten Schmutz und hinterlässt eine hochglänzende Oberfläche. Das Pad kann mit elektrischen Bodenreinigungsmaschinen, Exzentermaschinen oder mit automatischen Schleifmaschinen bei Geschwindigkeiten bis zu 800 U/min. eingesetzt werden.



Reinigungspad Blau

Das blaue Pad besteht aus einer halboffenen, nicht gewebten Schicht Polyesterfasern und eignet sich besonders für die feuchte Reinigung oder die Reinigung mit Hochdruck. In Verbindung mit einem Neutralreiniger entfernt das Pad abgestumpfte Schutzschichten von polierten Böden. Daneben kann dieses Produkt in Verbindung mit entsprechenden Reinigungsmitteln zur Reinigung harter Böden, z.B. Beton, eingesetzt werden. Es entfernt aggressiv festsitzenden Schmutz und Abriebspuren. Das Pad eignet sich ideal für Maschinen mit Geschwindigkeiten bis zu 350 U/min.



Scheuerpad Grün

Das grüne Pad besteht aus einer halboffenen, nicht gewebten Schicht Polyesterfasern und eignet sich zum tiefenwirksamen Scheuern. Es wird in Kombination mit einem Reinigungsmittel eingesetzt, um harte Böden zu bearbeiten. Das Pad entfernt aggressiven Schmutz und Abriebmarken von stark verschmutzten Böden. Es kann mit elektrischen Bodenreinigungsmaschinen oder mit automatischen Schleifmaschinen bei Geschwindigkeiten bis zu 350 U/min. eingesetzt werden.



Schleifpad Braun

Das braune Pad besteht aus einer halboffenen, nicht gewebten Schicht Polyesterfasern und eignet sich für mittelschwere Schleifeinsätze. Mit einer wasserlöslichen Schleifpaste entfernt es stumpfe Beschichtungen und Versiegelungen. Das Pad kann mit elektrischen Bodenreinigungsmaschinen oder mit automatischen Schleifmaschinen bei Geschwindigkeiten bis zu 350 U/min. eingesetzt werden.



Schleifpad Schwarz

Das schwarze Pad besteht aus einer halboffenen, nicht gewebten Schicht Polyesterfasern. Es wurde für Kunden entwickelt, die ein festeres, nicht gewebtes Pad suchen. In Verbindung mit wasserlöslichen Schleifmitteln eignet sich das Pad zum Entfernen von stumpfen Schutzschichten und Versiegelungen. Es kann mit elektrischen Bodenreinigungsmaschinen oder mit automatischen Schleifmaschinen bei Geschwindigkeiten bis zu 350 U/min. eingesetzt werden.



Polierpad Sand

Das sandfarbene Pad dient der Erhaltung des Glanzes auf den Böden und kann für leichte Reinigungsaufgaben genutzt werden. Es entfernt leichte Abriebspuren und leichten Schmutz und hinterlässt eine hochglänzende Oberfläche. Das Pad kann mit elektrischen Bodenreinigungsmaschinen, Exzentermaschinen oder mit automatischen Schleifmaschinen bei Geschwindigkeiten bis zu 800 U/min. eingesetzt werden.



Hochgeschwindigkeits-Polierpad

Dieses Hochgeschwindigkeitspad zum Polieren besteht aus einer Schicht nicht gewebter Polyesterfasern. Es wird zur Oberflächenpolitur von Böden mit harten oder weichen Belägen eingesetzt. Der besondere Aufbau des Pads ermöglicht das Entfernen von schwarzen Abriebspuren und das Polieren in einem Arbeitsgang. Ideal für den Einsatz mit Maschinen bei Geschwindigkeiten bis zu 3000 U/min.



Hochglanzpad Weiß

Das weiße Pad besteht aus einer dichten, nicht gewebten Schicht, in der die Fasern von sehr langlebigem Klebstoff gehalten werden. Dieses besonders feine Pad wurde zur Politur von sauberen, trockenen Böden entwickelt. Trocken oder mit leichter Feuchtigkeit angewendet, hinterlässt dieses Pad hochglänzende Böden, die wie neu aussehen. Zum Einsatz mit herkömmlichen Elektromaschinen, automatischen Schleifmaschinen oder Exzentermaschinen mit Geschwindigkeiten bis zu 1000 U/min.

3M Pads - Für eine perfekte Bodenreinigung



Die Nylon- und Polyester-Maschinenpads von 3M garantieren eine optimale Reinigung. Extrem offenporige und beschädigte Böden erhalten neuen Schliff. Die durchgehende Körnung steht für Effektivität und lange Haltbarkeit.



3M Pad Weiß

Das Scotch-Brite™ Super-Pad weiß ist das ideale Pad zur Anwendung auf Super-High-Speed-Maschinen (1200 U/min.) um beschichteten Böden tiefen Glanz zu verleihen. Jedes Scotch-Brite™ Bodenreinigungspad wurde für spezielle Anwendung entwickelt. Damit garantiert 3M höchste Qualitätsergebnisse bei geringem Arbeitsaufwand.



3M Pad Beige

Dieses Pad gilt bereits als Standardprodukt zur Bearbeitung von weichen Beschichtungen mit Einsatz auf High-Speed-Maschinen (bis zu 800 U/min.). 3M Polierpads wurden entwickelt um Pflegefilme thermisch zu verdichten, wodurch neuer Glanz erzielt wird. Jedes Scotch-BriteTM Bodenreinigungspad wurde für spezielle Anwendung entwickelt. Damit garantiert 3M höchste Qualitätsergebnisse bei geringem Arbeitsaufwand.



3M Pad Rot

Das Scotch-Brite Super-Pad, rot ist das meist eingesetzte Pad in der Unterhaltsreinigung unter Scheuersaugautomaten und Einscheibenmaschinen. Leicht wird Schmutz beseitigt und neuer Glanz aufgebaut. Dieses Pad ist unter Scheuersaugautomaten bis zu 1200 U/min. einsetzbar. Spray Cleaning Pads sind für den häufig durchgeführten Reinigungsprozess geeignet, wobei Absatzstriche entfernt werden und neuer Glanz entsteht.



3M Pad Grün

Ein Standardprodukt für die Zwischenreinigung von stark verschmutzten Böden. Diese Pads sind zur Nassreinigung unter Scheuersaugmaschinen und Einscheibenmaschinen hervorragend geeignet. Ebenso einsetzbar bei Spray Cleanern zur Entfernung von Absatzstrichen und zum Aufbau von neuem Glanz. Die Scotch-Brite™ Zwischenreinigungspads wurden speziell für die effiziente und fortlaufende Unterhaltspflege, sowohl für beschichtete als auch für unbeschichtete Böden, entwickelt.



3M Pad Braun

Dieses Pad wurde speziell für die Grundreinigung und Pflegefilmsanierung entwickelt. Die offene Vliesstruktur ermöglicht eine hohe Standzeit, bevor es gereinigt werden muss. Um die Lebensdauer eines Bodenbelags zu erhöhen und den Wert zu erhalten, ist die richtige Pflege und Reinigung unerlässlich. Eine sorgfältige Grundreinigung ist die unverzichtbare Voraussetzung für eine anschließende Neubeschichtung aller Hartböden.



3M Pad Blau

Ein Standardprodukt für die Zwischenreinigung von stark verschmutzten Böden. Diese Pads sind zur Nassreinigung unter Scheuersaugautomaten und Einscheibenmaschinen hervorragend geeignet. Ebenso einsetzbar bei Spray Cleanern zur Entfernung von Absatzstrichen und zum Aufbau von neuem Glanz. Die Scotch-BriteTM Zwischenreinigungpads wurden speziell für die effiziente und fortlaufende Unterhaltspflege, sowohl für beschichtete als auch für unbeschichtete Böden, entwickelt.



3M Pad Schwarz

Die Pads bewahren während ihrer langen Lebensdauer ihre hohe Reinigungswirkung, sind äußerst aggressiv und von geschlossener Struktur. Nur für unempfindliche Böden geeignet. Um die Lebensdauer eines Bodenbelags zu erhöhen und den Wert zu erhalten, ist die richtige Pflege und Reinigung unerlässlich. Eine sorgfältige Grundreinigung ist die unverzichtbare Voraussetzung für eine anschließende Neubeschichtung aller Hartböden.



3M Pad HiPro

Das schwarze Hi-Pro Pad zeichnet sich durch seine offene Vliesstruktur und das aggressive Schleifkorn aus. Es eignet sich hervorragend zum schnellen und effizienten Abtragen aller hartnäckigen Beschichtungen. Nur für unempfindliche Böden geeignet. Um die Lebensdauer eines Bodenbelags zu erhöhen und den Wert zu erhalten, ist die richtige Pflege und Reinigung unerlässlich. Eine sorgfältige Grundreinigung ist die unverzichtbare Voraussetzung für eine anschließende Neubeschichtung aller Hartböden von bis zu 3000 U/min.

Ouelle: www.3mdeutschland.de



		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer	
	EcoPad, braun (175/600 U/min.)	S	S	S	S	S	S	- A	- B	- B	- B	- B	S	. H	BB	- H	HH.	- H	ē	
	Pad 12" / 305 mm, 5 Stück Pad 13" / 330 mm, 5 Stück Pad 14" / 355 mm, 5 Stück Pad 17" / 432 mm, 5 Stück Pad 20" / 508 mm, 5 Stück			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	10001906 10001912 10001918 10001937 10001957	
			•																	
		·····						<u></u>							-		-			
	EcoPad, rot (175/600 U/min.) Pad 12" / 305 mm, 5 Stück		• • • • •		-						• • • • •				• • • • •				10001908	
	Pad 13" / 330 mm, 5 Stück									0				0					10001914	
	Pad 14" / 355 mm, 5 Stück Pad 17" / 432 mm, 5 Stück		•	0	0				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		0	0			0	0		0	10001920 10001941	
	Pad 20" / 508 mm, 5 Stück					0	0	0					0						10001959	
			•	•	•	•		<u>.</u>	•	<u>.</u>	•	<u>.</u>	•	-	•	•	•	•		
	EcoPad, weiß (175-600 U/min.)	•••••	• • • • •		• • • • •			••••	0		• • • • •	••••	•••••		• • • • • •		• • • • •		10001909	
	Pad 12" / 305 mm, 5 Stück Pad 13" / 330 mm, 5 Stück									0				0					10001909	
	Pad 14" / 355 mm, 5 Stück Pad 17" / 432 mm, 5 Stück		•	0	0	•			•		. 0	0	•	•	0	0	•	0	10001921 10001936	
	Pad 20" / 508 mm, 5 Stück					0	0	0					0						10001960	
			•				-													
	EcoPad, blau (175-600 U/min) Pad 12" / 305 mm, 5 Stück		• • • • •	••••	• • • • •	••••			0		• • • • •	••••	••••		• • • • • •		• • • • •	••••	10001905	
	Pad 13" / 330 mm, 5 Stück									0				0					10001903	
	Pad 14" / 355 mm, 5 Stück			0					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						. 0	0			10001917	
	Pad 17" / 432 mm, 5 Stück Pad 20" / 508 mm, 5 Stück				0	0	0	0			0	0	0					0	10001939 10001956	
	EcoPad, grün (175-600 U/min)	• • • • • • •	••••		• • • • •			• • • • •		••••		• • • • •	••••	• • • • •	• • • • •	• • • •	• • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••
	Pad 12" / 305 mm, 5 Stück								0										10001907	
	Pad 13" / 330 mm, 5 Stück									0		<u>.</u>		0					10001913	
	Pad 14" / 355 mm, 5 Stück Pad 17" / 432 mm, 5 Stück		•	0	0	•		•		•	0	0	•		0	0	•	0	10001919 10001940	
	Pad 20" / 508 mm, 5 Stück					0	0	0					0						10001958	
			•		•							<u>.</u>			•					
	EcoPad, schwarz (175-600 U/min)		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			• • • • •		• • • • •		• • • • •		• • • • • •		• • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	Pad 12" / 305 mm, 5 Stück		•						0	•									10001904	
	Pad 14" / 355 mm, 5 Stück		•	0		•			•	. 0	•			. 0	0	0		•	10001910 10001916	
	Pad 17" / 432 mm, 5 Stück		•		0						0	0			•			0	10001938	
	Pad 20" / 508 mm, 5 Stück				-	0	0	0					0						10001955	
	•																			
	EcoPad, Bonnet Pad 17" / 432 mm, 5 Stück		•																10001935	
			-								-	<u>-</u>			-					
•••••			• • • •								• • • • •				• • • • •					
																			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	



																		_	_
To Dellings Del Del	SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer	
Eco Brilliance Pad Rot Pad 12" / 305 mm, 2 Stück Pad 13" / 330 mm, 2 Stück Pad 14" / 355 mm, 2 Stück Pad 14" / 432 mm, 2 Stück Pad 20" / 508 mm, 2 Stück			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	10002316 10002320 10002324 10002336 10002348	
Eco Brilliance Pad Blau Pad 12" / 305 mm, 2 Stück Pad 13" / 330 mm, 2 Stück Pad 14" / 355 mm, 2 Stück Pad 14" / 432 mm, 2 Stück Pad 20" / 508 mm, 2 Stück			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	10002317 10002321 10002325 10002337 10002349	
Eco Brilliance Pad Gelb Pad 12" / 305 mm, 2 Stück Pad 13" / 330 mm, 2 Stück		•						0	0			• • • •	0			• • • •		10002318	
Pad 14" / 355 mm, 2 Stück Pad 14" / 432 mm, 2 Stück Pad 20" / 508 mm, 2 Stück			0	0	0	0	0			0	0	0		0 0			0	10002326 10002338 10002350	
Eco Brilliance Pad Grün Pad 12" / 305 mm, 2 Stück Pad 13" / 330 mm, 2 Stück Pad 14" / 355 mm, 2 Stück Pad 14" / 432 mm, 2 Stück Pad 20" / 508 mm, 2 Stück			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	10002319 10002323 10002327 10002339 10002351	



0.0	
2	
4	
A 125	*
A PARTY	E E
11/40 17	Artikelnummer
3M Premium Line Superpad	4
3M Pad, weiß 255 mm, VPE 5 St.	DE1550005255
310 mm, VPE 5 St.	DE1530003233 DE1550005310
330 mm, VPE 5 St.	DE1550005330
355 mm, VPE 5 St. 380 mm, VPE 5 St.	DE1550005355 DE1550005380
410 mm, VPE 5 St.	DE1550005360
430 mm, VPE 5 St.	DE1550005430
460 mm, VPE 5 St. 480 mm, VPE 5 St.	DE1550005460 DE1550005480
500 mm, VPE 5 St.	DE1550005500
530 mm, VPE 5 St.	DE1550005530
 3M Pad, beige	
410 mm, VPE 5 St.	DE1550007410
430 mm, VPE 5 St.	DE1550007430
500 mm, VPE 5 St.	DE1550007460
3M Pad, rot	DE155000000
200 mm, VPE 10 St. 255 mm, VPE 5 St.	DE1550003200 DE1550003255
280 mm, VPE 5 St.	DE1550003280
310 mm, VPE 5 St. 330 mm, VPE 5 St.	DE1550003310 DE1550003330
355 mm, VPE 5 St.	DE1550003355
380 mm, VPE 5 St.	DE1550003380
410 mm, VPE 5 St. 430 mm, VPE 5 St.	DE1550003410 DE1550003430
460 mm, VPE 5 St.	DE1550003460
480 mm, VPE 5 St. 500 mm, VPE 5 St.	DE1550003480 DE1550003500
530 mm, VPE 5 St.	DE1550003530
3M Pad, blau 255 mm, VPE 5 St.	DE1550006255
280 mm, VPE 5 St.	DE1550006280
310 mm, VPE 5 St.	DE1550006310
330 mm, VPE 5 St. 355 mm, VPE 5 St.	DE1550006330 DE1550006355
380 mm, VPE 5 St.	DE1550006335
410 mm, VPE 5 St.	DE1550006410
430 mm, VPE 5 St. 460 mm, VPE 5 St.	DE1550006430 DE1550006460
480 mm, VPE 5 St.	DE1550006480
500 mm, VPE 5 St. 530 mm, VPE 5 St.	DE1550006500 DE1550006530
555 mm, 11 E 9 50	DE1330000330



-	
The Doct II	
198000000000000000000000000000000000000	5
Yorks	
Marie Control	Artikelnummer
	4
3M Premium Line Superpad	
3M Pad, grün 200 mm, VPE 10 St.	DE1550002200
255 mm, VPE 5 St.	DE1550002255
280 mm, VPE 5 St.	DE1550002280
310 mm, VPE 5 St.	DE1550002310
330 mm, VPE 5 St.	DE1550002330
355 mm, VPE 5 St.	DE1550002355
380 mm, VPE 5 St. 410 mm, VPE 5 St.	DE1550002380 DE1550002410
430 mm, VPE 5 St.	DE1550002440
460 mm, VPE 5 St.	DE1550002460
480 mm, VPE 5 St.	DE1550002480
500 mm, VPE 5 St.	DE1550002500
530 mm, VPE 5 St.	DE1550002530
3M Pad, braun	
310 mm, VPE 5 St.	DE1550001310
330 mm, VPE 5 St.	DE1550001330
355 mm, VPE 5 St.	DE1550001355
380 mm, VPE 5 St.	DE1550001380
410 mm, VPE 5 St.	DE1550001410
430 mm, VPE 5 St.	DE1550001430
460 mm, VPE 5 St. 480 mm, VPE 5 St.	DE1550001460 DE1550001480
500 mm, VPE 5 St.	DE1550001500
530 mm, VPE 5 St.	DE1550001530
2M Dad celaure	
3M Pad, schwarz 200 mm, VPE 10 St.	DE1550004200
255 mm, VPE 5 St.	DE1550004255
280 mm, VPE 5 St.	DE1550004280
310 mm, VPE 5 St.	DE1550004310
330 mm, VPE 5 St.	DE1550004330
355 mm, VPE 5 St.	DE1550004355
380 mm, VPE 5 St.	DE1550004380
410 mm, VPE 5 St. 430 mm, VPE 5 St.	DE1550004410 DE1550004430
460 mm, VPE 5 St.	DE1550004460
480 mm, VPE 5 St.	DE1550004480
500 mm, VPE 5 St.	DE1550004500
530 mm, VPE 5 St.	DE1550004530
3M HiPro Pad (Grundreiniger), schwarz	
410 mm, VPE 5 St.	DE1550008410
430 mm, VPE 5 St.	DE1550008430
460 mm, VPE 5 St.	DE1550008460
500 mm, VPE 5 St.	DE1550008500



		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer	
	Treibteller		•				•				•		*************				******************************			
0	Treibteller (530 mm)	-			-	0	0*	0		-			0		-		-		L08837018	
ŏ	Treibteller 12,75" (355 mm)				-								-			0			56505800	
	Treibteller 16.75" (425 mm)				-						-		-					0	56505780	
	Treibteller 12" (305 mm)								0				-				-		9099670000	
	Treibteller 14" (355 mm)			0															9099672000	
	Treibteller 17" (430 mm)		-		-								-				-		9099669000	
	Treibteller 20" (508 mm)				-	0	0*	0			-		0				-		9099671000	
	Treibteller 13" (330 mm)									0				0					909 5330 000	
	Treibteller 14" (355 mm)										0				0		-		909 5331 000	
	Treibteller 14" (432 mm)						•					0	•		•		-		9097582000	
	Treibteller 12* (305 mm) mit CenterLock								0								-		L08603939	
	Treibteller 13,75" (350 mm)		•				•				•								56114242	
	Treibteller 17" (430 mm)				0		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•								90100001897	
	Treibteller 17" (432 mm)				0		-				-		-				-		9100002050	
	Bürsten 305 mm Schrubbbürste 12" Polypropylen		••••		-				**•/∘								-		L08603842	
	Schleifkornbürste 12" Super Grit								0				-						L08603872	
0	Schleifkornbürste 12" Clean Grit								0				-				-		L08603873	
	Schrubbbürste 12" Prolite								0										L08603874	
0	Schrubbbürste 12" Universal (5K)								0								•		L08603875	



						i														
		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer	
	Bürsten 370 mm Schrubbbürste 14" Prolene															0			56505804	
and the little beautiful to the same of th								-												
	Schrubbbürste 14" Prolite, weich						•				•					0			56505805	
0	Schrubbbürste 14" hart, Magna Grit		-								-		-			0			56505801	
0	Schrubbbürste 14" mittel, Dyna Grit										-		-			0			56505802	
0	Schrubbbürste 14" weich															0			56505803	
	Schrubbürste Union mix															0			56505806	
0	Bürsten 330 mm Schrubbbürste 13" Universal (5K)													0					303000381	
	Schrubbbürste 13" Mid Grit		_							0			-			-	-		909 5336 000	
	Schrubbbürste 13" Grit 240									0	-		-	0					909 5334 000	
0	Schrubbbürste 13" weich						-		•	0	-			0					909 5338 000	
0	Schrubbbürste 13" hart		-							0				0					909 5332 000	
	Schrubbbürste Mix Bürsten 340 mm Schleifkornbürste, Heavy Grit	•••••	• • • • •				• • • • •	• • • • •	• • • •		• • • • •	• • • • •	• • • • • •			• • • • •	• • • • •		909 5340 000 56114227	
	Schlenkohlburste, neavy drit						•										•		30114227	
0	Schleifkornbürste, Lite Grit		-				-				-								56114225	
0	Schleifkornbürste, mittel Grit																		56114226	
0	Schrubbbürste Nylon												-						56114224	
	Schrubbbürste PP												-						56114223	
	Bürsten 370 mm	• • • • •					• • • • •		• • • • •	••••	• • • • •	••••	• • • • • •			• • • • •	• • • • •			
	Schrubbbürste Mid Grit 180, 370 mm										0								909 5337 000	
	Schrubbbürste Mid Grit 240, 370 mm										0								909 5335 000	
	Schrubbbürste Prolene hart, 370 mm										0								909 5333 000	
0	Schrubbbürste Prolite weich, 370 mm										0				0				909 5339 000	
	Schleifkornbürste 14" Clean Grit						• • • • •				0				0		• • • • •		11431B	



		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer	
	Bürsten 370 mm	· · ·	S	S	S			Δ				Δ.	S	Δ	Ω	Ω	Δ	Ω	4	
0	Schrubbbürste 370mm 14" Polypropylen			•															9099999000	
	Schrubbbürste 14.5 UNION MIX			0															9100000000	
	Schrubbbürste 14.5 PROLITE			0															9100000001	
	Schrubbbürste 14.5 MID GRIT			0															9100000002	
	Schrubbbürste 14.5 MAGNA GRIT 46			0															9100000003	
0	Schrubbbürste 14* Nylon						-				0				0				10874A	
and the latest transport	Bürsten 420 mm	••••	• • • • •		• • • • •	• • • • •	• • • •		• • • • •	••••	••••	• • • • •	• • • • •		• • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
0	Schrubbbürste weich, 400 mm						-											0	56505783	
0	Schrubbbürste mittel, 400 mm						-		•		-							0	56505782	
0	Bürste Magna Grit hart, 400 mm								•									0	56505781	
0	Bürste Mid Grit 180						-											0	56505788	
0	Bürste Mid Grit 240, 430 mm								-		-							0	56505787	
	Bürste Union Mix 430 mm																		56505786	
	Bürsten 430 mm Bürste Mid Grit 180, 432 mm		•		•				•			0			•				9097579000	
0	Bürste Prolite weich, 432 mm											0							9097580000	
0												-								
	Schrubbbürste Union Mix, 432 mm											0							9097581000	
0	Schleifkornbürste 17" Light Grit				0														909 5691 000	
	Schrubbbürste 17* PROLITE						-												909 5693 000	
	Schrubbbürste 17" Midlight Grid				0														909 5692 000	
		••••							• • • • •											



		į																	
		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500 (nicht REV)	BA551 D/CD	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer
0	Bürsten 430mm Schrubbbürste 17", Universal (5K)				0				-										909 5694 000
	Schrubbbürste 17" Polypropylen				0						-		-						L08812891
	Bürsten 530mm		• • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • •	••••	• • • • •	••••	• • • • •	••••	••••	• • • • •	• • • • •	••••	••••		
	Schleifkornbürste 21 AGLITE GRIT 500					0	0	0	-		-		0		-		-		L08837067
	Schrubbbürste 21* Polypropylen					•	•	*0					•						L08837025
	Schrubbbürste 21" PROLITE					0	0	0					0						L08837026
7	Schrubbbürste 21", Universal (5K)					0	0	0			-		0				-		L08837027
	Schleifkornbürste 530mm 21" Light Grit					0	0	0			-		0				-		L08837028
000	Schleifkornbürste 530mm 21" Clean Grit				-	0	0	0	-		-		0						L08837029
	Schleifkornbürste 530mm 21* Super Grit					0	0	0	-		-		. 0						L08837065
	Schleifkornbürste 21" DYNA GRIT 80					0	0	0			-		0						L08837066
			· · · · •	• • • • •	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••	• • • • •	• • • • •	••••	••••	••••		
	Zylindrische Bürste Polypropylen, 690 mm				-		-				0		-				0		56412046
	Soft Nylon 28" gelb, 690 mm								•		0						0		56412191
Tr.	Nylon 28*, 690 mm	-									0						0		56412192
	Grit 28* Blau/Grau, 690 mm										0						0		56412193
	Polypropylen, 490 mm							0											909 5823 000
	Nylon, 490 mm							0											909 5824 000
	Super Grit 490 mm						-	0											909 5825 000
	Nylon, 430 mm						-										-		L08425200
					• • • • •				••••		••••								



		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer	
	Walzen-Bürsten Clean Grit, 430 mm												-						L08425300	
	Super Grit, 430 mm												-						L08425400	
	Hart, Grau, 340 mm		0				-						-					-	9100002067	
	Teppich, 310 mm	0					-						-						107411863	
	Hart, Schwarz, 310 mm	0					-						-						107411861	
A	Medium, Weiß, 310 mm	•											-						107411860	
AULIV	Medium, Weiß, 340 mm		•																9100002066	
	Weich, Nylon, Schwarz, 340 mm		0										-						9100002069	
	Microfaser, 310 mm	0					-						-						107411862	
	Microfaser, 340 mm		0				-												9100002068	
•	Sauglippen Gummi (710 mm)												-			•	•		56382734	
19,	Roter Gummi (710 mm)															0	0		56382735	-
~	Polyurethan (710 mm)															0	0		56382737	
	Gummi (860 mm)																	•	56382738	
	Roter Gummi (860 mm)					-							-					0	56382739	
	Polyurethan (860 mm)																	0	56382740	
				L																



		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer	
	I glippen-Set glippen-Set Gummi (890 mm)										0						-		11335A	
Sauc	glippen-Set Linatex (890 mm)		-								0							-	11338A	
Saug	glippen-Set Polyurethan (890 mm)		-				-			0	0		-						9096991000	
Sauç	glippen-Set (890 mm)									•	•								9100000281	
Sauç	glippen-Set Polyurethan (1040 mm)		-								-	•							9100000282	
Sauç	glippen-Set Polyurethan (470 mm)		-	•							-		-						9100000077	
Saug	glippen-Set Roter Gummi (370 mm)		-	0			-				-								9100000302	
Saug	glippen-Set Polyurethan (740 mm)		-			0		0			-		-						909 6858 000	
Sauç	glippen-Set Polyurethan (810 mm)								0		-		-						909 6859 000	
Sauç	glippen-Set Gummi (890 mm)													0	0				9097804000	
Saug	glippen-Set roter Gummi (890 mm)													0	0				9099211000	
Sauc	glippen-Set P4 (890 mm)		-											•	•				9099855000	
Saug	glippen-Set nicht markierend (840 mm)								•										9100000280	
Saug	glippen-Set nicht markierend (740 mm)		-			•	-	•											9100000279	
Saug	glippen-Set Polyurethan (740 mm)		-				0						•				-		9100000490	
Saug	glippen-Set Gummi (740 mm)						•						0						9100000810	
Saug	glippen-Set roter Gummi (740 mm)						0						0						9100000060	
Saug	glippen-Set Gummi (700 mm)				•														9100002541	
Saug	glippen-Set roter Gummi (700 mm)				0														9100002543	
Sauc	glippenset PU				0												-		9100002542	



						П	Т	П	Т									
1																		
					09													
					SC430 GO / SC530 GO												-e-	
					0 / 20												Artikelnummer	
	SC100	SC250	SC351	SC401	430 G	SC500 BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	tikelr	
	SC	SC	S	S	S	S S	BA	BA	BA	BA	S	B.	BR	BR	BR	B.	Ā	
Sauglippen-Set Set Gummi (740 mm)		•		•				.			0				•		9100000810	<u>.</u>
Set Gummi (730 mm)				•											•		9100002541	
Saugleiste-Set (321 mm)	•					<u>-</u>	<u>.</u>		. <u>-</u>								107411867	
•		•		•							•		•				107411007	
Set PU (730 mm) Saugleisten-Set PU, 2 Stk. (360 mm)				0							-				-		9100002542	-
Saugleisten-Set PU, 2 Stk. (360 mm)		•	•	•	•·····•••••			•			•		•	•	•		9100002064	
				• • • • •					• • • • •						• • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Seitenschürzen-Set Gummi 21", 530 mm		•	•	•							•	•	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	•		56316194	
PU 21", 530 mm									- -						0		56601538	
10 21 , 330 11111		•	•	•		······		•	•••••	•	•		•	•			30001336	
		•											•		-			-
Linatex 21", 530 mm		•	•	•				***************************************	••••••		•	•	•	•	. 0	•	56601681	•
															•			
Gummi 24", 610 mm			•										• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	•	•	56383488	
		•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							•		•		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Roter Gummi 24", 610 mm	·····	•	•									•	•	•	0	0	56383489	
		•	•	•				•			•	•	•	•	•			
PU 24", 610 mm		•									•				. 0	0	56383490	
		•	•	•							•	•	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•		•		
Spritzschutz-Set		• • • • •		• • • • • •			•••••				••••				••••			
Spritzschutz	······		•		0				-				•				909 6736 000	•
Spritzschutz						0					0						9100001441	
Spritzschutz, 432 mm	······	•	•	. 0							•		•	•	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		91000019270	•
-pme3010(z, 4-)z 11111																	21000019270	***************************************
Contraction															•		000 533 4 005	
Spritzgummi							0	0				0			-		909 5224 000	

Spritzgummi									0		-		0				909 5345 000	
	.															l	.	• • • • • • • • • •



Reinigungsmittelmischsystem-Set	SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer	
Ecoflex Set		-						•							0	0	0	56601082	
Ecoflex Set		-		-	-		0	0										909 6744 000	
Ecoflex Reinigungsmittel Set		-		-		0		-										9100002395	
Reinigungsmittel-Dosiersystem				0														9100002531	
Ecoflex Set		-		-					0	0	0							9097457000	
Ecoflex Set				-									0	0				9099069000	
Ecoflex Reinigungsmittel Set								-		-		*•/∘						9100002389	
Reinigungsmittel-Behälter		-				0		-		-	•							56104190	
Reinigungsmittel-Behälter				-			0	0		_					0	0	0	56315503	
 Reinigungsmittel-Behälter 1 L Beleuchtung- und Sicherheitsoptionen	• • • • • • •	••••		••••	••••	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • • •	••••	• • • • •	• • • • •		• • • • •	• • • • •	• • • • •	9100002575	••••
Warnblinklicht													0	0		-		9098164000	
Warnblincklicht		-										0				-		9100000663	
 Warnblincklicht				• • • • • •	••••			• • • • •	• • • • • •	•	•••••				0	0	0	56601085	
Sonstiges Zusätzlicher Anpressdruck Extra-Set 20 kg SCRUBTEC 6				-			0	0										9097186000	
Betriebsstundenzähler, 230 V				-														909 6735 000	
Betriebsstundenzähler, 24 V						0	0	0	0	0	0							9096951000	
Betriebsstundenzähler, 24 V				-	0													9100000949	
Betriebsstundenzähler KIT, 24 V				0														9100002257	



									П											
	m =					SC430 GO / SC530 GO													ē	
						GO / SC							0				U		Artikelnummer	
		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artike	
	Sonstiges Dualsaugmotor-Set						***************************************		•								. 0	0	56114245	
_						-	-													
γ.	Handsaug-Set (Teppich)						-									0	0	0	56601087	
	Geräuschdämmung Saugmotor								•							0	0	0	56114246	
									-					-						
	Armlehne						-				-				•	0	0	0	56383188	
	Schalldämpfer-Set													0	0				9098772000	
	Lenkrolle, weich				-		-	0	0	-	-		-	-	•	-	-		9098947000	
	Lenkrollen D80, 2 Stk.						0		-						-				9100001581	
													-							
	Lenkrollen 100 x 30, weich									0	0	0					-		909 5511 000	
	Saugmotor 450 W						•		•				0						9100000957	
	-								•											
	Saugmotor						-		•		-					0	0	0	56601090	
	Sicherheitsgurt														•	0	0	0	56422162	
	USB Anschluß Set USB Anschluß Set				0				-				0						9100002238 9100002258	•
	Grobschmutzsieb													•	•				9098712000	
		•											•							
	Ablagekorb												•	0	0				9098480000	
1	Ablagekorb												0						9100000697	
9.1	7.1.17									•						•			407	
	Zubehörnetz	0																	107414568	
	Haltenetz									0	. 0	0							9096734000	
	Mophalterung Set												0		•				9100000688	
	Mophalterung Mophalter und Ablagekorb				0									0	0				9100000065 9097815000	
	Zubehörhalter															0	0	0	56601269	
	Teppich-Set komplett	0																	107411865	
	Teppich Saugleiste (321 mm)	0													•				107411868	
		•						•	•	•						•				





	No see a																		
		SC100	SC250	SC351	SC401	SC430 GO / SC530 GO	SC500	BA551	BA611	BA651	BA751	BA851	SC2000	BR652	BR752	BR755	BR755 C	BR855	Artikelnummer
	Sonstiges Aquastopp Befüllsystem												0						9100000707
	Automatische Wasserbefüllung						0												9100000005
0	Füllschlauch			0															9099011000
···	Füllschlauch				0	0										-			9100000703
	Füllschlauch						0	0	0			-							
	Befüllschlauch												0			-			9100000952
	Handsaugschlauch-Set	0																	107411864
	Antischaumfilter				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				909 5065 000
	Antriebsrad ölbeständig und für bessere Traktion, Ø 250 mm							0	0										9097026000
	2-Hand Bediengriff	*•					-												107413470
	Abnehmbares Netzkabel 10m	*•																	107413490
	Abnehmbares Netzkabel 15m	0																	107414842
	Schlüsselschalter				0														9100002532
	Schnellkupplung				0														9100002572
	Smart Key - User						0						0						56116518
	Smart Key - Supervisor						0						0						56116519



Die SC 401 reinigt zuverlässig selbst verstellte oder enge Bereiche effektiv.



GRÜNER, SAUBERER, SMARTER. Die Nilfisk CS7010 ist die erste Diesel-Hybrid Kombinationsmaschine, die Ihre Gesamtbetriebskosten minimiert.

Kombinationsmaschinen



Eine Maschine – viele Aufgaben

Bei anspruchsvollen und vielseitigen Reinigungsaufgaben benötigen Sie eine zuverlässige und qualitativ hochwertige Lösung. Nilfisk bietet Ihnen eine breite Auswahl innovativer und praktischer Kombinationsmaschinen an, die staubfrei reinigen, einfach zu bedienen sind und einen geringen Wartungsaufwand mit sich bringen.



Passt perfekt zu Ihrem Einsatz

Unsere Kombinationsmaschinen entfernen Staub, nehmen Ver-schmutzungen auf, schrubben und trocknen den Boden in einem einzigen Arbeitsgang und bieten optional die Möglichkeit mit Hochdruck zu reinigen – auf bis zu 14.000 m² in der Stunde. Für den Innenbereich stehen batterie- oder gasbetriebene Geräte zur Verfügung, für anspruchsvolle Aufgaben im Außenbereich können Sie Maschinen mit Dieselmotor einsetzen.

Kraftvolle Reinigung

Alle unsere Maschinen sind auf einfache Bedienbarkeit, unkomplizierten Service und einfache Wartung ausgelegt. Sie verfügen alle über eine Staubunterdrückung für die Kehrfunktion und die meisten sind auch mit einem anhebbaren Behälter, der die Entleerung über Containerbrüstungen hinweg ermöglicht, ausgestattet. Sie sind für den anspruchsvollen Einsatz unter harten Bedingungen ausgelegt.

Mehr Mobilität für eine bessere Reinigungsleistung

Große Flächen im Lebensmittelbereich, Produktionsflächen, Lagerhallen, Flughäfen, Messegelände und Parkhäuser sind die typischen Einsatzorte für die Nilfisk Kombinationsmaschinen.

Mehr zu unseren Kombinationsmaschinen finden Sie auf www.nilfisk.de



Empfohlene Branchenanwendungen

Kombinationsmaschinen Modelle



Lager und Logistikzentren	•	•
Produktion	•	•
Parkhäuser	•	•
Nahrungsmittel und Getränkelager	•	•
Transportflächen	•	•
Freizeitparks und Stadien	•	•
Busbahnhöfe	•	•
Flugzeughallen	•	•

Merkmale

	Aufsitz-Kombinationsmasch								
Kombinations- maschinen Modelle	CS7010	CR1500							
Automatische Bürstenabschaltung	•	•							
Automatische Abschaltung Reinigungsmittelzugabe	•								
Einstellbarer Fahrersitz und Lenksäule	•								
Flächenfilter mit Rüttler	•	•							
Direktkehrprinzip	•	•							
Cippbarer Schmutzwassertank	•	•							
Cippbarer Ölkühler									
ahrlicht	•								
ellerbürstendeck	•	•							
Valzenbürstendeck									
ervolenkung	•	•							
utomatisches Anheben der augleisten bei Rückwärtsfahrt	•	•							
eitenbesen links	•								
chrubbeinheit rechts									
ariable Hochentleerung	•	•							
aubunterdrückungssystem	•	•							
robschmutzkorb	•								
ybridsystem	•								
coflex™ vorbereitet	•								







Umweltfreundlich, sauber, intelligent

Die erste Hybrid- und ePower™-Kombinationsmaschine, die Ihre TCO-Rechnung (Gesamtbetriebskosten) minimiert. Die CS7010 ist die Neuerfindung einer Klasse: Reduzierter Kraftstoffverbrauch und verlängerte Betriebszeit. Jetzt ist die wirtschaftlichste Lösung auch die umweltfreundlichste. Die CS7010 ist die Neuerfindung einer ganzen Geräteklasse, die die Gesamtkosten einschließlich der Kosten für Betrieb, Personal und Wartung, sowie den Kraftstoffverbrauch reduziert und dabei die Betriebszeit verlängert. Diese Kombinationsmaschine ist als LPG-Hybrid, Diesel-Hybrid und mit einer ePower-Batterie verfügbar und mit neuester und umweltfreundlichster Reinigungstechnologie ausgestattet.

- Einzigartig: die erste Hybrid-Kombinationsmaschine. Reduzierter Verbrauch, geringere Kraftstoffkosten und Emissionen. Längste Betriebszeiten bei der Batterieversion.
- Innovativ: Einziehbares Schrubbdeck und flexible Saugleiste
- Filtersystem der neuesten Generation, variable Filterrüttlerfrequenz und DustGuard™
- Einfache Anwendung einfacher Service: One-Touch™, MaxAccess™, No-Tools™
- Umweltfreundlich: Hybrid-Technologie und Ecoflex™-System
- Neue und einzigartige Optionen: 150 bar Heißwasser Hochdruckreiniger









Technische Daten	CS7010 B	CS7010 D Hybrid	CS7010 LPG LEV Hybrid
Antriebsart	Batterie, 36 V	D-Hybrid, 21,7 kW	LPG-Hybrid, 22 kW
Max. Geschwindigkeit (km/h)	8,9	8,9	8,9
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	11080/7760	11080/7760	11080/7760
Kehrbreite (mm)	1540	1540	1540
Schrubbbreite (mm)	1245	1245	1245
Wendekreis R/L (cm)	259/264	259/264	259/264
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	284/284	284/284	284/284
Behälter-Volumen (I)	198	198	198
Brennstofftank (I)	-	35	-
Steigfähigkeit (%)	17,6	17,6	17,6
Länge x Breite x Höhe (cm)	262 x 122 x 150	262 x 122 x 150	262 x 122 x 150
Gewicht (kg)	2449	1923	1973
Ausstattung			
Abnehmbarer Schmutzwassertank	•	•	•
Variable Hochentleerung	•	•	•
Saugluftabschaltung	•	•	•
Ecoflex vorbereitet	•	•	•
Saugleiste	•	•	•
Multi-Frequenz-Filterrüttler	•	•	•
Offset schwenkbares Schrubbdeck	•	•	•
Hybridantrieb		•	•
Standardzubehör			
Filterelement Synthetisch	56510354	56510354	56510354
Kehrwalze (310 mm x 900 mm) Spiral PL 0.5	33018858	33018858	33018858
Seitenbesen Poly	56510707	56510707	56510707
Sauglippen-Kit (1250 mm) seitl., rot	56510374	56510374	56510374
Sauglippen-Kit (1350 mm) hinten, rot	56510371	56510371	56510371
Batterie (12 V/55 Ah)		80564310	80564310
Rundumleuchte	56511851	56511851	56511851
Armlehne rechts	56383189	56383189	56383189
Rückfahralarm	56511843	56511843	56511843
Fußmatte	56509994	56509994	56509994
Artikelnummer	56511816	56511815	56511821









Erfüllt die hohen Anforderungen für kraftvolle Reinigung

Die CR1500 ist die Antwort auf die hohen Anforderungen in der industriellen Reinigung. Der Stahlrahmen mit umlaufenden Stoßfängern, großen Wassertanks und Kehrgutbehälter sowie ein kraftvoller 3 Liter Motor sorgen dafür, dass die Maschine unter allen Bedingungen eine saubere Leistung abliefert. Die Reinigungsleistung wird durch Tellerbürsten über ein Hydrauliksystem mit einem Anpressdruck von bis zu 272 kg erreicht. Die Reinigungsleistung der CR1500 ermöglicht herausragende Ergebnisse und Produktivitätsraten, mit denen sich die Investitionskosten schnell bezahlt machen. Für anspruchsvolle Einsätze gibt es nichts, was mit der CR1500 vergleichbar wäre.

- Werkzeuglose Wartung und Austausch der Kehrwalzen, Schrubbbürste und Sauglippen
- Einstellbarer Schrubbdruck bis zu 272 kg
- 380 Liter-Edelstahltanks für Frisch- und Schmutzwasser mit glatten Innenwänden für leichte Reinigung
- Hinterachslenkung für gute Traktion und Wendigkeit
- Ergonomischer Fahrerarbeitsplatz mit guter
 Sicht auf den Arbeitsbereich für bessere Ergebnisse und erhöhte Sicherheit
- Kippbarer Schmutzwassertank für einfache Reinigung
- Entleerungshöhe von 152 cm



Technische Daten	CR1500 D
Antriebsart	Diesel
Max. Geschwindigkeit (km/h)	9
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	15070/10550
Kehrbreite (mm)	1520
Schrubbbreite (mm)	1370
Wendekreis R/L (cm)	305
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	380/380
Behälter-Volumen (I)	454
Brennstofftank (I)	35
Steigfähigkeit (%)	14
Länge x Breite x Höhe (cm)	272 x 150 x 156
Gewicht einsatzbereit (kg)	2353
Ausstattung	
Tellerbürstenversion	•
Abnehmbarer Schmutzwassertank	•
Autom. Frischwasserabschaltung	•
Flachfaltenfilter mit Rüttler	•
Servolenkung	•
Direktkehrprinzip	•
Variable Hochentleerung	•
Standardzubehör	
Kassettenfilter	7-24-04046
Seitenbesen PPL	8-08-03107
Kehrwalze	8-08-03180
Gummi-Saugleiste	56514860
Seitengummi-Kit	56514859
Fahrerschutzdach	56409232
Artikelnummer	56514854





Hauptfilter Zur Staubkontrolle Standard Lieferumfang wasserbeständig



Seitenbürsten Aus verschiedenen Materialien



Hauptkehrwalzen In verschiedenen Ausführungen



Schrubbbürsten Für alle Anwendungsfälle



Heißwasser-Hochdruckreiniger-Option nur für CS7010



SchutzdachZum Schutz des Fahrers



Tankreinigungsöffnung Zur besseren Reinigung des Schmutzwassertanks



Abweisrollen-Kit Zum Schutz der Maschine und der Arbeitsumgebung

Ladegeräte – Zubehör

Die Ladegeräte sind abgestimmt auf die jeweils verwendete Batterie und werden zusammen mit den Maschinen ausgeliefert.



Batterie-Ladegeräte Einstellbar für Nass- oder Trockenbatterien



Batteriestecker



Hochfrequenz-Ladegeräte Einstellbar für Nass- oder Trockenbatterien



Einbau-Ladegerät

Kehrmaschinen

Zuverlässig und staubfrei kehren

Nilfisk bietet Ihnen für jede Reinigungsaufgabe die passende Maschine – ob es um Nachläufer- oder Aufsitz-Kehrmaschinen, Batterieoder Verbrennungsmotor, Kehrschaufel- oder Überwurfprinzip geht. Durch unsere hocheffizienten Filtersysteme bieten wir Ihnen jederzeit eine staubfreie Reinigung. Die umfangreiche Auswahl an Kehrwalzen bieten die optionale Lösung für Ihre Reinigungsaufgabe.



Verschleißteile werkzeuglos wechseln

Nilfisk legt bei allen seinen Produkten besonderen Wert auf einfache Bedienung und Wartung. So sind bei den Kehrmaschinen alle Verschleißteile werkzeuglos wechselbar. Dazu gehören die Kehrwalze, die Seitenbesen und natürlich die Filtereinheit. Außerdem lässt sich die Kehrwalze mit wenigen Handgriffen optimal auf die Bodenbeschaffenheit einstellen. Sparen Sie sich also die Suche nach dem richtigen Schraubenschlüssel!

Effiziente Filterung

Alle Kehrmaschinen mit Antrieb sind bei Nilfisk mit einer aktiven Staubkontrolle ausgestattet. Diese bietet eine effiziente Staubabsaugung mit einer anschließenden Filterung durch einen großfläch-igen Kassettenfilter. Je nach Einsatzfall stehen auch polyesterbeschichtete Filter zur Verfügung, welche in feuchten Umgebungen eine wesentlich längere Standzeit aufweisen. Die beschriebenen Filter können durch ein kräftiges Rüttelsystem immer wieder abgereinigt werden, um die volle Staubaufnahme der Maschine jederzeit gewährleisten zu können.

DustGuard™

Die hervorragende Staubkontrolle bindet alle aufgewirbelten Staubteilchen dank des DustGuardTM-Systems. Weniger Staub bedeutet weniger Reinigungsaufwand. Durch die Produktion von feinstem Wassernebel wird an den Seitenbesen entstehender Staub wirkungsvoll gebunden.

Immer die richtige Kehrwalze für Ihren Einsatzfall

Das umfangreiche Zubehörangebot von Nilfisk umfasst viele verschiedene Arten von Kehrwalzen, damit wir Ihnen immer die leistungsfähigste Lösung für Ihre Reinigungsaufgabe anbieten können. Außerdem gibt es für einige unserer Kehrmaschinen spezielle Umrüstsätze für das wirtschaftliche Kehren von großen Teppichflächen. Als weiteres Zubehör bieten wir unseren Kunden Warnleuchten, Arbeitsleuchten, nicht-markierende Antriebsräder, Fahrerschutzdächer und beheizte Fahrerkabinen an.

Mehr zu unseren Kehrmaschinen finden Sie auf www.nilfisk.de.



Empfohlene Branchenanwendungen

w.l. 11	Handgefü	hrte Kehrm	aschinen	Aufs	sitz-Kehrmas	chinen	
Kehrmaschinen Modelle	SW200/SW250	SW750	SW900	SR1000 S	SR1101	SW4000	SW5500
							T
Dienstleister (Büros, Banken etc.)	•	•	•	•	•	•	•
Hotels, Restaurants & Catering	•	•	•				
Öffentliche Gebäude (Schulen, Krankenhäuser etc.)	•	•	•	•	•	•	•
Einzelhandel	•	•	•				
Werkstätten & Logistikzentren	•	•	•	•	•	•	•
Bauwesen		•	•	•	•	•	•
Produktionsstätten, Lager	•	•	•	•	•	•	•
Kleine Flächen, (leichte bis mittlere Anforderungen)	•	•	•				
Große Flächen (mittlere bis starke Anforderungen)				•	•	•	•
Schwer zugängliche Bereiche	•	•	•	•			
Geeignet für Innenbereiche	•	•	•	•	•	•	•
Geeignet für Außenbereiche	•	•	•	•	•	•	•

Merkmale

	Handgefü	ihrte Kehrm	aschinen	n Aufsitz-Kehrmaschinen		hinen		
Kehrmaschinen Modelle	SW200/SW250	SW750	SW900	SR1000 S	SR1101	SW4000	SW5500	
Einstellbarer Griff/Lenksäule	•	•	•					
Griff klappbar für Transport	•	•	•					
Einstellbarer Sitz und Lenksäule				•	•		• (Sitz)	
Werkzeuglose Bürsteneinstellung	•	•	•	•	•	•	•	
Elektrischer Filterrüttler			•	•	•	•	•	
Manueller Filterrüttler		•						
Betriebsstundenzähler			•	•			•	
Besen rechts	•	•	•	•	•	•	•	
Besen links	•			•	•			
Einbauladegerät		•	•				•	
Grobschmutzklappe				•	•	•	•	
Nasskehrfunktion				•	•			
Direktkehrprinzip		•	•					
Rückfahralarm				•	•	•	•	
Hupe				•	•	•	•	
Fahrlicht				•	•	•	•	
Anfahrschutz						•	•	
Variable Hochentleerung						•	•	
Ladezustandsanzeiger		•	•	•	•	•	•	



Empfohlene Branchenanwendungen

Kehrmaschinen
Modelle



Metallindustrie	•	•
Zement-/Keramikindustrie	•	•
Bauwesen	•	•
Asphaltherstellung, Mühlen, Aushub- und Bodenarbeiten	•	•
Landwirtschaftliche Lagerhaltung, Fabriken	•	•
Parkhäuser/-plätze	•	•
Bergbau	•	•
Holzindustrie	•	•
Güterverladung	•	•
Automobilindustrie & Logistikzentren	•	•
Produktion	•	•
Stahlindustrie		
Lager und Logistikzentren	•	•

Merkmale

	Aufsitz-Kehrmaschinen					
Kehrmaschinen Modelle	SR1601	SW8000				
Einstellbarer Sitz und Lenksäule	abhängig vom Modell	•				
Servolenkung	•	•				
Direktkehrprinzip	•	•				
Variable Hochentleerung	•	•				
Ladezustandsanzeiger		•				
Tankanzeige	•	•				
Betriebstundenzähler	•	•				
Öldruckanzeige		•				
Kühlwassertemperaturanzeige		•				
Fahrlicht	abhängig vom Modell	•				
Staubunterdrückungssystem	abhängig vom Modell	abhängig vom Modell				









Bringen Sie Ihre Reinigung auf ein völlig neues Niveau

Es war noch nie einfacher, Ihre Räumlichkeiten in einem guten und einladenden Zustand für Kunden und Mitarbeiter zu präsentieren. Die in den Modellen SW200 und SW250 erhältliche Nilfisk Handkehrmaschine bietet sowohl im Außenbereich als auch auf Innenböden eine beeindruckende Leistung. Im Vergleich zu einem normalen Besen entfernt sie Staub, Schmutz, Sand, Nägel, Schrauben, Zigarettenkippen usw. bis zu sechs mal schneller und sammelt den Schmutz zugleich im Behälter.



- Kapazität für längeres Reinigen:
 Der 38 Liter große Kehrgutbehälter bietet eine besonders große Füllmenge und kann offen gehalten werden, um größere Gegenstände hineinzuwerfen
- Einfach zu steuern: Große Räder, die keine Spuren hinterlassen, erleichtern dem Benutzer das Schieben und Steuern
- Eingebauter Filter sorgt für minimale Staubbelastung
- Robust und für den Außeneinsatz geeignet:
 Solider korrosionsgeschützter Rahmen
- Praktisch wartungsfrei: Eine einfache mechanische Konstruktion mit Zahnrad- und Riemenantrieh





Technische Daten	SW200	SW250
Antriebsart	manuell	manuell
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	1920/960	1920/960
Arbeitsbreite mit rechtem Seitenbesen (mm)	700	700
Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen (mm)	-	920
Kehrgutbehälter (I)	38	38
Abmessungen L x B x H (cm)	147 x 85 x 112	147 x 85 x 112
Gewicht einsatzbereit (kg)	19,5	20
Ausstattung		
Werkzeuglose Kehrwalzeneinstellung	•	•
Einstellbarer Seitenbesen	•	•
Große Räder	•	•
Einstellbarer/umklappbarer Schubbügel	•	•
Standardzubehör		
Seitenbesen	VP11406	VP11406
Kehrwalze	VP11211	VP11211
Filter	VP11902	VP11902
Artikelnummer	50000493	50000494









Reinigung – einfach und komfortabel

Außenbereiche staubfrei gekehrt werden. Die Maschine ist einfach zu bedienen und verfügt über einen leistungsstarken Batterieantrieb. Auch zur effizienten Reinigung von großen Teppichflächen optimal geeignet.

- Mit der SW750 Kehrmaschine können Innen- und Außenbereiche staubfrei gekehrt werden.

 • Die sehr leise Maschine ermöglicht eine Reinigung zu jeder Tageszeit
 - Vollausstattung: die Maschine ist serienmäßig ausgestattet mit eingebautem Ladegerät, 46 Ah-Gel-Batterie, Kehrwalze und Seitenbesen
 - Nur aufladen, einschalten und reinigen
 - Einstellbare Kehrwalze und Seitenbesen
 - Standard mit wasserfestem Polyesterfilter
 - Teppichkehr-Set antistatisch (Option) erhältlich



Technische Daten	SW750 komplett	SW750 ohne Batterie
Antriebsart	Batterie 12V	Batterie 12V
Max. Geschwindigkeit (km/h)	4	4
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	2880/1730	2880/1730
Arbeitsbreite m. rechtem Seitenbesen (mm)	720	720
Arbeitsbreite m. 2 Seitenbesen (mm)	-	-
Schallleistungspegel (dB(A)) IEC/EN 60335-2-69)	59	59
Behälter-Volumen (I)	60	60
Steigfähigkeit (%)	20	20
Länge x Breite x Höhe (cm)	99 x 80 x 110	99 x 80 x 110
Gewicht (kg)	68	68
Ausstattung		
Batterieanzeige LED	•	•
Kompaktes Design	•	•
Direktkehrprinzip	•	•
Nicht markierende Räder	•	•
Einstellbarer Handgriff	•	•
Filterrüttler	•	•
Standardzubehör		
Polyesterfilter-Kit	1463161000	1463161000
Hauptkehrwalze (200 mm x 500 mm)	146 3174 000	146 3174 000
Seitenbesen (109 mm x 315 mm)	146 3035 000	146 3035 000
Batterie (12 V/49 Ah)	1464483000	
Einbauladegerät (12 V 6A 100-230V)	146 3051 000	146 3051 000
Artikelnummer	908 4701 010	9084708010









Effektiv und ergonomisch mittlere Flächen reinigen

Die SW900 Kehrmaschine ermöglicht staubfreies Kehren im Innen- und Außenbereich. Selbst Teppichböden reinigt sie - ausgestattet mit den für Teppiche geeigneten Bürsten - mühelos. Durch die kompakten Maße kehrt diese Maschine auch verstellte oder kleine Flächen. Der innovative Kehrgutbehälter lässt sich, dank der nicht markierenden Transporträder und des Bügelgriffs, mühelos entnehmen und transportieren. Werkzeugfreier, schneller Wechsel der Kehrwalze, guter Zugang zu den Maschinenkomponenten wie auch optionales Zubehör runden diese Maschine ab.

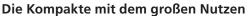
- Schmutzbehälter, dank Bügelgriff und Transportrollen, leicht zu entnehmen wie auch zu transportieren
- Gute Arbeitsergonomie durch einstellbaren Schubbügel
- Werkzeugfreier, schneller Wechsel von Kehr-walze, Seitenbesen und Filterelement
- Guter Zugang zu den Maschinenkomponenten
- Das Bedienelement erlaubt die Einstellung aller Kehrfunktionen aus der Arbeitsposition
- Elektrischer Filterrüttler, Polyesterfilter, nicht markierende Räder, Schlüsselschalter und Batterieanzeige (Batterieversion) serienmäßig
- Seitenbesen startet beim Absenken automatisch
- Nass-Kehr by-pass schützt den Filter



Technische Daten	SW900 B	SW900 P
Antriebsart	Batterie	Benzin
Max. Geschwindigkeit (km/h)	4,5	4,5
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	2700/1620	2700/1620
Arbeitsbreite m. rechtem Seitenbesen (mm)	825	825
Arbeitsbreite m. 2 Seitenbesen (mm)	1050	1050
Schallleistungspegel (dB(A)) IEC/EN 60335-2-69)	70	78
Behältervolumen (I)	60	60
Steigfähigkeit (%)	20	20
Länge x Breite x Höhe (cm)	139 x 87 x 110	139 x 87 x 110
Gewicht (kg)	143	88,5
Ausstattung		
Staubabsaugung	•	•
Elektrischer Filterrüttler	•	•
Batterieanzeige	•	
Saugluftabschaltung	•	•
Eingebautes Ladegerät	•	
Standardzubehör		
Polyesterfilter-Kit	1464691000	1464691000
Hauptkehrwalze (256 mm x 500 mm)	1465215000	1465215000
Seitenbesen (109 mm x 315 mm)	146 3035 000	146 3035 000
Betriebsstundenzähler 24V	9096951000	9096951000
Elektr. Filterrüttler-Kit	1465474000	1465474000
Artikelnummer	9084110010	9084111010







Eine kompakte, besonders wendige, leistungs-starke Kehrmaschine. Die SR1000 S arbeitet besonders effizient und ist so kompakt gebaut, dass sie überall Platz findet – sogar in einem Fahrstuhl. Durch ihre hervorragende Wendigkeit können auch schmale • Mit dem optionalen Teppichreinigungssatz Ecken und Kanten optimal gereinigt werden.

- Theor. Flächenleistung von 5.500 m² pro Std.
- Wendekreis unter 2 m
- 3 m² Filterfläche, 50 Liter-Schmutzbehälter, leistungsfähig bei einer Steigung bis zu 16%
- kann die SR1000 S auch zur Teppichreinigung eingesetzt werden







Technische Daten	SR1000 S B	SR1000 S P
Antriebsart	Batterie 24V	Benzin, 2,2 kW/ 2,9 PS
Max. Geschwindigkeit (km/h)	5,5	5,5
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	5500/3850	5500/3850
Arbeitsbreite m. rechtem Seitenbesen (mm)	-	-
Arbeitsbreite m. 2 Seitenbesen (mm)	1000	1000
Schallleistungspegel (dB(A)) IEC/EN 60335-2-69)	71,6	77
Behältervolumen (I)	50	50
Steigfähigkeit (%)	16	16
Länge x Breite x Höhe (cm)	126 x 79 x 116	126 x 79 x 116
Gewicht (kg)	224	204
Ausstattung		
Grobschmutzklappe	•	•
Sitz und Lenkrad verstellbar	•	•
Elektrischer Filterrüttler	•	•
Kehrgutbehälter mit Rollen und Handgriff	•	•
Schlüsselhalter	•	•
Parkbremse	•	•
Saugluftabschaltung	•	•
Standardzubehör*		
Papierfilter	146 1888 000	146 1888 000
Hauptkehrwalze (265 mm x 600 mm)	146 0748 000	146 0748 000
Seitenbesen (180 mm x 350 mm)	146 0678 000	146 0678 000
Artikelnummer	908 4201 010	908 4205 010

^{*}Separat zu bestellen: Ladegerät plus weiteres Zubehör, siehe Übersichtsseiten







Sie erfüllt alle Anforderungen an Produktivität und • Theoretische Flächenleistung bis zu 5.900 m²/h Wirtschaftlichkeit und ist als Batterie- oder Benzinversion erhältlich. Die SR1101 steht für einfachste Bedienbarkeit und höchste Zuverlässigkeit. Empfohlen für Lagerhallen, Parkplätze und Außenbereiche in Parks und Gärten.

- Widerstandsfähige Polyethylen-Konstruktion mit Stahlrahmen. Robuste Bauweise, um Ausfälle und schadenbedingte Servicekosten zu vermeiden
- 3,6 m² Filterfläche für optimale Staubkontrolle
- Große Schmutzklappe und 70 Liter-Behälter zur Aufnahme von Schmutz und grobem Unrat
- Steigfähigkeit bis zu 20%
- Batteriebetriebenes Gerät mit bis zu 6 Stunden Betriebszeit







Technische Daten	SR1101 B	SR1101 P
Antriebsart	Batterie 24V	Benzin 2,9 kW/ 3,9 PS
Max. Geschwindigkeit (km/h)	5	5
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	5900/4200	5900/4200
Arbeitsbreite m. rechtem Seitenbesen (mm)	980	980
Arbeitsbreite m. 2 Seitenbesen (mm)	1260	1260
Schallleistungspegel (dB(A)) IEC/EN 60335-2-69)	63,8	78,3
Behältervolumen (I)	70	70
Steigfähigkeit (%)	20	20
Länge x Breite x Höhe (cm)	148 x 93 x 122	148 x 93 x 122
Gewicht (kg)	465	392
Ausstattung		
Grobschmutzklappe	•	•
Elektrischer Filterrüttler	•	•
Rückfahralarm	•	•
Tiefentleerung	•	•
Saugluftabschaltung	•	•
Fußpedal vorwärts/rückwärts	•	•
Standardzubehör		
Papierfilter	1463523000	1463523000
Hauptkehrwalze (300 mm x 700 mm)	145 4879 000	145 4879 000
Seitenbesen (180 mm x 400 mm)	1466140000	1466140000
Artikelnummer	9084310010	9084312010

^{*}Separat zu bestellen: Ladegerät plus weiteres Zubehör, siehe Übersichtsseiten







Stark gegen Schmutz und gut zur Umwelt

Die kompakte SW4000 Aufsitzkehrmaschine mit hydraulischer Hochentleerung ist die erstklassige Wahl für industrielle Anwendungen in Produktion, Lagerhallen, Parkplätzen, Parkhäusern und Sportanlagen - gleichermaßen geeignet für die Reinigung von Innen- und Außenbereichen, je nach Variante. Ideal zur Reinigung mittlerer bis großer Flächen mit einer Steigung von bis zu 20%. Die SW4000 ist eine der kompaktesten Kehrmaschinen mit Hochentleerung auf dem Markt.



- Einfache Anwendung die OneTouchTM-Bedieneinheit ermöglicht die Voreinstellung der gewünschten Kehraktivitäten, aktiviert/ deaktiviert diese über das Gaspedal
- Energie- und materialsparend, alle Systeme sind durch das Pedal geregelt, sie verbrauchen im Stillstand keine Energie und nutzen sich nicht ab
- Umweltfreundlich durch niedrigen Energieverbrauch, recyclingfähige Materialien, Staubkontrolle und niedriges Betriebsgeräusch
- Vermeidung von Beschädigungen des Inventars durch absenkbare und federgelagerte Seitenbesen
- Maximale Staubkontrolle wird durch das Dust-Guard™-System (optional) gewährleistet
 Wassernebel bindet den aufgewirbelten Staub und schafft eine saubere Umgebung
- Komfortabel durch beidseitig gut erreichbaren Fahrerbereich und verstellbaren Sitz

Technische Daten	SW4000 B	SW4000 LPG	SW4000 P
Antriebsart	Batterie 24V	LPG Honda 4.1 kW	Benzin Honda 4.1 kW
Max. Geschwindigkeit (km/h)	7	7	7
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	8750/6125	8750/6125	8750/6125
Arbeitsbreite m. Hauptkehrwalze (mm)	700	700	700
Arbeitsbreite m. rechtem Seitenbesen (mm)	975	975	975
Arbeitsbreite m. 2 Seitenbesen (mm)	1250	1250	1250
Schallleistungspegel (dB(A)) IEC/EN 60335-2-69)	65	75	75
Wendekreis (mm)	19200/18900	19200/18900	19200/18900
Behältervolumen (I)	75	75	75
Steigfähigkeit (%)	20	20	20
Hauptfilterfläche (m²)	7	7	7
Länge x Breite x Höhe (cm)	164 x 103,5 x 133	164 x 103,5 x 133	164 x 103,5 x 133
Gewicht (kg)	824	622	594
Ausstattung			
Grobschmutzklappe	•	•	•
Elektrischer Filterrüttler	•	•	•
Betriebsstundenanzeige	•	•	•
Batterieanzeige	•		
Variable Hochentleerung	•	•	•
Saugluftabschaltung	•	•	•
Standardzubehör			
Polyesterfilter-Kit	1464839000	1464839000	1464839000
Hauptkehrwalze (340 mm x 700 mm)	1463913000	1463913000	1463913000
Seitenbesen (280 mm x 450 mm)	1465318000	1465318000	1465318000
Warnleuchte	1464948000	1464948000	1464948000
Fußmatten-Kit	1464957000	1464957000	1464957000
Artikelnummer	9084400010	9084402010	9084401010

^{*}Separat zu bestellen: Ladegerät plus weiteres Zubehör, siehe Übersichtsseiten









Tochniccho Daton

Hybridbetriebene Aufsitzkehrmaschine für die Industrie

Die SW5500 stellt eine äußerst effektive, komfortable und kostengünstige Möglichkeit dar, Staub, Schmutz und Abfälle von großen Bodenflächen und Außenbereichen aufzukehren. Dank ihrer Größe und Leistungsfähigkeit lassen sich Reinigungsarbeiten mit dieser Aufsitzkehrmaschine schneller erledigen. Gleichzeitig reduziert die SW5500 mit der auf Wunsch erhältlichen Hybrid-Technologie sowohl die Emissionen als auch den Geräuschpegel und bietet damit eine höhere Nachhaltigkeit. Sie ist optimal geeignet für Gebäudereiniger, Industriegelände und Fabriken, Vertriebszentren, Sportarenen, Parkplätze großer Einzelhandelsgeschäfte oder Einkaufszentren, mehrstöckige Parkhäuser uvm.



CWEEUUIDG

CW/EEUU D

- Einfache Kontrolle der Hauptkehrwalzen-Einstellung mit einem Knopfdruck am Bedienfeld zur Steigerung von Effizienz und Produktivität
- Neu entwickeltes Bedienfeld mit klar ersichtlichen Abbildungen der Funktionen
- Hybrid-Set ermöglicht den flexiblen Reinigungseinsatz. Kann im Innenbereich sowie im Aussenbereich problemlos eingesetzt werden. Einfaches Umschalten von Verbrennungsmotor auf Batteriebetrieb. Geringe Emissionen und niedrige Arbeitgeräusche für produktivere Reinigung

SWEEDD Diocal

Technische Daten	SW5500 B	SW5500 LPG	SW5500 Diesel
Antriebsart	Batterie 24V	LPG, Honda 6.3 kW	Diesel, Yanmar 4.1 kW
Schallleistungspegel (dB(A)) IEC/EN 60335-2-69)	68	79	85
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	10575/7405	11750/10500	11750/10500
Arbeitsbreite m. Hauptkehrwalze (mm)	850	850	850
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen (mm)	1175	1175	1175
Arbeitsbreite m. 2 Seitenbesen (mm)	1500	1500	1500
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	9	10	10
Behältervolumen (I)	150	150	150
Steigfähigkeit (%)	20	20	20
Hauptfilterfläche (m²)	7	7	7
Filterabreinigungssystem	zeitgesteuerter Multifrequenz Rüttler	zeitgesteuerter Multifrequenz Rüttler	zeitgesteuerter Multifrequenz Rüttler
Entleerungshöhe (mm)	1650	1650	1650
Länge x Breite x Höhe (cm)	187,5 x 120 x 156,5	187,5 x 120 x 156,5	187,5 x 120 x 156,5
Gewicht (kg)	636	764	757
Ausstattung			
Grobschmutzklappe	•	•	•
Elektrischer Filterrüttler	•	•	•
Betriebsstundenanzeige	•	•	•
Batterie/ Treibstoffanzeige	•	•	•
Variable Hochentleerung	•	•	•
Saugluftabschaltung	•	•	•
Parkbremse	•	•	•
Nicht markierende Räder	•	•	•
Schaumgefüllte Hinterräder	•	•	•
Alarm bei abgenutzter Hauptkehrwalze	•	•	•
Verstellbarer Sitz	•	•	•
Standardzubehör			
Papierfilter-Kit	1467174000	1467174000	1467174000
Hauptkehrwalze (360 mm x 850 mm) PPL	1465717000	1465717000	1465717000
Seitenbesen (302 mm x 500 mm)	1466936000	1466936000	1466936000
Warnleuchte	1464948000	1464948000	1464948000
Artikelnummer	9084410010	9084411010	9084412010

^{*}Separat zu bestellen: Ladegerät plus weiteres Zubehör, siehe Übersichtsseiten









Die innovative Kehrmaschine steigert Ihre Produktivität

Die SR1601 Aufsitzkehrmaschine ist erste Wahl für Großbereiche und technologisch ein großer Fortschritt in dieser Kategorie. Neue Innovationen steigern die Produktivität durch weniger Wartungsaufwand und durch einfache Handhabung. Sie wurde entwickelt für härtere Einsätze in der Industrie, auf dem Bau und auf Parkplätzen.

- Das DustGuard™ Staubreduzierungssystem verhindert Staubaufwirbelungen und verkürzt Reinigungszeiten
- Frei pendelnde Kehrwalze zur Feinjustierung der Kehrwalze für höhere Produktivität
- MaxAccess™ ermöglicht schnellen und leichten Zugang für Wartungsarbeiten
- Haevy Duty (HD)-Dieselmotorvariante für den Einsatz in extrem feinstaubbelasteten Bereichen
- NoTools™ werkzeugloser Wechsel von Hauptkehrwalzen und Seitenbesen reduzieren Kosten
- Polythylen-Verkleidung und Stoßstangen über dem Stahlrahmen bieten Schutz
- Steigungsrate bis zu 25%



Technische Daten	SR1601 B	SR1601 B Maxi	SR1601 D	SR1601 D Maxi	SR1601 LPG	SR1601 LPG Maxi
Antriebsart	Batterie 48 V	Batterie 48 V	Diesel, 3 Zyl. 16,3 kW/22 PS	Diesel, 3 Zyl. 16,3 kW/22 PS	LPG, 3 Zyl. 20 kW/26,8 PS	LPG, 3 Zyl. 20 kW/26,8 PS
Motormarke	-	-	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
Max. Geschwindigkeit (km/h)	8	8	12	12	12	12
Flächenleistung (1 Seitenb.) theor./prakt. (m²/h)	10000/7000	-	15000/10000	-	15000/10000	-
Flächenleistung (2 Seitenb.) theor./prakt. (m²/h)	12800/8960	12800/8960	19200/13440	19200/13440	19200/13440	19200/13440
Arbeitsbreite mit rechtem Seitenb./2 Seitenb. (mm)	1250/1600	1250/1600	1250/1600	1250/1600	1250/1600	1250/1600
Wendekreis (cm)	306	306	306	306	306	306
Max. Steigungsrate (%)	20	20	25	25	25	25
Behälter-Volumen (I)	315	315	315	315	315	315
Entleerungshöhe (cm)	159	159	159	159	159	159
Hauptfilterfläche (m²)	10	10	10	10	10	10
Länge x Breite x Höhe (cm)	222 x 132 x 146	222 x 132 x 146	222 x 132 x 146	222 x 132 x 146	222 x 132 x 146	222 x 132 x 146
Gewicht (kg)	1220	1255	945	980	945	965
Ausstattung						
Seitenbesen links, PPL		•		•		•
Servolenkung	•	•	•	•	•	•
Einstellbares Lenkrad		•		•		•
DustGuard™ Staubbindesystem		•		•		•
Verstellbarer Sitz	•	•	•	•	•	•
Standardzubehör						
Filter Cellulose Ultra-Web	8-24-04139-1	8-24-04139-1	8-24-04139-1	8-24-04139-1	8-24-04139-1	8-24-04139-1
Kehrwalze Chevron PPL	33018853	33018853	33018853	33018853	33018853	33018853
Seitenbesen PPL	33021313	33021313	33021313	33021313	33021313	33021313
Seitenbesen-Kit, links		33019173		33019173		33019173
Warnleuchte	56507038	56507038	56507038	56507038	56507038	56507038
Armlehnen-Kit, rechts	33019556	33019556	33019556	33019556	33019556	33019556
Lenkrad einstellbar		33019174		33019174		33019174
DustGuard™ Staubbindesystem-Kit 12V				33019175		33019175
DustGuard™ Staubbindesystem-Kit 48V		33019377				
Schaumgefüllte Räder			33022245	33022245	33022245	33022245
Artikelnummer	13300103	13300149	13300101	13300148	13300105	13300161









Zwei Meter Kehrbreite

Die SW8000 ist mit ihrer bis zu 2 m großen Arbeitsbreite eine Kehrmaschine der Extraklasse. Entwickelt und gebaut für größte Flächen und harte industrielle Anforderungen. Basierend auf • Das optionale DustGuard™-System verhindert einem robusten Stahlchassis ist die Maschine mit extrastarken Polyethylen-Verkleidungen versehen, damit Anfahrschäden gar nicht erst auftreten. Allein die vordere Stoßzone kann Stöße von bis zu 8 km/h absorbieren, ohne dass Anfahrschäden entstehen.

- Extrem anwenderfreundlich durch die One-Touch™-Bedienung – alle eingestellten Funktionen werden über das Fußpedal bedient
- effektiv die Staubexposition, durch Produktion eines feinen Wassernebels, welcher die entstehenden Staubschwebeteilchen bindet
- Die Polyethylen-Abdeckungen bieten der Maschine sicheren und rostfreien Schutz vor Beschädigungen
- MaxAccess™ ermöglicht komfortablen Zugang an alle Komponenten für einfache Wartungsarbeiten
- Extrem wartungsfreundlich dank des No-Tools™-Systems
- Hochentleerung bis zu 152 cm ermöglicht das Entleeren in jeden herkömmlichen Container
- Schaumgefüllte Räder



Technische Daten	SW8000 LPG	SW8000 D	SW8000 LPG mit Kabine	SW8000 D mit Kabine	SW8000 LPG mit Kab./ Klima	SW8000 D mit Kab./ Klima
Antriebsart	LPG 4 Zyl. 41,7 kW/ 56 PS	Diesel 4 Zyl. 26,5 kW/ 35,5 PS	LPG 4 Zyl. 41,7 kW/56 PS	Diesel 4 Zyl. 26,5 kW/35,5 PS	LPG 4 Zyl. 41,7 kW/56 PS	Diesel 4 Zyl. 26,5 kW/35,5 PS
Motormarke	PSI-GM Vortec 1600	Kubota V1505 D	PSI-GM Vortec 1600	Kubota V1505 D	PSI-GM Vortec 1600	Kubota V1505 D
Max. Geschwindigkeit (km/h)	15	15	15	15	15	15
Flächenleistung theor./prakt. (m²/h)	24000/16800	24000/16800	24000/16800	24000/16800	24000/16800	24000/16800
Arbeitsbreite m. rechtem Seitenbesen (mm)	1650	1650	1650	1650	1650	1650
Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen (mm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Wendekreis (cm)	277	277	277	277	277	277
Behälter-Volumen (I)	400	400	400	400	400	400
Entleerungshöhe (cm)	152	152	152	152	152	152
Hauptfilterfläche (m²)	10	10	10	10	10	10
Länge x Breite x Höhe (cm)	239 x 163 x 147	239 x 163 x 147	239 x 163 x 201	239 x 163 x 201	239 x 163 x 201	239 x 163 x 201
Gewicht (kg)	1225	1225	1482	1482	1482	1482
Ausstattung						
Sitz und Lenkrad verstellbar	•	•	•	•	•	•
Scheinwerfer	•	•	•	•	•	•
Sicherheitswarnleuchte	•	•	•	•	•	•
Ergonomischer Fahrersitz	•	•	•	•	•	•
Parkbremse	•	•	•	•	•	•
Variable Hochentleerung	•	•	•	•	•	•
OneTouch-Bedienung	•	•	•	•	•	•
Standardzubehör						
Filter Cellulose Ultra-Web	8-24-04139-1	8-24-04139-1	8-24-04139-1	8-24-04139-1	8-24-04139-1	8-24-04139-1
Kehrwalze	56507424	56507424	56507424	56507424	56507424	56507424
Seitenbesen	56507350	56507350	56507350	56507350	56507350	56507350
Armlehne rechts	7-03-04250	7-03-04250	7-03-04250	7-03-04250	7-03-04250	7-03-04250
Geschäumte Räder	56507037	56507037	56507037	56507037	56507037	56507037
Rückfahralarm	56507023	56507023	56507023	56507023	56507023	56507023
Rundumlicht	56507038	56507038	56508825	56508825	56508825	56508825
Artikelnummer	56107512	56107513	56383693	56383691	56383692	56383690





Hauptkehrwalzen

Aus verschiedenen Materialien. Auch für Ihre Anwendungen bieten wir die passende Lösung



Teppich-Reinigungs-Kit

Beinhaltet nicht-markierende Seitenschürzen, Naturfaserbürste und Seitenbesen



Seitenbesen-Set links

Kehrt den Schmutz in den Arbeitsbereich der Hauptkehrwalze. Vergrößert die Arbeitsbreite und erhöht so die Produktivität.



Nicht-markierende Seitenleisten

Seitenleisten für den Einsatz auf empfindlichen Böden



Seitenbesen-Schutz

Schützt die Seitenbesen vor Anfahrschäden



Integriertes Ladegerät

Für Nass- und Gel-Batterien



Warnleuchte

Warnleuchte für die Maschine im Einsatz



Filterelemente

Papierfilter für schwere Feinstaubbelastung. Polyesterfilter auswaschbar und für den Einsatz unter feuchten Bedingungen



Kollisionsschutz vorne

Schützt die Vorderseite der Maschine vor Beschädigungen



Arbeitsscheinwerfer/-leuchte

Arbeitsscheinwerfer leuchten den gesamten Arbeitsbereich der Maschine vorne und hinten aus



Sicherheits-Sitz

Gefederter Komfortsitz mit Einstellmöglichkeit für das Fahrergewicht



Handsaug-Set

Erleichtert die Reinigung schwer zugänglicher Bereiche, z.B. unter Treppenabsätzen oder in Regalen



Superelastische Räder

Unempfindlich gegenüber Einstichen durch spitze Gegenstände



Fahrerschutzdach/Kabine

Schützt den Fahrer besonders im industriellen Einsatz



DustGuard[™]-Kit

Bindet mit einem feinen Wassernebel Staubschwebeteilchen direkt beim Entstehen



Erhöhte Luftansaugstutzen

Für bessere Luftqualität im Vergaser; besonders für staubige Einsätze

Batterien & Ladegeräte



			F.u.£2					
Maschine	Volt	Artikelnr. Batterie	Erforder- liche Anzahl	Batterie	Artikelnr.	Einbau- ladegerät	Artikelnr.	Externes Ladegerät
SW 750	12	1464853000	1	12V-84Ah AGM Monobloc			146 3051 000	12V-6A 100- 240V
SW 750	12	1464483000	1	12V-49Ah AGM Monobloc			146 3051 000	12V-6A 100- 240V
5W900	12	80563200	2	6V-200Ah WET Tubular Monobloc			1465494000	12V-25A 100- 240V
5W900	12	80563211	2	6V-175Ah WET Tubular Monobloc			1465494000	12V-25A 100- 240V
SW900	12	80564600	1	12V-110Ah WET Tubular Monobloc			1465494000	12V-25A 100- 240V
SW900	12	80564000	2	6V-180Ah GEL Monobloc			1465494000	12V-25A 100- 240V
SW900	12	80564400	1	12V-105Ah GEL Monobloc			1465494000	12V-25A 100- 240V
SR 1000S	24	80565111	2	12V-150Ah WET Semi T Monobloc	80522420	HF 24V 20A SB120R	146 2052 000	Kit 24V-25A EU
SR 1000S	24	80564600	2	12V-110Ah WET Tubular Monobloc	80532413	HF 24V 13A SB120R	1464527000	Kit 24V-13A 100-240V
SR 1000S	24	80564400	2	12V-105Ah GEL Monobloc	80532413	HF 24V 13A SB120R	1464527000	Kit 24V-13A 100-240V
SR 1101	24	80563300	1	24V-300Ah WET in tray with Aquamatic	80542430	HF 24V 30A SB120R	146 2052 000	Kit 24V-25A EU
SR 1101	24	80563200	4	6V-200Ah WET Tubular Monobloc	80542425	HF 24V 25A SB120R	146 2052 000	Kit 24V-25A EU
SR 1101	24	80564900	4	6V-200Ah WET Semi T Monobloc	80542425	HF 24V 25A SB120R	146 2052 000	Kit 24V-25A EU
SR 1101	24	L00210022	1	24V-275Ah GEL Single Cells in tray	80542430	HF 24V 30A SB120R	146 2052 000	Kit 24V-25A EU
SR 1101	24	80564000	4	6V-180Ah GEL Monobloc	80522420	HF 24V 20A SB120R	146 2052 000	Kit 24V-25A EU
SR 1101	24	80565111	2	12V-150Ah WET Semi T Monobloc	80522420	HF 24V 20A SB120R	146 2052 000	Kit 24V-25A EU
SW4000	24	80565200	1	24V-360Ah WET in tray with Aquamatic	80542440	HF 24V 40A SB175R	1465175000	Kit 24V-30A 230V
5W4000	24	80565000	4	6V-255Ah WET Semi T Monobloc	80542431	HF 24V 30A SB175R	1465175000	Kit 24V-30A 230V
5W4000	24	80563200	4	6V-200Ah WET Tubular Monobloc	80542426	HF 24V 25A SB175R	1465175000	Kit 24V-30A 230V
5W4000	24	80565300	1	24V-330Ah GEL Single Cells in tray	80542440	HF 24V 40A SB175R	1465175000	Kit 24V-30A 230V
5W4000	24	80564100	4	6V-240Ah GEL Monobloc	80542431	HF 24V 30A SB175R	1465175000	Kit 24V-30A 230V
SW4000	24	80564000	4	6V-180Ah GEL Monobloc	80542426	HF 24V 25A SB175R	1465175000	Kit 24V-30A 230V
SW5500	24	80562448	1	24V-480Ah WET in tray with Aquamatic	80552460	HF 24V 60A SB175R		
SW5500	24	80565200	1	24V-360Ah WET in tray with Aquamatic	80542440	HF 24V 40A SB175R	1466893000	Kit 24V-40A 230V
SW5500	24	80565000	4	6V-255Ah WET Semi T Monobloc	80542431	HF 24V 30A SB175R	1466893000	Kit 24V-40A 230V
SW5500	24	80562442	1	24V-420Ah GEL Single Cells in tray	80552460	HF 24V 60A SB175R		
SW5500	24	80565300	1	24V-330Ah GEL Single Cells in tray	80542440	HF 24V 40A SB175R	1466893000	Kit 24V-40A 230V
SW5500	24	80564100	4	6V-240Ah GEL Monobloc	80542431	HF 24V 30A SB175R	1466893000	Kit 24V-40A 230V
SW5500 Hybrid	24	80565512	2	12V-110Ah AGM Crystal Monobloc			1466249000	HYBRID KIT 24V-25A
SW5500 Hybrid	24	80564600	2	12V-110Ah WET Tubular Monobloc			1466249000	HYBRID KIT 24V-25A
SR 1601	48	80562010	1	48V-375A WET 2 trays with Aquamatic	80554841	HF 48V 40A R320		
SR 1601	48	80564850	1	48V-500A WET 2 trays with Aquamatic	80554842	HF 48V 60A R320		





* * *																		
																		<u>.</u>
6						0	m			В	LPG	۵	В	LPG	۵			Artikelnummer
	SW200	SW250	SW750	SW900 B	SW900 P	SR1000 P	SR1000 B	SR1101 P	SR1101 B	SW4000 B	SW4000 LPG	SW4000 P	SW5500 B	SW5500LPG	SW5500 D	SR1601	SW8000	tikeln:
Hauptkehrwalzen	⊗ -	. ∑	S	. ⊗	S	SS	SR	SS	SR	. ⊗	S	. ⊗	S	S	S	SS		Ā
180X500 CHEVRON 6R NYLON			0															146 3016 000
200X500 CHEVRON 6R PPL 0.7			•															1463174000
200X500 CHEVRON 6R PPL 0.3			0										•		•		•	146 3015 000
245X600 CHEVRON 6R PPL 0.7						0	0			•		•			•			146 0751 000
245X600 CHEVRON 6R NATURAL						0	0											146 0753 000
265X600 CHEVRON 6R MIX STELL				0	0	0	0											146 0750 000
265X600 CHEVRON 6R PPL 0.7 265X600 CHEVR. 6R PPL 0.5-0.8		•		•	•	•	•			•		•		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•			146 0748 000 1465215000
265X600 CHEVRON 7R MIX 5				0	0													1465216000
300X700 CHEVRON 6R NATURAL								0	0									145 6080 000
300X700 CHEVR. 6R PPL 0.5-0.7 300X700 CHEVRON 6R MIX STEEL	•		•					•	•	•		•	•		•			145 4879 000 145 4957 000
340X700 CHEVRON 6R MIX 5 340X700 CHEVRON 6R PPL 0.8	•	•			•		•		•	•	•	•			•		•	1463854000 1463913000
340X700 CHEVRON 6R MIX STEEL										0	0	0						1464947000
245X600 CHEVRON 6R NYLON				-		0	0				-				-			146 0752 000
Hauptkehrwalze 480 mm	•	•												•	•			VP11211
360X850 PPL 0.8													•	•	•			1465717000
360X850 8R Stahlmix weiss		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						•		•	0	0	0			1465730000
360X850 8R PPL 1 schwarz													0	0	0			1465731000
310x900 mm, Nylon 1.2	-				-											0		33018856
310x900 mm, PP weiß 0.7															•	0		33018857
310x900 mm, Stahlmix / PP 0.7	•	•	.	•		•	•			•		•	•	•	•	0		33018854
310x900 mm, Stahlmix / PPL 0.5			•							•		•				0		33018858
310x900 mm, V-Form Nylon	-	-		-		-			-	•	-	•		•		0		33018852
310x900 mm, V-Form PP 0.7																•		33018853
Kehrwalze																	0	56507342
Kehrwalze Nylon				•						•		•		•			. 0	56507345
Kehrwalze PP																	0	56507346
Kehrwalze Stahlmix												•			•		0	56507340
Kehrwalze Stahlmix		-															0	56507344
Kehrwalze Stahlmix																	•	56507424

Zubehör für Kehrmaschinen



	-																	
		SW200	SW250	SW750	SW900 B	SW900 P	SR1000 P	SR1000 B	SR1101 P	SR1101 B	SW4000 B	SW4000 LPG	SW4000 P	SW5500 B	SW5500LPG	SW5500 D	SR1601	SW8000 Artikelnummer
	Seitenbesen Seitenbesen 109X315 PPL 0.5					•		•	•	•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•		146 2025 000
		•		•	•				•		•							146 3035 000
	Seitenbesen 145X300 NYLON			0	0	0			•									146 3036 000
	Seitenbesen 180X350 NYLON		•	<u>.</u>		•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	146 0678 000
	Seitenbesen 180X400 NATURAL						0	0										145 4976 000
	Seitenbesen 180X400 NATURAL								0	0	•							1466141000
	Seitenbesen 180X400 PPL 0.7		-				0	0										145 1899 000
	Seitenbesen 180X400 MIX STEEL						0	0	•		•							145 4959 000
	Seitenbesen 180X400 MIX STEEL								•	•	•							1466140000
	Seitenbesen 280X450 MIX STEEL		•			•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	1465318000
	Seitenbesen 280X450 MIX 5								•		0	0						1465319000
	Seitenbesen 280X450 PPL 1.0								•		0	0	0					1465320000
			•				•		•						• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Seitenbesen links (MIX STEEL) KIT										0	0	0					1464946000
	Seitenbesen links (MIX STEEL) KIT		_						0	0	-		-					1463970000
200	Seitenbesen links PPL KIT		•		0	0	•	•	•	•	•	•	•		•		•	1465408000
-	Seitenbesen 302X500 PPL 1.5 Schwarz													•	•	•		1466670000
							•		•	•	•		•		•		•	
	Seitenbesen Set (PPL 1.5) Links Set													0	0			1466888000
	Seitenbesen 302X500 Stahlmix								•		•			0	0	0		1466936000
	Seitenbesen 302X500 5K		•	.		•	•		•	•	•	•	•	0	0	0	•	1467076000
	Seitenbesen	•	•															VP11406
	Seitenbesen PP 1,5/ 260x550 mm		•			•	•		•	•	•	•	•				0	33017255
	Seitenbesen PPL	•							•		•						•	33021313
	Seitenbesen Stahlmix/PP, 260x550 mm		•				•		•		•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				0	33018889
	Seitenbesen-Set, PP, links					•		•	•	•	•					•	0	33019173
	Seitenbesen																	o 56507352
	Seitenbesen, Nylon								•		•							o 56507351
	Seitenbesen, Nylon																	o 56508499
	Seitenbesen, PP																	• 56508498
	Seitenbesen, PP	•												•••••				o 56507350
		•																



	00ZNS	SW250	SW750	8W900 B	SW900 P	SR1000 P	SR1000 B	SR1101 P	SR1101 B	SW4000 B	SW4000 LPG	SW4000 P	SW5500 B	SW5500LPG	SW5500 D	SR1601	SW8000 Artikelnummer
	Papierfilter							•	•								1463523000
/		•	•	•		•	•	•		•		•		•			1463161000 146 1888 000
				0	0											-	1464902000
	Papierfilter Ultra Web	-		-		-				•	•	•		-			1464839000
	Polyesterfilter Feinstaub					•				0	0	0		•			1465403000
	Polyesterfilter Ultra Web	•	•	•		•	•	•		0	0	0		•			1464189000
	rolyesterinter offia web	*											-	•			1404109000
	Polyesterfilter			0	0					•				•			1464691000
	-					0	0	0	0								146 2759 000 146 1988 000
	•																
	Polyesterfilter antistatisch		•	•		•	•	0	0	•				•	•		145 6013 000
	Polyesterfilter antistatisch	-		-		0	0	-		-				-			146 1989 000
	Vorfilter (optional zum Teppichkehren)	-		0	0			-				-					1465018000
	Taschenfilterset	•	•	•		•	•	•		•		•	0	0			1466885000
	Taschenfilter, wasserfest																o 56507740
	Kassettenfilter Polyester	•									-	-				0	o 56382789
	Kassettenfilter Polyester Ultra Web												0	0	0		1467173000
Þ	Kassettenfilter Papier Ultra Web	-										-	•	•	•		1467174000
	Kassettenfilter, Ultra-Gewebe, Zellulose		•	•		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	•		•			•	•	•	•	8-24-04139-1
		-															
	Filter	•		•		•				•			<u>.</u>	•	-		VP11902
	HEPA-Filter													•			o 56508953
	Sonstiges Zubehör	• • • • •	• • • • •	• • • • •		• • • • •	• • • • •	• • • • •		• • • • •		• • • • •		• • • • •	• • • • •	• • • • • •	••••••••••••••••••
	Teppichkehr-Set		0														1463171000
	Teppichkehr-Set Teppichkehr-Set		•	•		0	0	0	0	•			-	•	•		146 2102 000 1464101000
	reppictive in - Sec													•			1404101000
	Einsetzbehälter-Set					•		. 0	0	•				•			1463981000
	Batterietrog-Kit								0				<u>-</u>	•			146 2791 000
3	Batteriefixierungs-Kit										0						1465171000
	Batterietrog Montagekit 360Ah							-					0			-	1465750000
•	Batterie-Fixierung LPG HYBRID	•		•		•		•		•				0			1467092000
	Lubrid Vit	•															1456340000
1	Hybrid-Kit											•		0	. 0		1466249000
	Batterietrog Montageset 480Ah													. 0			1466420000
	Batterie-Fixierung D HYBRID														0		1467093000
	Anschluss Gasflasche DE													0			1465974000



		00	20	20	SW900 B	SW900 P	SR1000 P	SR1000 B	SR1101 P	SR1101 B	SW4000 B	SW4000 LPG	SW4000 P	SW5500 B	SW5500LPG	SW5500 D	01	SW8000 Artikelnummer
		SW200	SW250	SW750	SW9	SW9	SR10	SR10	SR11	SR11	SW4	SW4	SW4	SW5	SW5	SW5	SR1601	SW8
	Sonstiges Zubehör Armlehne links - Kit		-				· • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				0	0	0	0	0	0		1464960000
	Armlehne rechts Armlehne rechts		-						-		0	0	. 0	0	0	0	•	33019556 • 7-03-04250
	Nicht markierende				•				•		0	0	0					1465312000
	schaumgefüllte Hinterräder												-				-	
	Nicht markierende Vollgummi Räder hinten						· •		-		0	0						1465313000
	Antriebsrad, nicht markierend								0	0	•							146 2745 000
											0	0	0				-	1464955000
	Rad hinten, nicht markierend		•						0	0							-	146 2746 000
	Rad Vollgummi n. markierend 4.00-8 Set								•					0	0	0		1466588000
	Rad Vollgummi 4.00-8 Set		-				-		-		-			0	0	0		1466860000
	Rad-Set		•		<u>.</u>			<u>.</u>									•	33022245
	Räder, geschäumt	•	•		•			<u></u>	•		•		•					● 56507037
311	Saugset								0	0						-		146 2524 000
3/3	Fußmatten-Kit		-								0	0	0					1464957000
									•		•							
	Betriebsstundenzähler, 24 V				0	0												9096951000
	Sicherheitsgurt-Kit		•			•			•	•	0	0	. 0	0	0			1464954000
					•				•									
	Fahrersitz mit Gurt		-		-		-		0	0	-		-				-	146 2900 000
	Fahrersitz, gefedert		-		-		· •							0	0			1466887000
	Talliciate, general				-						-					-		140007,000
	Rückfahralarm		-				0	0	•									146 2661 000 • 56507023
	Filterrüttler elektrisch					•			•	•	•							1465474000
	THEFT THE CENTRAL				•													17057/4000
46	Manueller Filterrüttler				0	0												1465480000
																	-	1464052000
•	Dustguard Staubbindesystem Dustguard Staubbindesystem										0	0	0	0	0	0	-	1464953000 1466890000
	Fahrschutzdach Set													0	0	0		1466096000
	USB Schnittstelle Set						-							0	0	0		1466247000



		00:	150	.50	SW900 B	SW900 P	SR1000 P	SR1000 B	SR1101 P	SR1101 B	SW4000 B	SW4000 LPG	SW4000 P	SW5500 B	SW5500LPG	SW5500 D	501	SW8000 Artikelnummer
		SW200	SW250	SW750	SWS	SWS	SR10	SR1(SR11	SR11	SW4	SW4	SW4	SW	SWE	SWE	SR1601	SW8 Arti
\sim	Schutzsysteme Seitenbesenanfahrschutz, rechts				-				0	0				0	0	0		1464058000 1466891000
•	Seitenbesenanfahrschutz, links	-	-		-				0	0								1464105000
	Seitenbesenanfahrschutz, rechts								0	0				0	0	0		1466892000 1464058000
	Anfahrschutz für Seitenbesen, rechts										0	0	0					1464958000
		•	· • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·															
	Anfahrschutz für Seitenbesen, links			<u> </u>			•				0	0	0					1464959000
	Fahrerschutzdach	-			-						0	0	0					1464952000
		-			-				0	0								146 2735 000
	Fahrerschutz Verdeck Set												-	0	0	0		1466886000
	Anfahrschutz für Seitenbesen - Set						0	0			•							146 2876 000
	Abdeckung Fahrerschutzdach										0	. 0	0					1464956000
			-					-					•					
	Seitenschürzen Seitenschürzen nicht markierend	••••				0	• • • • •										•••••	1465541000
CO HORSE																		
	Seitenschürzen nicht markierend - Set			0														1463167000
	Seitenschürzen nicht markierend	<u>.</u>									0		0					1464951000
	Seitenschürzen nicht markierend - Set	-			-				0	0								146 2744 000
	Seitenbesenschürzen Kit		· - · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0							-		•					1463255000
	Lichtoptionen	•••••	••••	•••••	• • • • •	••••	• • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • • •	• • • •	• • • • •	• • • • •	••••	• • • • •		•••••	
	Fahrlicht (Arbeitslicht) Kit						0	0	0	0								1463972000 146 2663 000
	Warnlicht										0		0					1464948000
							0	0	0	0								146 2659 000 146 2692 000
	Fahrlicht (Arbeitslicht) 24V / 70W									-	0	0	0					1466346000
	Total (I bolding 2747 70W																	1700570000
	Scheinwerfer Set													0	0	0		1466889000
	Rundumlicht																•	56507038
	Rundumlicht f. Kabine																	• 56508825
	Action in the state of the stat	L		L								L		L				

Einscheiben-/Poliermaschinen und Teppichreiniger



Perfekte Reinigung von Hartböden und textilen Belägen

Zur Reinigung von Teppichen und Hartböden kann Nilfisk Ihnen die wohl umfangreichste Auswahl an Reinigungsmaschinen anbieten. Egal ob zur werterhaltenden Pflege von Hartböden oder zur fasertiefen Reinigung von textilen Belägen: mit Einscheibenmaschinen und Teppichextraktionsgeräten von Nilfisk haben Sie immer professionelle Ausrüstung zur Hand.



Gründliche Reinigung großer Teppichflächen

Große Teppichflächen werden durch Teppichextraktionsgeräte von Nilfisk wirtschaftlich und gründlich gereinigt. Im ersten Schritt wird mit kraftvollen Düsen Wasser und Reinigungsmittel auf den Teppich aufgebracht und mit einer Walzenbürste eingearbeitet. Anschließend wird das verschmutzte Wasser sowie das Reinigungsmittel aus dem Teppich wieder aufgenommen. Diese Anwendung hinterlässt einen sauberen und begehbaren Teppichboden.

Einscheibenmaschinen für die Reinigung und Pflege von Hartböden

Durch die umfassende Palette von Einscheibenmaschinen kann Ihnen Nilfisk für jede Reinigungsaufgabe die richtige Maschine anbieten.

Sei es Schrubben, Polieren, Spray-Cleanern oder Grundreinigen: mit unseren Maschinen kein Problem. Auch für Spezialanwendungen wie die Pflegefilmsanierung oder Kristallisation von Marmorböden können wir Ihnen kräftige und zuverlässige Maschinen an die Hand geben.

Einscheibenmaschinen für die Teppichreinigung

Eine andere Möglichkeit der Teppichreinigung stellt das Queen-Bonnet-Verfahren unter Verwendung einer Einscheibenmaschine und den entsprechenden Pads dar. Wahlweise können dafür auch Mikrofaser-Pads und spezielle Reiniger benutzt werden.

Einscheiben-/Poliermaschinen und Teppichreiniger



	Einsc	cheibenmascl	hinen	Poliermaschine	Teppichreiniger
Modelle	FM400 L	FM400 H	FM400 D	BU800	ES300
Dienstleister (Büros, Banken etc.)	•	•	•	•	•
Hotels, Restaurants und Catering	•	•	•		•
Öffentliche Gebäude (Schulen, Krankenhäuser etc.)	•	•	•	•	•
Einzelhandel	•	•	•		•
Werkstätten & Logistikzentren	•	•	•	•	
Bauwesen				•	
Produktionsstätten, Lager, Industrie	•	•	•	•	
Einkaufszentren, Flughäfen, Ausstellungsgelände				•	•
Kleine Flächen (leichte bis mittlere Anforderungen)	•	•	•		•
Große Flächen (mittlere bis starke Anforderungen)	•	•	•	•	•
Schwer zugängliche Bereiche	•	•	•		•

	Einse	cheibenmasch	ninen	Poliermaschine	Teppichreiniger
Modelle	FM400 L	FM400 H	FM400 D	BU800	ES300
Low speed	•				
High speed		•			
Dual speed			•		
Poliermaschine				•	
Handgeführt, Batterie				•	
Staubaufnahme	•	•	•	•	
Unterhaltsreinigung	•	•	•		
Teppich-Shampoonieren	•	•	•		
Polieren				•	
Scheuern	•	•	•		
Spray Cleaning	•	•	•		
Grundreinigung	•	•	•		
Schleifen	•	•	•		
Sintern	•	•	•		
Schwimmendes Deck				•	
Druckregulierung				•	
Kaltes Wasser					
Teppichreinigungsaufsatz – Serie oder optional					•
Polster- und Treppenreinigungsaufsatz – Serie oder optional					•
Wandreinigungsaufsatz – Serie oder optional					•
Hartbodenaufsatz – Serie oder optional					•
Industrielle Konstruktion					•
Umweltschonender Einsatz von Wasser und					
Reinigungsmittel Ergonomisch					•









Robuste Einscheibenmaschinen zur Reinigung und Pflege von Hart- und Teppichböden

Die FM400-Maschinen haben ein Bürsten-/Paddurchmesser von 43 cm und wurden für die Reinigung von mittleren Verschmutzungen, für eine komfortable und ermüdungsfreie Bedienung und für effektive Ergebnisse entwickelt. Scheuern, Sprühund Grundreinigen beispielsweise von Hartböden, erfolgt effizient und schnell. Die Maschinen arbeiten außerdem sehr leise und können in Krankenhäusern verwendet werden. Metallrahmen, große Räder und Stoßfänger sowie Glanzlackierung unterstreichen die Robustheit, die Langlebigkeit und die einfache Reinigung.



- Perfektes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hohe Leistung, niedriges Arbeitsgeräusch
- Optimale Ausbalancierung für spürbare Laufruhe
- Einheitliches Zubehör: ein durchdachtes Sortiment für einfache Anwendung
- Kabelhalter, Steckerhalterung, große Räder, einfacher Kabeltausch, ergonomischer Klappgriff und maximale Sicherheit
- Ein komplettes Sortiment an optionalem Zubehör für spezifische Reinigungsaufgaben
- Versatz am Schrubbdeck von nur 12 cm Höhe um auch unter Möbel oder Heizkörper zu gelangen

Technische Daten	FM400 L	FM400 H	FM400 D
Aufnahmeleistung (W)	1100	1500	1100/1500
Geräuschpegel (dB(A) ISO 3744)	59	61	61
Bürsten-/Pad-Durchmesser (mm)	430	430	430
Bürsten-/Padgeschwindigkeit (U/min.)	180	410	185/370
Bürstendrehmoment (nm)	63	36	58/40
Kabellänge (m)	15	15	15
Höhe Motorkopf (mm)	323	323	323
Höhe mit senkrechtem Griff (mm)	1236	1236	1236
Länge x Breite x Höhe (cm)	57,2 x 44,5 x 123,6	57,2 x 44,5 x 123,6	57,2 x 44,5 x 123,6
Gewicht (kg)	37	40	40
Ausstattung			·
Polieren		•	•
Sprühreinigung	•	•	•
Schrubben	•	•	•
Schamponieren	•		
Grundreinigung	•	•	•
Teppichreinigung	•		•
Schleifen	•	•	•
2-stufige Geschwindigkeitsregulierung			•
Kabelaufbewahrung	Kabelaufbewahrung •		•
Autom. Bürstenabwurf-/aufnahme	utom. Bürstenabwurf-/aufnahme •		•
Ergonomischer Handgriff	•	•	•
Netzkabel in Signalfarbe	•	•	•
Einfacher Netzkabelwechsel	•	•	•
Artikelnummer	56380056	56380058	56380061







Batteriebetriebene Ultra-High-Speed-Poliermaschine

Die BU800 setzt neue Maßstäbe beim Hochglanzpolieren von Böden, ohne Netzkabel, frei zu bewegen, mit passiver oder aktiver Staubkontrolle (optional). Die BU800 hebt sich in ihrer Leistung von anderen Maschinen auf mittleren und großen Bodenflächen ab. Nichts kommt dieser Maschine gleich, wenn es um Handhabung, optimalen Anpressdruck, hervorragende Staubkontrolle und ein professionelles Endergebnis geht.

- Selbstregulierender Treibteller verhindert Einstellungsfehler des Bedieners und schont den Boden
- Automatisches Anheben des Padhalters bei Stillstand zum Schutz des Bodens
- Passive Staubaufnahme serienmäßig
- Aktive Staubaufnahme optional erhältlich, auch mit HEPA-Filter
- Laden durch integriertes Ladegerät an jeder Steckdose möglich



Technische Daten	BU800
Schutzklasse/IP Schutzklasse	IPX4
Aufnahmeleistung (W)	1500
Geräuschpegel (dB(A) ISO 3744)	68
Bürsten-/Pad-Durchmesser (mm)	508
Bürsten-/Paddruck (g/cm²)	Automatisch
Bürsten-/Padgeschwindigkeit (U/min.)	1500
Länge x Breite x Höhe (cm)	127 x 58 x 105
Gewicht (kg)	79
Ausstattung	
Staubabsaugung	•
Nicht markierende Räder	•
Druckregulierung	•
Pendelndes Deck	•
Ergonomischer Handgriff	•
Einfacher Kabelwechsel	•
Standardzubehör	
Batterie 12 V-205Ah	41036A
Artikelnummer	56383526



Gründliche Reinigung größerer Teppichflächen mit dem Teppichreiniger ES300









Die moderne Art der Teppichreinigung

Das Sprüh-Extraktionsgerät ES300 überzeugt durch seine hohe Reinigungsleistung. Stark verschmutzte Teppichböden werden somit faserntief gereinigt, was die allgemeine Lebensdauer erhöht. Die Bedienung gestaltet sich kinderleicht, wodurch ein bedarfsgerechter Einsatz der Maschine problemlos möglich ist.

- Flächenleistung bis zu 159 m² pro Stunde
- Besonders leise Maschine
- Einfache Entleerung des Schmutzwassertanks durch einen separaten Ablassschlauch
- Schmutzwassertank komplett entnehmbar
- Einstellbarer Griff für bessere Ergonomie
- Kraftvolle Absaugung
- Große Räder erhöhen die Manövrierfähigkeit und sorgen für leichten Transport



Technische Daten	ES300
Aufnahmeleistung (W)	1824
Aufnahmeleistung Bürstenmotor (W)	249
Aufnahmeleistung Saugmotor (W)	1119
Luftförderung (l/s)	2,65
Spannung (V)	220
Geräuschpegel (dB(A) BS 5415)	68
Arbeitsbreite (mm)	410
Absaugbreite (mm)	480
Wassersäule (mm)	3048
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	1950
Flächenleistung (m²/h)	159
Netzkabellänge (m)	15
Frisch-/Schmutzwassertank (I)	34/26,5
Länge x Breite x Höhe (cm)	71,1 x 48,9 x 81,3
Gewicht (kg)	46,3
Ausstattung	
Handsprühset	•
Komplett entnehmbarer Schmutzwassertank	•
Einstellbarer Griff	•
Schwingend aufgehängte Bürste	•
Werkzeugloser Bürstenwechsel	•
Werkzeugloser Saugleistenwechsel	•
Hartbodenreinigung	•
Standardzubehör	
Handsprüh-Set	56265767
Teppich-Standardbürste	56265044
Artikelnummer	56265503

Zubehör für Einscheiben-/Poliermaschinen und Teppichreiniger



	FM 400 L	FM 400 H	FM 400 D	BUSOO	ES300	Arükelnummer
Treibteller Treibteller	0		•	•		11315A
	-					
Treibteller Super Grip			0	-		11316A
Treibteller High Speed FlexFoam		0	0			56381578
Padhalter 17" / 432 mm	0					82260000
Pads 17" / 432 mm		•••••		•••••		82260000
EcoPad braun, VPE 5 St.	0	0	0			10001937
EcoPad blau, VPE 5 St.	0	0	0	-		10001939
EcoPad grün, VPE 5 St.	0	0	0			10001940
Ecorau grun, VIE 3 3t.		-	-	-		10001940
EcoPad, rot, VPE 5 St.	0		. 0			10001941
			-	•		
EcoPad, weiß, VPE 5 St.	0		0			10001936
EcoPad, Teppich Bonnet, VPE 5 St.	0		0			10001935
	-		-			
EcoPad, schwarz, VPE 5 St.	0	0	0	-		10001938
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Pad 20" / 508 mm Pad, weiβ, VPE 5 St.			-	-		10001960
Pad, orange/weiß, VPE 5 St.				. 0		L00190840
Pad, orange/grün, VPE 5 St.				0		L00305600
Spezial Pad	-		-	•••••		10002225
Eco Brilliance Pad Rot 17, 430 mm, 2 Stück	0		0			10002336
Eco Brilliance Pad Blau, 17, 430 mm, 2 Stück	0		0			10002337
Eco Brilliance Pad Gelb, 17, 430 mm, 2 Stück	0		0			10002338
Eco Brilliance Pad Grün, 17, 430 mm, 2 Stück	0		0			10002339
			•			
Eco Brilliance Pad Grün, 20, 500 mm, 2 Stück				0		10002351

Zubehör für Einscheiben-/Poliermaschinen und Teppichreiniger



								-
	Tellerbürste 430 mm	FM 400 L	FM 400 H	FM 400 D	BU800	ES300	Artikelnummer	
	Polierbürste		0	0	_		11296A	
	Schrubbbürste gegen normale Verschmutzungen	0	0	0			11298A	
0	Schrubbbürste gegen mittlere Verschmutzungen	0	0	0			11299A	-
0	Schrubbbürste gegen schwere Verschmutzungen	0		0			11310A	
	Shamponierbürste	0		0	-		56383868	
	Staubbeutel Staubbeutel VPE 5 St.	 	0				140 6554 010	
Mill.			0					
	Staubbeutel, Stoff	 			0	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	140 6908 000	
	Filter HEPA Filter				0		140 7160 010	
	Tank Frischwassertank	0		0			10104A	
25	Sonstiges Zubehör Vorsprühgerät mit Halter zum Anbau am Gerät	0	0	0			11295A	-
31/					-			
	Zusatzgewicht	0					56382007	
	Schaumgenerator	0		0			11294A	
	Handsaug-Garnitur m. Schlauch	-				•	56265767	-
	Schlauchset 4,6 m	 				0	56265174	
	Handsaugset	-				0	56314402	
6	Bürstenwalze Teppich				•	•	56265044	
	Bürstenwalze, hart, grau	 					56265176	
	Bürstenwalze, mittel, blau	 -				0	56265175	
	Bodensprühset, Edelstahl	 				0	56265305	
						0	56220070	
-	Polster- und Treppendüse	 			-			
	Polster- und Treppendüse Teppichadapter					0	56265173	-



Der Einsatz von Reinigungsmitteln macht die Reinigung wirkungsvoll, verringert den Zeitaufwand und die Gesamtkosten.

Warum und wie man Reinigungsmittel verwendet

Der Einsatz von Reinigungsmitteln beschleunigt und vereinfacht das Reinigen. Die chemischen Verbindungen spalten die Schmutzteilchen auf und binden sie. Können Sie sich vorstellen, Ihre Hände oder Ihr Geschirr von Fett und Öl zu säubern, ohne Seife oder Spülmittel zu benutzen? Natürlich nicht. Das gleiche Prinzip gilt für Reinigungsmittel, die in Reinigungsgeräten verwendet werden.



Reinigungsmittel bieten also große Vorteile:

- Sie beschleunigen den Reinigungsvorgang.
- Sie verringern den Zeitaufwand und sparen so Lohn- und Energiekosten ein.
- Sie verringern den Wasserverbrauch, indem sie die Reinigungsdauer verkürzen.
- Sie sparen Geld ein!
- Sie schützen Oberflächen: Bei Verwendung von Reinigungsmitteln können Sie eventuell mit geringerem Druck arbeiten oder auf mechanische Reinigungsverfahren verzichten, so dass die Oberflächen geschont werden.
- Zertifizierte Qualität: Bestätigt von international anerkannten Instituten.

Gute Gründe, Reinigungsmittel von Nilfisk zu verwenden:

- Alle Produkte sind von Nilfisk entwickelt worden.
- Reinigungsmittel von Nilfisk sind umweltfreundlich; 80 % der Tenside sind innerhalb von 14 Tagen vollständig biologisch abbaubar.
- Einige Reinigungsmittel enthalten Korrosionsschutzmittel, die die Lebensdauer der Ausrüstung verlängern.
- Alle Reinigungsmittel sind in unseren Geräten getestet worden so ist sichergestellt, dass Teile durch den Kontakt mit den Chemikalien nicht korrodieren oder beschädigt werden. Die Garantie ist somit gewährleistet.

Nilfisk sorgt nicht nur für die Qualität und Leistungsfähigkeit seiner Produkte, sondern auch für die Einhaltung der neuesten gesetzlichen Vorschriften wie REACH und GHS.



Ausrüstung für Ihre Anwendungen mit unseren Reinigungsmitteln

Dosierung von Reinigungsmitteln

Viele Maschinen haben einen Injektor mit einer Skala, die nicht immer das Dosierungsverhältnis anzeigt. Im Allgemeinen ist in der Bedienungsanleitung jedoch der Zusammenhang zwischen der Skala am Injektor der Maschine und dem prozentualen Dosierungsverhältnis angegeben. Bei Hochdruckreinigern ist eine Dosierung von maximal 5 % möglich. Um eine Dosierung von 5 % zu erhalten (falls an der Maschine möglich), geben Sie das Reinigungsmittel unverdünnt in den Tank und stellen das Dosierventil auf die Maximalstellung ein. In einigen Fällen ist das Dosierungsverhältnis kleiner als 1 % (z. B. 0,2 %). Mit den eingebauten Injektoren ist es nahezu unmöglich, derartig kleine Dosierungsverhältnisse korrekt zu messen.

Erforderliche Vorverdünnung des Reinigungsmittels

Wenn Sie eine Reinigungsmitteldosierung von 0,2 % benötigen, der niedrigste einstellbare Wert am Injektor aber 0,8 % beträgt, müssen Sie das Reinigungsmittel zunächst in einem bestimmten Verhältnis vorverdünnen. Um dieses Verhältnis zu bestimmen, dividieren Sie die benötigte Dosierung durch das Dosierungsverhältnis des Injektors, z. B. 0,2 % / 0,8 % = 0,25 oder 25 %. In diesem Fall muss das reine Reinigungsmittel also auf 25 % vorverdünnt werden. In Mischungsanteilen ausgedrückt, bedeutet das: 1 Teil Reinigungsmittel auf 3 Teile Wasser (1:3) oder 250 ml Reinigungsmittel auf 750 ml Wasser.



Die perfekte Lösung, wenn hohe Präzision gefragt ist

Um das Reinigungsmittel aufzutragen, kann einfach die eingebaute Ausrüstung des Reinigungsgeräts (Injektor usw.) verwendet werden. Bei einem Hochdruckreiniger können externe – oder nachgeschaltete – Injektoren jedoch mehrere Vorteile bieten:

- Das Reinigungsmittel strömt nicht durch das Innere des Hochdruckreinigers.
- Der Benutzer kann die Reinigungsmittelzufuhr nach Bedarf einfach ein- oder ausschalten.
- Nach dem Ausschalten der Reinigungsmittelzufuhr vergeht weniger Zeit, bis die Reinigungsmittelzufuhr tatsächlich stoppt.
- Der Injektor kann n\u00e4her am Arbeitsbereich angeordnet werden, so dass das Nachf\u00fcllen sowie das Ein- und Ausschalten einfacher durchzuf\u00fchren sind.
- Die Anpassung an bestimmte aggressive Chemikalien kann besser durchgeführt werden.





Das einfache Schaumsprühsystem lässt sich leicht an der Sprühpistole der meisten Maschinen anbringen. Es bietet eine einfache und wirksame Methode zum Auftragen eines dicken Schaums, um die Reinigungswirkung des Reinigungsmittels zu verbessern.



In Verbindung mit einem Schauminjektor sorgt die Schaumlanze dafür, dass Luft in die Reinigungslösung eingetragen wird und sich ein dicker Schaum bildet. Der Schaum haftet an der zu reinigenden Oberfläche, so dass ein intensiverer Kontakt mit dem Schmutz stattfindet und sich die Reinigungswirkung verbessert. Die bereits mit Reinigungsmittel besprühten Bereiche sind durch den Schaum ausgezeichnet zu erkennen, was Verschwendung und Kosten verringert.



Nilfisk bietet für nahezu jeden Verwendungszweck die passenden Reinigungsmittel an.



Reinigungs- und Pflegemittel für die Fahrzeugreinigung



	Produkt	Schmutz	Einsatzgebiete	Tech	nik		Gebinde	Artikel-
<u>o</u>	RIMTOP SV1 Felgengrundreiniger – sauer. Dosierung: 5-10 %; pH: 2,0 - 3,0 (1 %ig)	•	Reinigung von Stahl- u. Aluminiumfelgen.	*	7.		10	1053016
Vorwäsche	ALLOSIL SV1 Grobschmutzlöser – alkalisch. Dosierung: 1-5 %; pH: 12,5 - 13,5 (1 %ig)		Vor- und/oder Hauptreinigung von Pkw, Lkw, Bus, Stapler etc.	/ ///////////////////////////////////	5	a t		1053016 1053016
	ACTIVE SHAMPOO SV1 Schaumreiniger – neutral. Dosierung: 0,1-0,5 %; pH: 11,0 - 11,4 (1 %ig)	Reinigung von Pkw speziell in Bürstenwasch- anlagen aber auch in Hochdruck- und SB- Waschanlagen etc.) <u>.</u>	· · · ·		25	1053016
	AUTOSHAMPOO INTENSIVE / SUPER PLUS SV. Schaumreiniger – alkalisch. Dosierung: 0,1-0,5 %; pH: 12,5 - 13,5 (1 %ig		Reinigung von Pkw, Lkw, Bus und Nutzfahrzeugen in SB-Waschanlagen oder per Hochdruckreiniger.	<u>/h</u> /h.		ъ и	10 l 25 l 220 kg	1053016 1053016 1053016 1053016
Hauptwäsche	AUTOACTIVE SV1 Shampoo – alkalisch. Dosierung: 0,1-0,5 %; pH: 10,0 - 11,0 (1 %ig)	Reinigung von Pkw, Lkw, Bus und Nutzfahrzeugen in SB-Waschanlagen oder per Hochdruckreiniger.	<i>λ</i> 1 λ.		W	25 l	1053016 1053016 1053016
Hat	ACTIVE FOAM SV1 Shampoo & Wachseffekt – neutral. Dosierung: 0,1-0,5 %; pH: 4,0 - 5,0 (1 %ig)	•	Reinigung von Pkw in Bürstenwasch- anlagen mit schwacher oder zu kurzer Trocknungszone.	À	5	М	25	1053016
	AUTOSHAMPOO WASCHEN + WACHSEN / SAPPHIRE SV1 Shampoo & Wachseffekt – alkalisch. Dosierung: 0,1-0,5 %; pH: 6,5 - 8,0 (1 %ig)	•	Reinigung von Pkw, Lkw, Bus und Nutzfahrzeugen in SB-Waschanlagen oder per Hochdruckreiniger.	油	5	W		1053016 1053016 1053016
	ACIDO SV1 SPEZIALREINIGER – sauer. Dosierung: 1-3 %; pH: < 1 (1 %ig)	*	Spezialreinigung von Lkw, Nutzfahrzeugen, Planen, Boxen, Waschhallen etc.	À	À			1053016 1053016
inna	QUICK DRY SV1 Trocknungshilfe – Konzentrat. Dosierung: 0,05-0,2 %; pH: 6,5 - 8,0 (1 %ig	\$	Zur Pflege und schnellen Trocknung von Fahrzeugen in SB- und Bürstenwaschanlagen.		i i	a	251	1053016
Pflege & Konservierung	ACTIVE WAX Konservierungsmittel mit Wachsen. Dosierung: 0,1-0,2 %; pH: 5 (1 %ig)	•	Zur Pflege und schnellen Trocknung von Fahrzeugen in SB- und Bürstenwaschanlagen.		W		10 l 25 l	81° 812



Reinigungs- und Pflegemittel für Industrie und Handwerk



rodukt	Schmutz	Einsatzgebiete	Tech	nik		Gebinde	Artikel-Nr.
ICIDO SV1	•	Rostumwandler/Rostlöser, Kalk/	À	7.		10 I	105301622
llroundreiniger – sauer.	•	Zementschleierentferner in Industrie und	= `			25 l	105301623
osierung: 1-3 %; pH: < 1 (1 %ig)	*	Gewerbe; Desinfektionsmittel in					
		lebensmittelnahen Betrieben.					
IFUTRALREINIGER / UNIVERSAL SV1		Disease Paining and dealers and since			_i	4 x 2.5 l	105301681
Illroundreiniger – neutral.	•	Diverse Reinigungsaufgaben auf einer Vielzahl von besonders empfindlichen	<i>/</i> /		si	4 X 2,5 I	105301681
osierung: 0,5-10 %; pH: 7,0 - 8,0 (1 %ig)		Oberflächen in Gewerbe und Industrie	/ie	₽ */i		25 l	105301678
Section 3. 3,3 10 70, pm. 7,0 3,0 (1 701g)		Secretarian develop and maddite.	-			231	.03501073
25 MULTI SV1	•	Reinigung von industriellen und	À		s i	4 x 2,5 l	105301651
ıllroundreiniger – alkalisch.		gewerblichen Böden, Fahrzeugen,	7.			10 I	105301649
osierung: 1-10 %; pH: 10,5 - 11,5 (1 %ig)		Stahlteilen, Motoren/Maschinen, Wänden,				25 I	105301650
		Fassaden, Arbeitsflächen etc.				220 kg	105301648
LLROUNDREINIGER COMBI AKTIVE SV1		Reinigung von robusten industriellen	<u>/h</u>		al	10	105301638
llroundreiniger – alkalisch.		Böden, Stahlteilen, Motoren/Maschinen,	77∙			25 l	105301639
osierung: 1-10 %; pH: 13,0 - 14,0 (1 %ig)		Arbeitsflächen. Für sehr starke Verschmutzungen.				220 kg	105301637







ALKAFOAM SV1 Schaumreiniger – alkalisch. Dosierung: 1-5 %; pH: >13,5 (1 %ig)	•	Hartoberflächenreinigung von Maschinen, Wänden, Arbeitsflächen und Kacheln etc. speziell in Schlachthöfen und Metzgereien.	木		7.	25 l 220 kg	105301626 105301627
UNIKAL PLUS SV1 Kaltreiniger auf Lösemittelbasis. Dosierung: pur; pH: entfällt		Metallverarbeitende Betriebe und Werkstätten.	<i>A</i> 1)		10 l 25 l	105301684 105301685
PHOSPHAT Phosphatiermittel – sauer. Dosierung: 0,5-1 %; pH: 3,0 (1 %ig)		Temporärer Korrosionsschutz für Eisenteile in metallverarbeitenden Betrieben.	₽ ⁄a			251	81232
ARMEX Strahlmittel für sanfte Sandstrahlung. oH: 8,2 (1 %ig)		Industrieböden, Metallindustrie.				25 kg	5218617

Hochdruckreiniger







	Produkt	Schmutz	Einsatzgebiete	Tech	nik		Gebinde	Artikel-N
	QUICK FRESH SV1	•	Tägliche Bodenreinigung in		7		4 x 2,5 l	105301659
	Unterhaltsreiniger mit Frischeeffekt.		Hotels, Gaststätten, Autohäusern,				10 l	105301657
	Dosierung: 1-5 %; pH: 6,5 - 8,0 (1%ig)		Bürogebäuden, Supermärkten, Schulen,	-		-	25	105301658
			Ausstellungsräumen, Baumärkten etc.					
	WAX CLEAN SV1	•	Tägliche Bodenreinigung in Hotels, Gaststätten,	= 1	7.	Я	10	105301683
	Unterhaltsreiniger mit Glanzeffekt. Dosierung: 1-3 %; pH: 8,0 - 9,0 (1%ig)		Autohäusern, Bürogebäuden, Supermärkten, Schulen, Ausstellungsräumen, Baumärkten etc.	-				
	INTENSIVE SV1		Diverse Reinigungsaufgaben auf einer	Àno			4 x 2,5 l	105301646
5	Allroundreiniger.		Vielzahl von Oberflächen in Gewerbe und	7		. 121	10	105301644
öde	Dosierung: 3-10 %; pH: 10,5 - 11,4 (1%ig)		Industrie.	7190			25 I	105301645
Hartböden							220 kg	105301643
Ha							1000 kg	105301647
	BODENGRUNDREINIGER / TORNADO SV1		Grundreinigung von robusten Gewerbe-	À		7.	4 x 2,5 l	105301677
	Grundreiniger.		und Industrieböden zur Entfernung von				10 I	105301675
	Dosierung: 3-10 %; pH: 13,0 - 14,0 (1%ig)		Beschichtungen, Filmen oder sehr starken				25 l	105301676
			Verschmutzungen.	_			220 kg	105301674
	-		•					
	SPOT-EX SV1		Bodenreinigung in Lagerhallen, Werkstätten,	À	1		6 x 1 l	105301665
	Gummiabriebentferner. Dosierung: pur aufsprühen; pH: 6,5 - 8,0		Bau- und Supermärkten, Industriegebäuden mit Stapler- und Gummiabrieb.				10 I	105301664
· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	(1%ig) TOP WASH SV1		Textil- und Hartbodenreinigung in				6 x 1 l	10530167
_	Spezialreiniger.		Bürogebäuden, Schulen, Hotels, Gaststätten,	Dia.	7.		4 x 2,5 l	105301673
Textilböden	Dosierung: 1-5 %; pH: 8,5 - 9,5 (1%ig)		Banken, Ausstellungsräumen etc.	-			10	105301672
		•••••		••••	••••	• • • • • • •		
	PROGLOSS SV1	•	Bodenversiegelung mit Glanzeffekt in	7.	1		10 I	105301654
	Bodenglanzemulsion.		Schulen, Hotels, Autohäusern, Gaststätten,					•
	Dosierung: pur auftragen; pH: 8,0 - 9,0 (1%ig)		Supermärkten, Praxen etc.					
Pflege								
	PROTECTOR SV1	*	Bodenversiegelung für dauerhaften	⅓.	А		10	105301655
	Bodenpolymerdispersion. Dosierung: pur auftragen; pH: 8,0 - 9,0		Schutz in Schulen, Hotels, Autohäusern, Gaststätten, Supermärkten, Praxen etc.					
· •···	(1%ig)		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••	• • • • •	• • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	FOAM STOP SV1 Schaumbekämpfungsmittel.	•	Schaumbekämpfung bei Reinigungs- aufgaben mit starker Schaumentwicklung	a i	M		6 x 1 l	105301642
ē	Dosierung: 0,05 %;		im Schmutzwassertank.					
Hilfsmittel	pH: 7,5 - 8,0 (1%ig)							-
4.								







	Mobile und stationäre Hochdruckreiniger sowie vergleichbare Anlagen.	Ē	6 x 1 l	105301631 105301632
			10 l	105301632
	Today and Standard Standard			.0000.002
	Lebensmittelgeeignet.		25 l	105301633
▼	Mobile und stationäre Hochdruckreiniger		10	81191
	sowie vergleichbare Anlagen.		25 l	81236
		▼ Mobile und stationäre Hochdruckreiniger sowie vergleichbare Anlagen.		

Haus & Garten



















rodukt	Schmutz	Einsatzgebiete	Tech	nnik	Gebinde	Artikel-Nr.
STONE & WOOD CLEANER	•	Kombireiniger für Wände, Wege,	7.	r î	2,5	125300385
Stein-/Holzreiniger		Mauern, Dächer, Holzflächen,				
oH: 8,0 - 9,0 (1 %ig)		Garagen, Zäune etc.				
ACTIVE STONE CLEANER	•	Spezieller Stein-/Fliesenreiniger für	%	7	2,5	125300425
Steinreiniger oH: 11,0 - 11,4 (1 %ig)		Wege, Mauern etc.				
STONE SEALER	•	Versiegelung und Imprägnierung von Pflastersteinen	///•	r j	2,51	125300388
Steinversiegelung pH: 7,5 - 8,5 (1 %ig)		von Pflastersteinen				
ROOF CLEANER		Spezieller Dachreiniger	%	7	51	125300389
Dachreiniger oH: 7,5 - 8,5 (1 %ig)						
RATTAN & PLASTIC CLEANER Kunststoffreiniger oH: 10,5 - 11,5 (1 %ig)	•	Gartenmöbel, Wände etc. aus Rattan bzw. Kunststoff	7.	4	2,5	125300386
on. 10,5 - 11,5 (1 701g)						
CAR COMBI CLEANER	•	Fahrzeuge, Fahrräder, Motorräder,	ኤ	r i	2,5	125300390
Autoshampoo mit Wachseffekt. oH: 7,5 - 8,5 (1 %ig)		Kleinbusse				
BIKE & MOTOR CYCLE CLEANER Zweiradreiniger	•	Spezieller Zweiradreiniger für Fahrräder und Motorräder	7.	4	2,5	125300392
oH: 10,0 - 11,0 (1 %ig)		Tallinder and Motoridae				
BOAT CLEANER	•	Spezielles Reinigungsmittel z.B. für	%	7	2,5	125300391
Boots-/Caravanreiniger oH: 10,0 - 11,0 (1 %ig)		Schiffsoberflächen aus Fiberglas, Caravans, Reisemobile etc.				
GRILL & METAL CLEANER	•	Spezieller Metallreiniger für Grills,	7.	FÂ	2,5	125300393
Grill-/Metallreiniger		Gartengeräte etc.				
Grill-/Metallreiniger pH: 10,5 - 11,5 (1 %ig)			1.734			



Eine Vielzahl durchdachter Merkmale und Funktionen - für mehr Anwendungskomfort.

Hochdruckreiniger für Haus & Garten

Die Häufigkeit der Anwendung und der Härtegrad des Schmutzes sind wesentliche Aspekte, die beim Kauf eines Hochdruckreinigers beachtet werden müssen. Wir bieten Hochdruckreiniger in drei Kategorien, um diese unterschiedlichen Bedürfnisse und Anforderungen abzudecken.

Compact Modelle

Die Nilfisk Compact Reihe ist die perfekte Wahl, wenn Sie einen handlichen Hochdruckreingier für alltägliche Reinigungsaufgaben benötigen. Die Reihe reicht vom Grundmodell mit max. 110 bar bis zu den robusteren Modellen mit einem maximalen Druck von 135 bar. Perfekt geeignet für kleinere Haushalte und die Reinigung von Autos, Motorrädern, Fahrrädern etc. Durch die aufrechte Bauweise und den integrierten Transportwagen sind sie sehr leicht zu transportieren. Außerdem können sie mit einer speziellen Wandhalterung platzsparend an der Wand befestigt werden.







Dynamic & Excellent Modelle

Die zwei Modellreihen stellen das mittlere Segment dar. Flexibilität und ergonomisches Design, kombiniert mit exzellenter Leistung und einer Vielzahl praktischer Funktionen machen diese Modelle zu leistungsstarken Hochdruckreinigern. Sie meistern problemlos alle Reinigungsaufgaben rund ums Haus sowie die Reinigung Ihrer Fahrzeuge. Alle Dynamic & Excellent Modelle sind mit einem integrierten Aluminium-Teleskopgriff ausgestattet und können, mit einer speziellen Wandhalterung an der Wand befestigt, aber auch als stationäre Lösung verwendet werden. So ist es möglich zu Reinigen, während die Maschine an der Wand hängt, was ein Aufstellen und Aufräumen des Gerätes nach der Arbeit überflüssig werden lässt.

Pro Modelle

Die Pro Reihe ist die Spitzenklasse der Nilfisk Hochdruckreiniger für Haus & Garten. Sie bietet Ihnen Ergonomie und Komfort in einem kraftvollen Design mit hervorragender Leistungsfähigkeit. Geeignet für harte und regelmäßige Anwendungen rund ums Haus sowie für den semi-professionellen Einsatz. Für zusätzliche Stärke und Sicherheit sind die Pro Modelle mit einem stahlarmierten und somit enorm strapazierfähigen Hochdruckschlauch, sowie einem Messingzylinderkopf ausgestattet.













PowerGrip Modelle

Erstmals haben Sie die volle Kontrolle über Ihren Hochdruckreiniger direkt in Ihrer Hand – und das über Funk! PowerGrip kommuniziert direkt und drahtlos mit der Maschine – zur Steuerung brauchen Sie künftig nicht mehr weiter zur Maschine zu laufen. Das stellt Ihnen nicht nur die volle Kraft eines normalen Hochdruckreinigers zur Verfügung, sondern eröffnet Ihnen auch eine ganze Reihe neuer Anwendungsmöglichkeiten. PowerGrip ist auch wirtschaftlich durchaus sinnvoll. Indem Sie die Drehzahl des Motors reduzieren, können Sie einen niedrigeren Druck einstellen und so nicht nur Wasser, sondern auch Energie sparen.







Kompakte Geräte für gelegentliches Reinigen

Die kleinsten Modelle unserer Hochdruckreiniger sind kompakt und leicht, wodurch sie einfach zu transportieren und aufzubewahren sind. Die Serie reicht vom Grundmodell bis zu den stärkeren Modellen mit einem maximalen Druck von 135 bar. Alle Geräte der Compact-Klasse sind mit einer Schnellschlusskupplung zwischen Schlauch und Pistole, sowie dem Click&Clean Düsenkonzept - für einen schnellen Wechsel zwischen verschiedenem Zubehör - ausgestattet.

- Aufrechtes und ergonomisches Design
- Anti-Drill-System gegen das Verdrehen des Hochdruckschlauches
- Aufbewahrung von Hochdruckpistole, Strahlrohr, C&C Schaumsprüher, C&C Düsen und Netzkabel direkt am Gerät
- Leichte Druckregulierung mit der C&C Tornado PR Düse (C 120/C 135)
- Einfache Leistungsregulierung an der Hochdruckpistole durch PowerGrip (nur C-PG)

















Technische Daten	C 110.7-5 X-tra	C 120.7-6	C 135.1-8 PCAD	C-PG 135.1-8 X-tra
Druck (bar/MPa)	10-110/1-11	10-120/1-12	10-135/1-13,5	10-135/1-13,5
Wasserleistung Qmin/Qmax (l/h)	310/440	310/440	350/520	350/520
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40	40	40
Leistungsaufnahme (A)	6,0	6,2	7,8	7,8
Spannung (V)	230	230	230	230
Elektrischer Anschlusswert (kW)	1,4	1,4	1,8	1,8
Gewicht (kg)	6,0	6,2	11,2	11,2
Abmessungen L x B x H (mm)	260 x 295 x 660	260 x 295 x 710	280 x 250 x 850	280 x 250 x 850
Schlauchlänge (m)	5	6	8	8
Netzkabel (m)	5	5	5	5
Ausstattung				
Transportwagen	•	•	•	•
Aluminiumpumpe	•	•	•	•
Click&Clean Düsenkonzept	•	•	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•	•	•
Kabelhaken	•	•	•	•
Schlauchtrommel				•
PowerGrip				•
Standardzubehör				
C&C Tornado Düse	126481122			126481114
C&C Tornado PR Düse		126481120	126481116	
C&C Powerspeed Düse	128501153	128501153	128501153	128501153
C&C Schaumsprüher mit Flasche	128500077	128500077	128500077	128500077
C&C Compact Patio			128500700	
Rohrreinigungs-Set 8 m			128500461	
Bürste kurz			128500685	
Hochdruckpistole und Strahlrohr	•	•	•	•
Artikelnummer	128470921	128470930	128471164	128471165







Zuverlässige Geräte für häufiges Reinigen

Zwei robuste Modellreihen, ideal für alle Reinigungsaufgaben rund ums Haus. Der hohe Leistungsgrad bietet ausreichend Kraft um sogar hartnäckigen Schmutz zu beseitigen. Durch die aufrechte Bauweise und das integrierte Fahrgestell sind diese Geräte leicht zu transportieren. Mit einer speziellen Wandhalterung können die Hochdruckreiniger auch als stationäre Lösung verwendet werden. Sowohl das Click&Clean Düsensystem, als auch die Schnellschlusskupplung zwischen Hochdruckschlauch und Pistole sind serienmäßig.

- Anti-Drill-System gegen das Verdrehen des Hochdruckschlauches
- Aufbewahrung von Hochdruckpistole, Strahlrohr, C&C Schaumsprüher, C&C Düsen und Netzkabel direkt am Gerät
- Leichte Druckregulierung mit der C&C Tornado PR Düse (nicht D-PG)
- Integrierte Schlauchtrommel
- Einfache Leistungsregulierung an der Hochdruckpistole durch PowerGrip (nur D-PG)







Technische Daten	D-PG 140.4-9 X-tra	D 140.4-9 P X-tra	E 145.4-9 PAD X-tra
Druck (bar/MPa)	10-140/1-14	10-140/1-14	10-145/1-14,5
Wasserleistung Qmin/Qmax (l/h)	420/550	420/550	420/500
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40	40
Leistungsaufnahme (A)	10,0	10,0	9,5
Spannung (V)	230	230	230
Elektrischer Anschlusswert (kW)	2,4	2,4	2,1
Gewicht (kg)	13,8	13,8	18,6
Abmessungen L x B x H (mm)	345 x 395 x 875	345 x 395 x 875	345 x 395 x 900
Schlauchlänge (m)	9	9	9
Netzkabel (m)	5	5	5
Ausstattung			
Transportwagen	•	•	•
Aluminiumpumpe	•	•	•
Click&Clean Düsenkonzept	•	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•	•
Flexibler Kabelhaken	•	•	•
Aluminium-Teleskopgriff	•	•	•
Schlauchtrommel	•	•	•
PowerGrip	•		
Standardzubehör			
C&C Tornado Düse	128500854		
C&C Tornado PR Düse		126481120	126481120
C&C Powerspeed Düse	128500033	128500033	128500033
C&C Schaumsprüher mit Flasche	128500077	128500077	128500077
C&C Patio		128500702	128500702
Rotierende Bürste			126411395
Rohrreinigungs-Set 8 m			128500461
Hochdruckpistole und Strahlrohr	•	•	•
Artikelnummer	128471180	128471176	128471191







Leistungsstarke Geräte für beste Reinigungsergebnisse

Wenn Sie mit einem Druck von 150 oder 160 bar arbeiten, ist Schmutz schnell entfernt – egal wie hartnäckig er auch sein mag. Für beste Reinigungsergebnisse und maximale Sicherheit verfügen die Pro Modelle darüber hinaus über stahlarmierte Hochdruckschläuche, Edelstahlkolben, Messingzylinderköpfe und ein sehr robustes Design. Natürlich hat die Pro Modellreihe große Räder mit einem sicheren Gripp für ein Maximum an Wendigkeit, Mobilität und Komfort.

- Stahlarmierter Hochdruckschlauch
- Große Räder für hohe Mobilität auf jedem Untergrund
- Einfache Druckregulierung durch Tornado PR Düse
- Aufbewahrungsvorrichtung für Zubehör direkt am Gerät
- Integriertes Reinigungsmittelsystem mit abnehmbarem Reinigungsmitteltank, Regulierung der Reinigungsmitteldosierung und extra langem Schlauch zur Reinigungsmittelansaugung
- Reduziertes Arbeitsgeräusch













Technische Daten	P 150.2-10 X-tra	P 160.2-15 X-tra
Druck (bar/MPa)	10-150/1-15	10-160/1-16
Wasserleistung Qmin/Qmax (l/h)	540/610	570/650
Max. Zulauftemperatur (°C)	60	60
Leistungsaufnahme (A)	12,6	14,5
Spannung (V)	230	230
Elektrischer Anschlusswert (kW)	2,9	3,3
Gewicht (kg)	26,8	27,8
Abmessungen L x B x H (mm)	390 x 380 x 975	390 x 380 x 975
Schlauchlänge (m)	10	15
Netzkabel (m)	5	5
Ausstattung		
Transportwagen	•	•
Aluminiumpumpe	•	•
Messingzylinderkopf	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•
Kabelhaken	•	•
Aluminium-Teleskopgriff	•	•
Reinigungsmitteltank (I)	2	2
Schlauchtrommel	•	•
Standardzubehör		
Tornado PR Düse	128500078	128500078
Powerspeed Düse	128500079	128500079
Reinigungsmitteltank	•	•
Hochdruckpistole und Strahlrohr	•	•
Artikelnummer	128470132	128470133



Erweitern Sie den Einsatzbereich Ihres Hochdruckreinigers

Gartenmöbel, Fahrräder, Terrassen, Balkone, Steinpflaster und Fassaden leben länger, wenn man sie regelmäßig reinigt. Mit dem richtigen Zubehör für Ihren Hochdruckreiniger ist es möglich, auf einfache und schnelle Weise alles rund um's Haus sauber zu halten. Mit unserem Click&Clean System lässt sich sämtliches Zubehör schnell und einfach anschließen. Für jeden Anwendungszweck steht eine große Auswahl zur Verfügung. Wenn man das Auto von Schmutz befreit, wird nicht nur das Fahrvergnügen erhöht, sondern auch der Wert und die Langlebigkeit. Mit unserer breiten Palette an leistungsstarkem Zubehör reinigen Sie Stellen, die eine Waschstraße nicht erreicht. Natürlich können Sie dieses Zubehör auch für Ihr Wohnmobil, Motorrad, Fahrrad, Anhänger und vieles mehr verwenden.

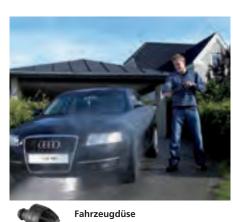


















Super Schaumsprüher





		_									
		C 110.7-5 X-tra	C 120.7-6	C 135.1-8 PCAD	C-PG 135.1-8 X-tra	D-PG 140.4-9 X-tra	D 140.4-9 P X-tra	E 145.4-9 PAD X-tra	P 150.2-10 X-tra	P 160.2-15 X-tra	Artikelnummer
		····-	U			<u>-</u>	Ω	•			
	Teleskoplanze Teleskopstrahlrohr bis zu 4,2 m, Reinigungsmittelansaugung und -dosierung, 2 Niederdruckdüsen, Schnellschlusskupplung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128470040
	Multibürste	0	0	0	0	. 0	0	. 0	0	0	128470456
	mit Reinigungsmitteltank und Fahrzeug-Bürsteneinsatz							-	-		
	Garten-Bürsteneinsatz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128470457
	Fahrzeug-Bürsteneinsatz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128500463
	Felgen-Bürsteneinsatz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128470458
	Multibürsten-Set mit Reinigungsmitteltank, Garten-, Felgen- und Fahrzeug-Bürsteneinsatz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128470459
1	Waschbürste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6410765
	Click&Clean Super Schaumsprüher mit Flasche	0	0	0	0	0	0	0			128500938
-	Click&Clean Multi-Winkel-Adapter 90°	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6411138
•	Click&Clean Fahrzeugdüse Optimiert die Fahrzeugreinigung, der 40° Winkel sorgt für eine sanfte Oberflächenreinigung.	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6411136
	Click Clean Eabranach "arts		_								6.4111.21
	Click&Clean Fahrzeugbürste Extraweiche Borsten. Gummiwischer gegen Wasserrückstände.	0	0	0	0	0	0		2	2	6411131
				-						-	
-1	Click&Clean Unterbodendüse Niederdruckdüse mit fixierter 90° Biegung und 65° Sprühbild	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6411135
30	Click&Clean Fahrzeugreinigungs-Set Click&Clean Fahrzeugdüse, Fahrzeugbürste,	0	0	0	0	0	0	0	2	2	128500956
	Unterboden-Sprühdüse, Super Schaumsprüher										
								_			



	ALA L										
					ø	<u>o</u>		ïa			
		tra		AD	3 X-tre	9 X-tı	X-tra	D X-t	c-tra	-tra	E .
		×-5-	9-,	-8 PC	35.1-8	40.4-	4-9 P	49 e	-10 X	-15 X	E
	N. W.	C 110.7-5 X-tra	C 120.7-6	C 135.1-8 PCAD	C-PG 135.1-8 X-tra	D-PG 140.4-9 X-tra	D 140.4-9 P X-tra	E 145.4-9 PAD X-tra	P 150.2-10 X-tra	P 160.2-15 X-tra	Artikelnummer
	Power Patio	0	0	0	0	0	0	О П	0	0	128500955
	Die optimale Lösung zur Reinigung										
	von Fliesen, Wänden und anderen großen Oberflächen										
	groben obernaeren										
	Nassstrahl-Set	0	0	0	0	0	0	0			6410891
	Effiziente Beseitigung von Rost,	Ü		Ü				Ü	0	0	6410758
	Farbe etc. von hartem Untergrund										
-	Rückflussverhinderer (Klasse BA)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106411177
	Entspricht der DIN EN 1717										
-	Hochdruckschlauch-Verlängerung mit Schnellkupplungssystem										
	Standard Schlauch 7 m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106411346
	Stahlarmierter Schlauch 7 m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6411048
	Rohrreinigungs-Set – 15 m Zur einfachen Reinigung von verstopften	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6410766
	Abflüssen, Rohren oder Regenrinnen										
	P. di de Piinte										
	Rotierende Bürste ohne Gelenk (ohne Abb.)	0	0	0	0	0	0	•	0	0	126411395
	mit Gelenk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6410762
/	Unterboden-Sprühlanze	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6410763
	mit Bajonett-Anschluss										
	Wassereinlassfilter										128500674
	wassereiniassniter	0	0	0	O	0	0	0	0	0	128500074
-											
	Saugschlauch 3 m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128500673
	Wasserabsaug-Set Für das Entleeren von Wasser	0	0	0	0	0	0	0	0	0	126411387
	z.B. aus Teichen, Fässern, etc.										
•											
	G5 Strahlrohr mit Bajonett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128500075
_	als Strahlrohrverlängerung 40 cm										
	G4 Strahlrohr mit Click&Clean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128500074*
	als Adapter für C&C Zubehör										
	ALKA-Adapter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	126411396
1000	Kärcher Zubehör auf Nilfisk Hochdruckreiniger										
	UNI-Adapter Nilfisk Zubehör auf	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106411296
	Kärcher Hochdruckreiniger										
	Wandhalterung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106411386
		J	J	Ū	J			U		Ū	.00011700

Staubsauger, Haussauganlagen & Nass-/ Trockensauger

Staubsauger

Unsere Sauger sind die perfekten Helfer im Haushalt, wenn Sie eine benutzerfreundliche, komfortable Bedienung und eine exzellente Filtration der Abluft bevorzugen.





Haussauganlagen

Stellen Sie sich einen Staubsauger vor, der einfach zu bedienen, sehr leistungsfähig und nahezu geräuschlos ist. Einen Staubsauger, den Sie nicht von einem Stockwerk zum anderen tragen müssen, den Sie nicht an die Möbel stoßen und die schmutzige Abluft ins Freie geblasen wird. All dies, und noch viel mehr, leistet die zentrale Haussauganlage "Supreme" der Firma Nilfisk.

Nass-/Trockensauger

Die Herausforderung von Nass- und Trockenreinigung, ob es sich nun um Wasser, Sand, Erde, Schlamm, Asche oder Holzspäne handelt. Robuste Konstruktion und eine starke Saugleistung machen die Nass-/Trockensauger von Nilfisk zum idealen Gerät für Werkstätten, Auto Innreinigung, Garagen und Nassräume.



Filterung Trockensauger

Was ist HEPA und warum ist es wichtig?

HEPA Filter werden immer populärer und man kann leicht verstehen warum. Der HEPA Filter bietet die beste Lösung gegen verschmutzte Luft im Haus.

Die meisten Haushaltserreger sind unsichtbar. Viele Schadstoffe befinden sich am Boden. HEPA Filter können Verunreinigungen wie Pollen, Rauch und Viren aufnehmen und einschließen

Hierzu ein paar Dinge die Sie beachten sollten, wenn Sie einen Staubsauger mit HEPA Filter kaufen:

- Der HEPA Filter sollte sich hinter dem Motor befinden, damit der Ventilator ausschließlich saubere Luft abgibt.
- Das HEPA Filterelement und der Sauger müssen absolut dicht sein, damit die Verunreinigungen nicht wieder ausgestoßen werden. Nilfisk nennt das eine HEPAdichte Konstruktion. Nilfisk ist sehr stark bemüht Staubsauger zu entwickeln, die den höchsten Standards und Qualitätsanforderungen entsprechen.

Nilfisk setzt auf das Ultra-Filtration-System, das aus einem hochdichten Staubbeutel, luftdichter Bauweise und HEPA 14 Filter besteht und dadurch die Abluft gründlichst von Mikropartikeln reinigt.

Ein Staubsauger mit einem guten HEPA Filter bzw. mit einer Ultra+ Filtration ist oft etwas teurer als ein herkömmliches Gerät, aber eine gute Investition in die Zukunft - wenn es um Ihre Gesundheit geht!



Allergy UK Seal of Approval

Die Prüfung erfolgt von führenden Allergie Spezialisten in einem unabhängigen Labor. Wenn Sie dieses Zeichen sehen haben Sie die Gewissheit, dass unsere Produkte auf Allergien und Asthma wissenschaftlich gestestet wurden. Infos unter: www.allergyuk.org



Ultra+ Filtration für eine saubere Abluft

Die EU-Energielabels









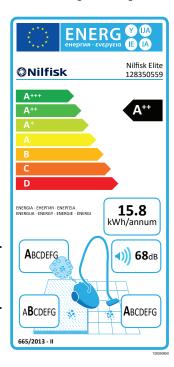






Mit Wirkung zum 1. September 2017 gelten die neuen Regularien der Europäischen Union (EU) im Rahmen der Energieverbrauchskennzeichnung. Danach ist es Herstellern fortan in der gesamten EU verboten, gewerbliche Trockensauger und Haushaltsstaubsauger mit übermäßig hohem Energieverbrauch zu vertreiben. In diesem Zug werden sämtliche Unternehmen dazu verpflichtet, die Leistung eines Geräts eindeutig mit einem Energielabel zu kennzeichnen – ausgenommen sind davon Akkusauger, Nass-/Trockensauger sowie Industriesauger.

Bei der Auswahl eines Staubsaugers kommt es nicht unbedingt auf die Energieeffizienzklasse und den durchschnittlichen jährlichen Energieverbrauch an, sondern eher auf das Leistungsvermögen (Reinigungsleistung) der Maschine. Dies wird aber erst im unteren Teil des Eco-Labels dargestellt und fällt dem Kunden so nicht direkt ins Auge. Es ist daher äußerst wichtig, diese Angaben beim Kauf zu beachten und ggfls. zu vergleichen.



Energieeffizienzklasse

Eine geringe Leistungsaufnahme ist der bedeutendste Faktor für eine gute Einstufung bei der Energieeffizienz. Die tatsächliche Reinigungsleistung wird hierbei kaum berücksichtigt.

Durchschnittlicher jährlicher Energieverbrauch

Berechnet für einen Durchschnittshaushalt mit 87m² Wohnfläche und 50 Reinigungsvorgängen pro Jahr. Der tatsächliche Wert hängt von der Nutzung des Gerätes ab.

Schallleistungspegel

Gibt die Geräuschentwicklung bei laufendem Betrieb unter Laborbedingungen nach EN 60335-2-69 an.

Hart boden reinigungsklasse

Beschreibt die Staubaufnahme von einer mit Staub gefüllten Bodenritze auf hölzernem Untergrund.

Staubemissionsklasse

Gibt die Emission der Abluft des Staubsaugers an.

Teppichreinigungsklasse

Beschreibt die Staubaufnahme von einem standardisierten Teppichboden.













Ein kabelloser, handlicher und wendiger Akku-Staubsauger

Der Nilfisk Handy 2-in-1 ist ein wiederaufladbarer Bürstsauger, der die Arbeit schnell und effektiv verrichtet – und jederzeit griff- und einsatzbereit ist. Dieser handliche Sauger verbindet zwei Geräte in Einem: Handstaubsauger Handy und Bürstsauger. Mit diesem Multifunktionstalent haben Sie für jede Reinigungsaufgabe das passende Gerät – das darüber hinaus nicht nur leistungsstark ist, sondern auch mit modernstem Design punktet. Der Handy 2-in-1 ist nicht nur zum Arbeiten ein Traum.



- Akkubetrieb
- Rotierende Turbodüse
- Klappbarer Handgriff
- Modernes Design
- Zwei Geschwindigkeitstufen (2-in-1)







Technische Daten	Handy 2-in-1	Handy 2-in-1	Handstaubsauger Handy	
Kapazität Batterie (mAh)	2000	2000	2000	
Spannung (V)	18	25,2	18	
Arbeitsgeräusch dB(A)	78	79	75	
Kapazität Staubbehälter (I)	0,5	0,5	0,5	
Akkulaufzeit (min.)	Stufe 1 ca. 35 min. Stufe 2 ca. 20 min.	Stufe 1 ca. 40 min. Stufe 2 ca. 20 min.	ca. 20	
Ladezeit (Std.)	ca. 4	ca. 4	ca. 4	
Gewicht (kg)	2,4	2,5	1,0	
Abmessungen L x B x H (mm)	150 x 260 x 1100	150 x 260 x 1100	120 x 100 x 500	
Farbe	Schwarz	Weiß matt	Schwarz	
Standardzubehör				
Ladestation	•	•	•	
Ladestandsanzeige	•	•	•	
Filtermodul	81942406	81942406	81942406	
Zubehörset	128389186	128389186	128389186	
Artikelnummer	128350259	128350265	128390105	





Kleiner Sauger - grosse Wirkung

Dieses robuste Kraftpaket verfügt dank seines kräftigen Motors über eine starke Saugleistung. Mit seiner handlichen Grösse ist der Coupe Neo ideal für kleine Haushalte geeignet. Der EPA 10 Filter sorgt darüber hinaus für ein angenehmes Raumklima.

- Kabelaufwicklung
- Praktischer Tragegriff
- Integriertes Zubehör
- Staubbeutelfüllstandsanzeige











Technische Daten	Neo R10P05A
Luftmenge (I/min.)	2100
Unterdruck (mbar/kPa)	185/18,5
Leistung max. (W)	750
Saugleistung (W)	280
Netzanschluss (V/~/Hz)	230/1/50
Arbeitsgeräusch dB(A)	76
Staubbeutelkapazität (I)	3,0
Filtertyp	EPA 10
Abmessungen L x B x H (mm)	360 x 280 x 260
Gewicht (kg)	5
Kabellänge (m)	5
Standardzubehör	
Saugschlauch	82214700
Filter	78601000
Staubbeutel (1 Stk.)	78602600
Kombibodendüse	128389012
Teleskoprohr Chrom	30050001
Vorfilter (1 Stk.)	78601300
Polsterdüse Nylon	82214900
Rundbürste Nylon	82215000
Abluftfilter Micro	78601200
Energieeffizienzklasse	A
Artikelnummer	128350570







Kleiner und handlicher Trockensauger mit geringem Energieverbrauch

Alle Modelle bieten eine ordentliche Aufbewahrungsmöglichkeit und verfügen über die Energieeffizienzklasse A. Der Nilfsk One ist ein kleiner und handlicher Trockensauger, der sich perfekt für kleine Wohnungen oder beengte Räume eignet. Zur einfacheren Bedienung ist der Sauger mit dem Click-fit System ausgestattet. Wenn Sie in einer kleinen Wohnung leben oder einen Zweit-Sauger benötigen, dann ist der Nilfisk One genau die richtige Wahl für Sie!

- Überzeugende Saugkraft
- Kabelaufwicklung
- Variable Saugkraftregulierung
- Staubbeutelfüllstandsanzeige
- EPA 10- bzw. HEPA 13-Filtration
- Klein und handlich











Technische Daten	One BB10P05A
Luftmenge (I/min.)	2100
Unterdruck (mbar/kPa)	190/19
Leistung max. (W)	750
Saugleistung (W)	280
Netzanschluss (V/~/Hz)	230/1/50
Arbeitsgeräusch dB(A)	77
Staubbeutelkapazität (I)	3,0
Filtertyp	EPA 10
Abmessungen L x B x H (mm)	380 x 280 x 270
Gewicht (kg)	4,5
Kabellänge (m)	5
Standardzubehör	
Saugschlauch	107414329
Filter	78601000
Staubbeutel (1 Stk.)	78602600
Kombibodendüse	128389011
Teleskoprohr Chrom	107414328
Bürsten-Set (Polsterdüse/Rundbürste)	107414330
Hartbodendüse	128350251
Turbodüse	
Energieeffizienzklasse	A
Artikelnummer	128350583







Exzellente Reinigungsergebnisse bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch

Der Trockensauger Nilfisk Select ist die richtige Wahl für alle, die exzellente Reinigungsergebnisse bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch erwarten. Die hohe Energieeffizienzklasse steht stellvertretend für eine ganzheitliche Produktoptimierung, ohne Kompromisse bei Energieverbrauch und Leistung.

- Starke Saugkraft
- Variable Saugkraftregulierung
- HEPA-Filtration
- Kabelaufwicklung
- Staubbeutelfüllstandsanzeige
- Integriertes Zubehör









Technische Daten	Select DRCL13E08A2	Select CHCO14P08A1-HFN
Luftmenge (I/min.)	1980	2280
Unterdruck (mbar/kPa)	145/ 14,5	175/17,5
Leistung max. (W)	450	650
Saugleistung (W)	180	270
Netzanschluss (V/~/Hz)	230/1/50	230/1/50
Arbeitsgeräusch dB(A) ISO 11203	70	75
Staubbeutelkapazität (I)	3,1	3,1
Filtertyp	HEPA 13	HEPA 14
Abmessungen L x B x H (mm)	420 x 310 x 275	420 x 310 x 275
Gewicht (kg)	6,4	6,4
Kabellänge (m)	8	8
Standardzubehör		
Saugschlauch	107410298	107410298
Kombibodendüse	128389014	128389014
Hartbodendüse Naturhaar		128389189
Staubbeutel (1 Stk.)	128389187	128389187
Fugendüse	107409855	107409855
Teleskoprohr Alu	107409851	107409851
Filter	147 1250 500	107409854
Polsterdüse	107409857	107409857
Rundbürste Naturhaar	107409856	107409856
Energieeffizienzklasse	A++	A+
Artikelnummer	128390115	128390129

^{*}Für die Modellreihe Nilfisk Select gilt eine 5-Jahres-Garantie gemäß den Vorschriften des § 443 BGB in Verbindung mit § 477 BGB. Die Garantie bezieht sich auf Motor, Kabelaufrollung, Schalter und Gehäuse, jedoch nicht auf Verschleißteile.









Der Nilfisk Elite ist der perfekte Helfer im Haushalt, wenn Sie eine benutzerfreundliche, komfortable Bedienung sowie eine exzellente Filtration der Abluft bevorzugen. Der Sauger verfügt über viele nützliche Funktionen wie eine Fernbedienung am Handrohr, um das Gerät ein- oder auszuschalten bzw. zu regulieren.

- Leistungsstarke Schmutzaufnahme
- Allergiefreundliche Filtration HEPA 14 Filter hält selbst kleinste Partikel zurück
- Fernbedienung komfortabel am Handrohr
- Sehr leises Arbeitsgeräusch stört kaum im Alltag zuhause
- Bewährte Features wie "Park & Go" (nur bei Elite CHCO14P10A1), automatische Kabelaufwicklung, Filterbeutel Statusanzeige, nicht zeichnende Räder













Technische Daten	Elite RCL14E08A2	Elite CHCO14P10A1
Luftmenge (I/min.)	1980	2280
Unterdruck (mbar/kPa)	155/15,5	180/18
Leistung max. (W)	450	650
Saugleistung (W)	185	280
Netzanschluss (V/~/Hz)	230/1/50	230/1/50
Arbeitsgeräusch dB(A)	68	73
Staubbeutelkapazität (l)	3,6	3,6
Filtertyp	HEPA 14	HEPA 14
Abmessungen L x B x H (mm)	450 x 330 x 310	450 x 330 x 310
Gewicht (kg)	7,2	7,2
Kabellänge (m)	8	10
Standardzubehör		
Saugschlauch	107410298	107410298
Kombibodendüse	128389014	128389014
Staubbeutel (1 Stk.)	107407940	107407940
Teleskoprohr Alu	107409851	107409851
Fugendüse	107409855	107409855
Filter	107409854	107409854
Hartbodendüse Naturhaar		128389189
Polsterdüse	107409857	107409857
Rundbürste Naturhaar	107409856	107409856
Energieeffizienzklasse	A++	A+
Artikelnummer	128350554	128350552

^{*}Für die Modellreihe Nilfisk Elite gilt eine 5-Jahres-Garantie gemäß den Vorschriften des § 443 BGB in Verbindung mit § 477 BGB. Die Garantie bezieht sich auf Motor, Kabelaufrollung, Schalter und Gehäuse, jedoch nicht auf Verschleißteile.



1		Neo R10P05A	One BB10P05A	Select DRCL13E08A2	Select CHCO14P08A1-HFN	Elite RCL14E08A2	Elite CHCO14P10A1	Artikelnummer
	Staubbeutel			•	•	•	•	
W	Staubbeutel (4 Stk.) + 1 Vorfilter		•		•	•	•	107407940
	Staubbeutel (4 Stk.) + 1 Vorfilter			•	•			128389187
	•	•				•	•	•
	Staubbeutel (5 Stk.) + 1 Vorfilter						-	78602600
				•			•	
			•		•		***************************************	
							•	
	•		•		•		•	
-	Filter	<u></u>	•				-	
/	Filter EPA 10	•	•					78601000
/	Filter HEPA 13		-	•			•	147 1250 500
	Filter HEPA 14		•		•	•	•	107409854
					•	•	•	-
			•		•	•	***************************************	*
					•	•	•	
					•		•	
			•	•	•	•	•	
3	Waschbarer Filter		•		•		***************************************	
7	Waschbarer Filter EPA 10	0	0				-	78602700
/	•		•		•		•	
			•					
	-		•	•	•		•	•
	Vorfilter, 3 Stück	•	•		•		***************************************	78601300
							-	
			•		•	•	•	
							-	
			•	•	•	•	•	
			•		•		•	
	Abluftfilter Micro (o. Abb.)	•			-		•	78601200
			•		•			
	-		-				•	
	Düsen		•				*	
	Kombibodendüse	•	•	•	•	•	•	128389012
	Kombibodendüse		•	•	•	•	•	128389011
-	Kombibodendüse			•	•	•	•	128389014
	TOTTION DOCUMENTS							120000
							•	
			•		•		•	
			•				•	
	Hartbodendüse		•				•	128350251
•	Hartbodendüse	. 0	_					82214400
200	Hartbodendüse Naturhaar			0	•	0	•	128389189
			•				•	
	Mini-Turbodüse 160 mm		0	0	0			107414061
	Turbodüse 280 mm			0	0	0	0	107409853
			•	•	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	•	
100		···						
			•		•		•	
					•		•	
							•	
							-	
	•							



Rohre	Ti	eleskoprohr Aluminium eleskoprohr Chrom		One BB10P05A		Select CHCO14P08A1-HFN	Elite RCL14E08A2	Elite CHCO14P10A1	Artikelnummer	
Teleskoprohr Aluminium Teleskoprohr Chrom Tor414328 Bürsten Rundbürste Nylon Rundbürste Naturhaar Tor409856 Fugendüse Fugendüse Fugendüse Fugendüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Dolsterdüse Polsterdüse Polsterdüs	Ti	eleskoprohr Aluminium eleskoprohr Chrom	•					•		
Teleskoprohr Chrom	Ţ	eleskoprohr Chrom	•		_					
Teleskoprohr Chrom	****		•		•	•	•	•	107409851	
Bürsten	T	eleskoprohr Chrom							30050001	
Rundbürste Nylon Rundbürste Naturhaar Fugendüse Fugendüse Fugendüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Bürsten-Set Bürsten-Set				•					107414328	
Rundbürste Nylon Rundbürste Naturhaar Fugendüse Fugendüse Fugendüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Bürsten-Set Bürsten-Set										
Rundbürste Nylon Rundbürste Naturhaar Fugendüse Fugendüse Fugendüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Bürsten-Set Bürsten-Set						•		•		
Rundbürste Nylon Rundbürste Naturhaar Fugendüse Fugendüse Fugendüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Bürsten-Set Bürsten-Set										
Rundbürste Nylon Rundbürste Naturhaar Fugendüse Fugendüse Fugendüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Bürsten-Set Bürsten-Set										
Fugendüse	▲ B	Bürsten								
Fugendüse Fugendüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Polsterdüse Nylon Polsterdüse Bürsten-Set	R	Rundbürste Nylon	•						82215000	
Fugendüse 107409855 Polsterdüse 82214900 Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set 107409857	R	Rundbürste Naturhaar			•	•	•	•	107409856	
Fugendüse 107409855 Polsterdüse 82214900 Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set 107409857										
Fugendüse 107409855 Polsterdüse 82214900 Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set 107409857	w// 17		•	-				•		
Fugendüse 107409855 Polsterdüse 82214900 Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set 107409857	E-111							-		
Fugendüse 107409855 Polsterdüse 82214900 Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set 107409857				-		•				
Polsterdüse Polsterdüse Nylon Polsterdüse Bürsten-Set	F	ugendüse			•	•		•		
Polsterdüse Nylon Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set	F	ugendüse		•	•	•	•	•	107409855	
Polsterdüse Nylon Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set	••••		•	•	•			•		***************************************
Polsterdüse Nylon Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set	e-111	_		•	•	•		•		
Polsterdüse Nylon Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set	*****							-		
Polsterdüse Nylon Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set	# 1111	-		•		•		•		
Polsterdüse Nylon Polsterdüse 107409857 Bürsten-Set	P	Polsterdüse								
Polsterdüse • • 107409857 Bürsten-Set	****	······································	•	•		•		•	82214900	
Bürsten-Set	-			•	•	•	•	•		
	a 111					•		•		
	- R	Rürsten-Set	•			•		•		
Destenent dus frundsuiste unu i distenduse						•		•	107414330	
		Sestementa das nanabaliste una i distellause				•		•	10/41900	
	41					•		•		
	• • • •									
California de la companya della companya della companya de la companya della comp			•			•		•		
Schlauch 570 Count 100 Cou					<u>.</u>			-	02244700	
für Coupé • 82214700			•			•		•		
				•		•		•		
für One ● 107414329	T fi	ür Select und Elite			•	•	•	•	107410298	
	1									







Exzellente Reinigungsergebnisse bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch

Nichts kann eine zentrale Haussauganlage übertreffen, wenn es um Komfort und ein gesundes Raumklima geht. Das Staubsaugen ist einfacher, wirkungsvoller und beinahe geräuschlos. Sie müssen den Sauger nicht mehr die Treppe hoch tragen, um Möbel herum manövrieren oder von Ecken und Vorsprüngen befreien. Um die Anlage zu nutzen, brauchen Sie nichts weiter zu tun, als den Schlauch in eine Saugsteckdose einzustecken. Dank der großen Staubbeutel müssen die Geräte nur ab und zu entleert werden.

- Ergonomisch
- Gesünderes Raumklima
- Extrem leises Arbeitsgeräusch
- Einfach zu installieren
- Hohe Saugleistung
- Hohe Qualität und Verarbeitung

















Technische Daten	Supreme 150	Supreme 250	Supreme LCD
Luftmenge (I/min.)	3420	3480	3540
Unterdruck (mbar/kPa)	300/30	320/32	330/33
Leistung max. (W)	1350	1700	1700
Netzanschluss (V/~/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Arbeitsgeräusch dB(A) ISO 11203	66	66	66
Staubbeutelkapazität (I)	20	20	20
Behältervolumen (I)	25	25	25
Abmessungen L x B x H (mm)	400 x 370 x 800	400 x 370 x 800	400 x 370 x 800
Gewicht (kg)	6,5	6,5	6,5
Eigenschaften			
Einschaltautomatik	•	•	•
LCD-Display mit Statusanzeige			•
Funkfernsteuerung**	0	0	0
Artikelnummer	107404970	107404971	107404972

^{**}In Verbindung mit Schlauch-Set Kabellos+ oder Luxus

^{*}Für die Modellreihe Nilfisk Supreme gilt eine 5-Jahres-Garantie gemäß den Vorschriften des § 443 BGB in Verbindung mit § 477 BGB. Die Garantie bezieht sich auf Motor, Kabelaufrollung, Schalter und Gehäuse, jedoch nicht auf Verschleißteile.



	- A				
	Management of the Park				
	STATE OF THE PARTY				<u>.</u>
	189	0	09	Ω	Ĕ
		e 1	e 25	e LC	<u> </u>
		rem	rem	rem	Artikelnummer
		Supreme 150	Supreme 250	Supreme LCD	Arti
1000	Installationspaket 1		0	0	42000200
	Verbindungsmuffe (3x), 90 ° Bogen (3x),		<u> </u>		42000200
	45° Bogen (4x), T-Stück (1x), PVC-Kleber,				
100	Klemmbügel (2x), Wand-Saugsteckdosen-				
	set (1x), Rohre à 1,15 m (5x), Installations-				
	broschüre				
	broschure				
1000					42000202
A-L	Installationspaket 3	0	0	0	42000202
	25 m Fernmeldekabel 12 V, 90° Bogen (8x),				
	Verbindungsmuffe (15x), 45° Bogen (8x),				
	T-Stück (2x), Klemmbügel (8x), PVC-Kleber,				
	Wand-Saugsteckdosenset (3x),				
	Rohre à 1,15 m (18x), Installationsbroschüre				
	Steckdose				
	Saugsteckdose weiß	. O	0	0	42000220
	Courant collisions are 10 mile to at 11 miles				42000222
	Saugsteckdose weiß mit Installationsbox		0	0	42000222
	Wandaufputzsaugsteckdose komplett mit		0	0	42000223
and a	Installationsbox				
1					
И	Saugsteckdose Boden (Chrom)	0	0	0	42000243
88					
	Schlauch-Set				
	inkl. jeweils 1xKombibodendüse, Rundbürste,				
7-40	Fugendüse, Polsterdüse, Teleskop-Saugrohr,				
	Schlauch DN 35 mm, gebogenes Hand-				
	rohr DN 32 mm				
	9 m Manuell		0	0	107405104
	12 m Manuell	0	0	0	107405107
	9 m Kabellos+*	0	0	0	107405105
	12 m Kabellos+*	0	0	0	107405108
	9 m Luxus**	0	0	0	107405106
	12 m Luxus**	0	0	0	107405109
20	Staubbeutel Polyester (3 Stk. /Packung)	0	0	0	107401157
-					
	Teleskoprohr	0	0	0	107408043
	Düsen				
	Kombibodendüse	0	0	0	107408042
	Rundbürste	0	0	0	107408040
	Polsterdüse	0	0	0	107408041
	Turbobürste Teppich	0	0	0	54118
	Fugendüse	0	0	0	107408039
Ded .					
200	Schlauchstrumpf	0	0	0	42000303
	Saugsockelleiste weiß	0	0	0	42000233
-	Flexibler Schlauch 1 m bis 6 m	0	0	0	42000122
3					140 8514 500
3	Einlegetuchfilter	0	0	0	140 6514 500
3	Einlegetuchfilter	0	0	0	140 6514 500
3	Einlegetuchfilter Anschluss T-Stück	0	0	0	107408058

^{*}mit Funkfernsteuerung und LED-Leuchte **mit Funkfernsteuerung und LCD-Display

Serienmäßiges Zubehör
 Ergänzendes Zubehör







Sauger für Nass- und Trockeneinsatz

Nasse oder trockene Reinigungsaufgaben, ob sie nun mit Wasser, Erde, Schlamm oder Holzspänen verbunden sind, sind eine Qual. Doch kein Problem für die Nilfisk Nass-/Trockensauger Buddy II. Mit ihrer robusten Bauweise und starken Leistung sind sie ideal für die Reinigung von Werkstätten, Autoinnenräumen, Garagen und nassen Räumen.

- Auswaschbares PET Filterelement: Erlaubt das Aufsaugen von feuchtem Schmutz ohne einen Nassfilter einsetzen zu müssen
- Integrierter Schwimmer: Schützt die Maschine; der Saugvorgang wird unterbrochen, sobald der Behälter mit Flüssigkeit gefüllt ist
- Ausblasfunktion: Leichtes Aufblasen von jeglichen Luftkörpern (Blasadapter erforderlich)
- Ablage für Zubehör und Werkzeug
- Klickdüse: Mit einem "Klick" von Trocken- zum Nasseinsatz
- Parkfunktion: Ermöglicht das Anbringen des Saugrohrs direkt am Gerät
- Schlauchhalterung: Praktische und sichere Aufbewahrung des Saugschlauchs
- Gerätesteckdose (nur T-Modell)









Technische Daten	Buddy II 12	Buddy II 18	Buddy II 18 Inox	Buddy II 18 T
Unterdruck (mbar/kPa)	200/20	200/20	200/20	200/20
Gewicht (kg)	4,4	4,9	5,6	5,5
System	36	36	36	36
Schlauchlänge (m)	1,9	1,9	1,9	4
Abmessungen L x B x H (mm)	360 x 330 x 440	360 x 330 x 530	400 x 350 x 550	360 x 330 x 530
Leistung Pmax (W)	1200	1200	1200	1200
Netzanschluss (V/~/Hz)	230 / 1 / 50-60	230 / 1 / 50-60	230 / 1 / 50-60	230 / 1 / 50-60
Max. Saugleistung (W)	250	250	250	250
Luftmenge (I/min.)	3600	3600	3600	3600
Kabellänge (m)	4	4	4	6
Gerätesteckdose (W)				• (1100)
Behältervolumen (I)	12	18	18	18
Arbeitsgeräusch LpA/LwA dB(A)	87/74	87/74	87/74	87/74
Ausstattung				
Gerätesteckdose & Werkzeugadapter				•
Kabelhalterung	•	•	•	•
Blasfunktion	•	•	•	•
Behältermaterial	Kunststoff	Kunststoff	Inox	Kunststoff
Integrierter Schwimmer	•	•	•	•
Standardzubehör				
Saugschlauch	107405600	107405600	107405600	31001002
Saugrohr Kunststoff	31000862	31000862	31000862	31000862
Gebogenes Handrohr mit Saugkraftregulierung	•	•	•	•
Bodendüse inkl. Wechseleinsatz Nass-Trocken	81943049	81943049	81943049	81943049
Fugendüse	29541	29541	29541	29541
Gerätesteckdose + Werkzeugadapter				•
Staubbeutel (1 Stk.)	•	•	•	•
Artikelnummer	18451119	18451124	18451129	18451134







Neues Allround-Talent gegen nassen und trockenen Schmutz

Nass-/Trockensauger kommen immer dann zum Einsatz, wenn nicht nur trockener, sondern auch nasser Schmutz oder Flüssigkeiten beseitigt werden müssen. Der kraftvolle Multi II ist ein unverzichtbarer Helfer, egal ob im Haushalt, in der Werkstatt oder bei der Autoreinigung. Dank serienmäßiger Blasfunktion hat der Schmutz selbst hinter Ecken und in schwer zugänglichen Stellen keine Chance. Weitere Ausstattungsdetails sind die praktische Filteranzeige sowie die innovative Filterabreinigung Push-to-Clean, um konstant eine möglichst hohe Saugleistung zu ermöglichen.

- Leistungsstarker, langlebiger Motor
- Blasfunktion und Filteranzeige serienmäßig
- Halbautomatische Filterabreinigung Push-to-Clean (nicht Multi II 22)
- Hochwertige Saugrohre aus Edelstahl (nicht Multi II 22)
- Filterelement für Nass- und Trockeneinsatz geeignet
- Integrierte Ablage- und Aufbewahrungsmöglichkeiten für Zubehör direkt am Gerät
- Modellabhängig Gerätesteckdose (T) bzw. variable Saugkraftregulierung (VSC)











Technische Daten	Multi II 22	Multi II 22 Inox	Multi II 30 T	Multi II 30 T Inox VSC
Unterdruck (mbar/kPa)	200/20	200/20	210/21	210/21
Gewicht (kg)	7,9	9,2	9,6	10,5
System	36	36	36	36
Schlauchlänge (m)	2,5	2,5	4	4
Abmessungen L x B x H (mm)	400x365x564	426x374x599	426x374x684	426x374x684
Leistung Pmax (W)	1200	1200	1400	1400
Netzanschluss (V/~/Hz)	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60
Max. Saugleistung (W)	270	270	292	292
Luftmenge (I/min.)	2400	2400	2500	2500
Kabellänge (m)	5	5	5	5
Gerätesteckdose (W)			• (1100)	• (1100)
Behältervolumen (I)	22	22	30	30
Arbeitsgeräusch LpA/LwA dB(A)	85/72	85/72	87/74	87/74
Ausstattung				
Push-to-Clean Filterabreinigung		•	•	•
Einschaltautomatik Gerätesteckdose			•	•
Variable Saugkraftregulierung VSC				•
Blasfunktion	•	•	•	•
Behältermaterial	Kunststoff	Inox	Kunststoff	Inox
Filteranzeige	•	•	•	•
Gerätesteckdose & Werkzeugadapter			•	•
Standardzubehör				
Saugschlauch	107417192	107417192	107417193	107417193
Saugrohr	Kunststoff	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Bodendüse Nass/Trocken D36	107417197	107417197	107417197	107417197
Fugendüse D36 x 200	29541	29541	29541	29541
Filter	107417194	107417194	107417194	107417194
Staubbeutel, Vlies (1 Stk.)	107417195	107417195	107417195	107417195
Artikelnummer	18451550	18451551	18451552	18451553



			XO			×		nox VSC	ner
	Buddy II 12	Buddy II 18	Buddy II 18 Inox	Buddy II 18 T	Multi II 22	Multi II 22 Inox	Multi II 30 T	Multi II 30 T Inox VSC	Artikelnummer
System D36 Düsen Fugendüse D36 x 200	•	•	•	•	•	•	•	•	29541
Saugbürste D36	0	0	0	O	0	0	0	0	302002509
Universaldüse D36 x 115	0	0	0	0	. 0	0	0	0	14295
Düsen-Kit Nass/Trocken	•	•	•	•	0	0	0	0	81943049
Bodendüse D36 Nass/Trocken	0	0		0	•	•	•	•	107417197
Kantilandandiia D2C v 2CO									202002265
Kombibodendüse D36 x 260	0	0	0	0	0	0	0	0	302002365
Saugschläuche inkl. Handrohr Saugschlauch D32 x 1900	•	•	•	0					107405600
Saugschlauch D32 x 4000	0	O	0	•					31001002
Saugschlauch D36 x 2500					•	•	0	0	107417192
Saugschlauch D36 x 4000					0	0	•	•	107417193
Verlängerungsrohre D36 (2 Stk.)			•••••						
Verlängerungsrohr Kunststoff D36 x 500	0	0	0	0	0	0	0	0	40696
Verlängerungsrohr Aluminium D36 x 500	0	0	0	0	0	0	0	0	107400032
Zubehör Blasadapter-Kit	0	0	0	0	0	0	0	0	107402483
Bohrstaubadapter	0	0	0	0	0	0	0	0	107402478
Sommander									10,702470
Haushalts-Set	0	0	0	0	0	0	0	0	107417191
									107417400
Premium Auto-Set	0	0	0	0	0	0	0	0	107417190

Zubehör für Nass-/Trockensauger



		Buddy II 12	Buddy II 18	Buddy II 18 Inox	Buddy II 18 T	Multi II 22	Multi II 22 Inox	Multi II 30 T	Multi II 30 T Inox VSC	Artikelnummer	
BALLER	Staubbeutel und Filterelemente									•	
-	Staubbeutel Buddy II, Vlies (4 Stk.)	0	0	0	0	•		•	•	81943048	
		_		_							
		-								E	
	Staubbeutel Multi II 22/30, Vlies (4 Stk.)			•		. 0	0	0	0	107417195	
				-		-		-			
						•		•		**************************************	
		-									
0000	Staubbeutel Multi II 50, Vlies (4 Stk.)	•		•		•	•	•		107417196	
2 10	Stadsbeater Water if 50, Vites (4 Stat.)								<u> </u>	107417130	
						-	-			-	
	-			•					<u> </u>	**************************************	
			-	-						-	
	Filterelement Buddy II	•	•	•	•					81943047	
3 %		_					-				
		•									
10	Filterelement Multi II						•	•	•	107417194	
	riiterelement Multi II				-		•		•	10/41/194	
				•		•	•	•			
				•				•			
				•							
***************************************	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	• • • • • • • • •		• • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • •		• • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • •





Service

Professioneller Service macht den Unterschied

Unser Engagement endet nicht mit der Lieferung. Als Ihr zuverlässiger Geschäftspartner unterstützen wir Sie dabei, Ihre Ressourcen bestmöglich zu nutzen. Unsere leistungsfähige Serviceorganisation steht Ihnen zur Verfügung und ermöglicht Ihnen, Ihre Stillstands-zeiten zu minimieren und so Ihre Produktivität zu maximieren. Gemeinsam sind wir erfolgreich, denn der Nilfisk Service setzt auf Kundenorientierung, Kompetenz und Verbindlichkeit!



Kundenorientierung: Wir kennen die Anforderungen und Bedürfnisse unserer Kunden, basierend auf regelmäßigen Befragungen. Darüber hinaus binden wir unsere Kunden bei unseren Entscheidungen mit ein, denn der enge Dialog ist uns wichtig. Direkt nach erbrachten Serviceleistungen analysieren wir Rückmeldungen über die Kundenzufriedenheit und passen unsere Prozesse und Strukturen regelmäßig an die Kundenwünsche an. Auf eine langfristige, kooperative und partnerschaftliche Zusammenarbeit legen wir hohen Wert.

Kompetenz: Regelmäßige Wartungen und Reparaturen verhelfen Ihren Maschinen zu einer längeren Lebensdauer und Verfügbarkeit. Unsere Servicetechniker sind gut qualifiziert, werden kontinuierlich geschult und sind beratungskompetent. Bei der Erarbeitung kundenindividueller Lösungen unterstützen Sie unsere Spezialisten der einzelnen Produktsegmente. Notwendige Ersatzteile sind direkt im Servicefahrzeug verfügbar und unsere zentrale Servicesteuerung und Auftragsnachverfolgung ermöglichen darüber hinaus eine schnelle und nachhaltige Bearbeitung der Serviceanforderungen.

Verbindlichkeit: Unsere Servicelösungen richtigen sich ganz nach dem Kundenbedarf. Nilfisk Servicekunden profitieren außerdem von diversen Auswertungen, wie Reaktionszeiten, Kosten pro Maschine und 'First-Time-Fix-Rate'. Unser Data-Track-System ermöglicht einen ständigen Überblick über den aktuellen Standort der Servicetechniker – für schnelle Reaktionszeiten und verbindliche Terminzusagen.

Ihren Bedarf und Ihre Anforderungen ausbalancieren

Bevor Sie sich für ein konkretes Serviceprogramm entscheiden, empfehlen wir Ihnen, sorgfältig zu prüfen, wie wichtig die folgenden Faktoren für Sie sind:

- Maximale Verfügbarkeit
- Schnelle Reaktionszeit
- Ständiger Überblick über die Servicekosten
- Regelmäßige Serviceeinsätze.



Nilfisk Servicelösungen

Wir setzen uns dafür ein, den Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden. Aus diesem Grund sind unsere Servicepakete so zusammengestellt, dass sie sich Ihren individuellen Bedürfnissen anpassen.



Servicepaket Standard: Professionelle Wartung

Diese Servicelösung bietet Ihnen sowohl den Vorteil des direkten und jederzeit abrufbaren Servicekontaktes, als auch eine Reaktionszeit bei Störungen von maximal 48 Stunden.



Servicepaket Plus: Optimierte Leistung

Profitieren Sie von einer Reaktionszeit von maximal 36 Stunden. Mit der erweiterten Lösung haben Sie Ihre Wartungs- und Reparaturkosten fest im Griff – mit der Gewissheit, dass Ihre Leistungsfähigkeit zu keiner Zeit beeinträchtigt, sondern durch die höhere Maschinenverfügbarkeit optimiert wird.



Servicepaket Premium: Maximale Verfügbarkeit

Die Reaktionszeit liegt bei maximal 24 Stunden und deckt bei Bedarf die Wochenenden mit ab. Alle Serviceeinsätze sind inklusive und durch den Festpreis können Sie die Kosten im Voraus budgetieren.

Beinhaltete Servicevorteile	Standard	Plus	Premium
Inkl. Arbeits- und Fahrtkosten (für Wartungen und gesetzliche Prüfungen)	Ja	Ja	Ja
Garantieverlängerung möglich	Ja	Ja	Ja
Servicebericht bei jedem Einsatz	Ja	Ja	Ja
Gesetzlich vorgeschriebene Prüfungen	Ja	Ja	Ja
Direkter Servicekontakt	Ja	Ja	Ja
Anzahl empfohlener Wartungen im Jahr (entsprechend der Einsatzbedingungen)	2	2	4
Reaktionszeit bei Störungen ^(Arbeitstage)	48 Stunden	36 Stunden	24 Stunden
Ersatzteile		Ja	Ja
Leihmaschinen möglich		Ja	Ja
Ungeplante Instandsetzungen		Ja	Ja
Zubehör/Verschleißteile			Ja
Wochenend-Rufbereitschaft			Ja
Maschinenversicherung (für Neumaschinen möglich)			Ja

Wir behalten uns lokale Änderungen der Bedingungen und Einzelheiten von jedem im Nilfisk Serviceangebot beinhalteten Element vor.

Special Application Center

Zentrum für Sonderanfertigungen

Nilfisk unterhält am Standort Bellenberg ein Special Application Center (SAC). Dort werden unsere Bodenreiniger, Industriesauger oder auch Hochdruckanlagen kundenindividuell konzipiert, produziert und wenn nötig auch vor Ort beim Kunden installiert. Jeder Anwender erhält somit genau diejenigen Maschinen, die seine Bedürfnisse zu 100 Prozent erfüllen.







Bodenreinigungsmaschinen, Hochdrucksysteme, Industriesauger oder zentrale Absauganlagen:

Viele Kundenanfragen sind einzigartig und müssen an die besonderen Gegebenheiten und speziellen Anforderungen angepasst werden. Um dies effizient und technisch sicher umzusetzen, beraten Sie unsere Ingenieure und Techniker aus dem SAC.

Erfahrene Mitarbeiter entwickeln in direkter Zusammenarbeit mit Ihnen vor Ort die optimale Lösung für Ihre Anforderung. Von der Bedarfsdefinition bis hin zur Inbetriebnahme Ihrer Anlage steht Ihnen so ein kompetentes, verlässliches und eingespieltes Team zur Verfügung. Im Ergebnis erhalten Sie einen für Sie konstruierten Nilfisk Lösung, angepasst an Ihre Reinigungsanforderung. Dabei wird auf die überwiegende Verwendung von Standard-Komponenten geachtet, um den Wartungs- und Serviceaufwand zu optimieren.

Das Know-How aus jahrelanger Erfahrung bei Auslegung und Berechnung, die große Auswahl an Produkten und ein weltweites Netzwerk für Beratung und Service machen Nilfisk zu einer Referenz in diesem Sektor.

TrackClean Fleet Management System

Steigern Sie Ihre Wirtschaftlichkeit mit TrackClean

Mit dem TrackClean Fleet Management System von Nilfisk können Sie proaktiv Ihre Wirtschaftlichkeit steigern. TrackClean übermittelt alle maschinenbezogenen Daten direkt an das Web-Portal.





Lassen Sie Ihren Fuhrpark für sich sprechen!

Die Daten umfassen Arbeitszeiten, Maschinenstillstandszeiten, den genauen Standort der Maschine sowie optionale Informationen über den Anwender. Das System analysiert Ihre Daten und erstellt Berichte, die Sie zur Optimierung Ihrer Reinigungsvorgänge einsetzen können. All dies steht Ihnen in Echtzeit, 24 Stunden, 7 Tage die Woche zur Verfügung und gewährt volle Transparenz über Ihren Maschinenpark.

TrackClean liefert Ihnen auf Knopfdruck detaillierte Informationen über Ihren Maschinenpark. Die verschlüsselte Datenübertragung auf das Web-Portal gewährt Ihnen einen einfachen und schnellen Einblick auf den aktuellen Status Ihrer Maschinenflotte:

- Reinigungszeit
- Transportzeit
- Maschinenidentifikation
- Maschinenstandort
- Anwender-Identifikation
- Einsatzzeit der Maschine
- Arbeitsdokumentation

Ihre Vorteile

- TrackClean erfasst die Betriebsdaten Ihres Maschinenparks, sorgt für Transparenz und erhöht Ihre Wirtschaftlichkeit.
- Die detaillierte Übersicht auf Ihrem PC, Tablet-PC oder Smartphone unterstützt Sie dabei, Ihre Ergebnisse zu optimieren.
- Bewusster Maschineneinsatz durch Echtzeitübertragung sowie Reduzierung der Stillstandszeiten dank schneller Analyse und Behebung möglicher Betriebsstörungen.
- Das Web-Portal mit intuitiver Benutzeroberfläche ermöglicht die intelligente Optimierung des Reinigungsprozesses. Kostenreduzierung sowie Reinigungseffizienz sind die Folge.
- TrackClean benachrichtigt Sie über mögliche Maschinenstörungen, damit Sie alle notwendigen Schritte einleiten können, um Ausfallzeiten sowie Reparaturkosten zu minimieren.
- TrackClean analysiert maschinenbezogene Daten und erstellt Berichte sowie eine lückenlose Arbeitsdokumentation, die Ihnen Verbesserungspotenziale aufzeigt.

Rundum-Sorglos-Programm für die Reinigungsbranche

Das Rundum-Sorglos-Programm (Total Care Programme) besteht aus vier Elementen – jedes ist darauf ausgelegt, sich mit einer bestimmten Herausforderung zu beschäftigen, mit der Sie als Gebäudereiniger konfrontiert werden. Wir helfen Ihnen reibungslos und kostengünstig Ergebnisse zu liefern, die Ihnen Aufträge sichern. Sie haben das Ziel, Ihre Kunden zufriedenzustellen – also ist es unser Ziel, Ihnen zu helfen, Erwartungen zu übertreffen und gleichzeitig Geld einzusparen. Wir freuen uns, Ihnen Optimierungen in Bezug auf jeden Aspekt Ihres Geschäfts anzubieten – von der Abgabe des ersten Angebots über die Abwägung finanzieller Details bis hin zur Abwicklung des Tagesgeschäfts mit minimalen Stillstandszeiten.

Die vier Elemente der Optimierung

Das Rundum-Sorglos-Programm von Nilfisk bietet Ihnen eine Universallösung, die auf vier sich ergänzenden Faktoren basiert. Jeder dieser Faktoren ist darauf ausgelegt, die Rentabilität Ihres Unternehmens zu erhöhen und Ihre Kunden zufriedenzustellen.

Reinigungskompetenz

Das Programm hilft Ihnen, die wirtschaftlichste Konfiguration für Ihr Reinigungsobjekt zu bestimmen. Sie sparen Zeit und Geld von der ersten Beurteilung über alle Bereiche hinweg bis hin zum Tagesgeschäft und den Serviceleistungen. Im Rahmen dieses Programms werden zahlreiche Faktoren berücksichtigt, beispielsweise Lohnkosten, Zeitvorgaben und Raumparameter, um auf Grundlage einer der führenden Maschinen und Fachkenntnisse von Nilfisk die kostengünstigsten Lösungskonzepte zu bestimmen.

Finanzielle Flexibilität

Die finanzielle Flexibilität erlaubt Ihnen, die ideale Finanzierungslösung für Ihre konkrete Situation auszuwählen: Maschinenkauf, Leasing, Langzeit-Miete, saisonale oder individuelle Lösungen.

Garantierte Serviceleistung

Beim garantierten Serviceleistungsprogramm geht es darum, dass wir für Produkte, die wir liefern, erstklassigen, Service und Unterstützung bieten. Wir verfolgen das Ziel, Ihre Stillstandszeiten auf ein absolutes Minimum zu reduzieren und Ihre Gewinne auf hohem Niveau zu halten. Als Ihr Partner in jeder Phase des Prozesses bietet Nilfisk eine umfassende Kundenbetreuung, um sicherzustellen, dass Sie jeden Auftrag termin- und budgetgerecht abschließen können.

Fleet Management

Behalten Sie den Gesamtüberblick über Ihre Flotte und verlieren Details trotzdem nicht aus dem Auge. Das Nilfisk Fleet Management System sammelt relevante Daten für Sie und hilft Ihnen effizienter zu planen. Somit können Sie die Reinigungsgesamtkosten senken, wie auch den Service auf hohem Niveau halten. Das Fleet Management System besteht aus den nachfolgenden drei innovativen Bausteinen: Track CleanTM, Total Machine Overview.



Finanzierungsmöglichkeiten

Zuverlässige Partnerschaft – Flexibilität in der Finanzierung

Die Finanzplanung in einem Unternehmen gestaltet sich häufig nicht gerade einfach. Ein neuer Kunde ist gewonnen, neue Maschinen müssen angeschafft werden. Doch aus vielerlei Gründen kommt ein Kauf zurzeit nicht in Frage.

Finanzierungsalternative	Beschreibung	Ihre Vorteile
Leasing/Finanzierung	Zur Finanzierung von betrieblichen Investitionen wird verstärkt Leasing eingesetzt, da es das Eigenkapital schont und liquiditätsfördernd wirkt. Leasingraten sind als Betriebsaus-gaben absetzbar. Zudem bleiben die Leasingraten über die festgelegte Laufzeit unverändert. Ein weiterer Vorteil des Leasings ist die Bilanzneutralität, da der Eigentümer immer die Leasing-Gesellschaft ist. Die Leasingrate ermöglicht professionellen Anwendern die Ratenzahlung aus dem Ertrag der Nutzung.	 Überschaubare monatliche Rate Keine Belastung der Kreditlinie Leasing ist bilanzneutral Leasingraten sind als Betriebsausgaben steuerlich absetzbar Liquiditätsfördernd
Saisonale Lösungen	Gerade bei Sonderaufträgen, Budget-Engpässen, Ausfällen oder Spitzenzeiten kann die Kurzzeit-Miete eine sinnvolle Möglichkeit darstellen.	 Kurzfristiger oder saisonaler Bedarf kann gedeckt werden Kurze Laufzeiten der Verträge Günstige Konditionen
Langzeit-Miete	Durch die Langzeitmiete bieten sich Ihnen ebenfalls attraktive Möglichkeiten: In die Miete integriert ist ein Full-Service-Vertrag und eine Maschinenbruch-Versicherung. So minimieren Sie das Risiko unvorhergesehener Kosten und zahlen nur die günstigen Mietraten für die vereinbarte Laufzeit. Sie erhalten für jeden Einsatz die optimale Maschine und mieten nur nach tatsächlichem Bedarf. Die Kreditlinie wird durch die Miete nicht belastet und die Liquidität bleibt erhalten.	 Für jeden Einsatz die optimale Maschine 100% Flexibilität Mietkosten sind als Betriebskosten absetzbar Keine Belastung der Kreditlinie Kein Risiko bei Wartung oder Reparatur
Individuelle Lösungen	Neben den Standards wie Leasing und Miete bieten wir Ihnen noch weitere, individuelle Finanzierungsalternativen an. Sollten Sie Interesse an Rental, Mietkauf oder einem kompletten Flottenmanagement haben, sprechen Sie uns bitte an. Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot.	Individuelle Sonderlösungen wie: • Rental • Mietkauf • Flottenmanagement

Nilfisk bietet Ihnen in diesem Fall neben dem Kauf auch die Möglichkeit, aus einer Vielzahl verschiedener Finanzierungsalternativen zu wählen. Ob Leasing, Miete oder eine unserer weiteren Optionen – wählen Sie für sich die optimale Finanzierungsform mit Nilfisk als kompetenten Partner. Fragen Sie hierzu einfach Ihren Fachberater vor Ort.

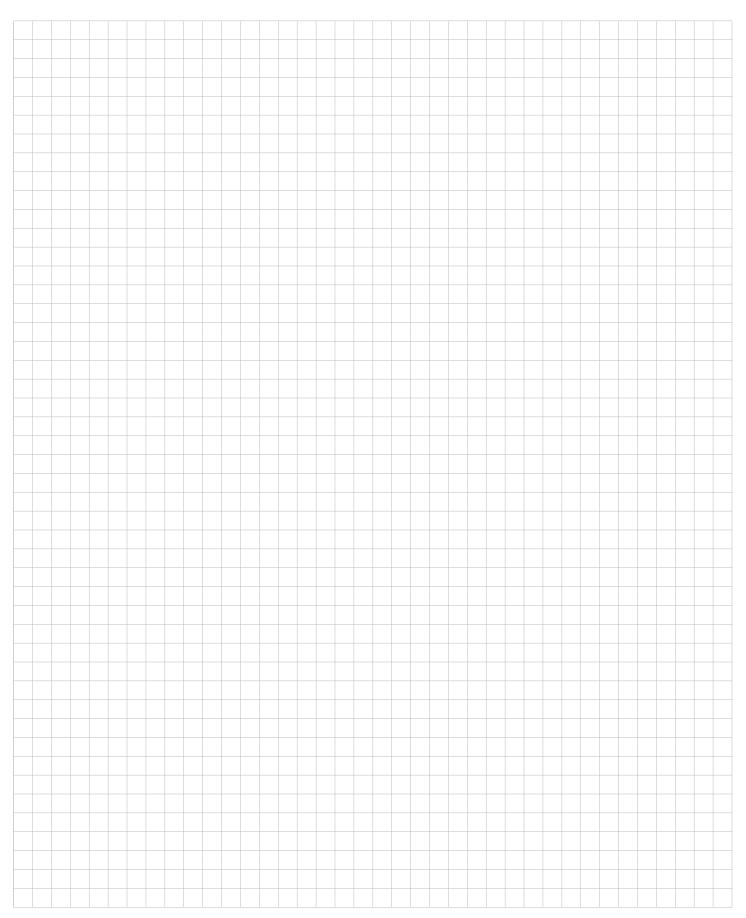
Auch muss es nicht immer eine "nagelneue" Maschine sein. Für manche Einsatzfälle ist eine gute "Gebrauchte" eine sinnvolle Alternative. In unserem Gebrauchtmaschinenzentrum GMZ in der Nähe von Frankfurt bieten wir Ihnen laufend gebrauchte Bodenreinigungsmaschinen und Maschinen für den Außen- und Kommunalbereich als preiswerte Alternative.

Auf unserer Homepage www.nilfisk.de finden Sie eine aktuelle Liste der verfügbaren Gebrauchtmaschinen.

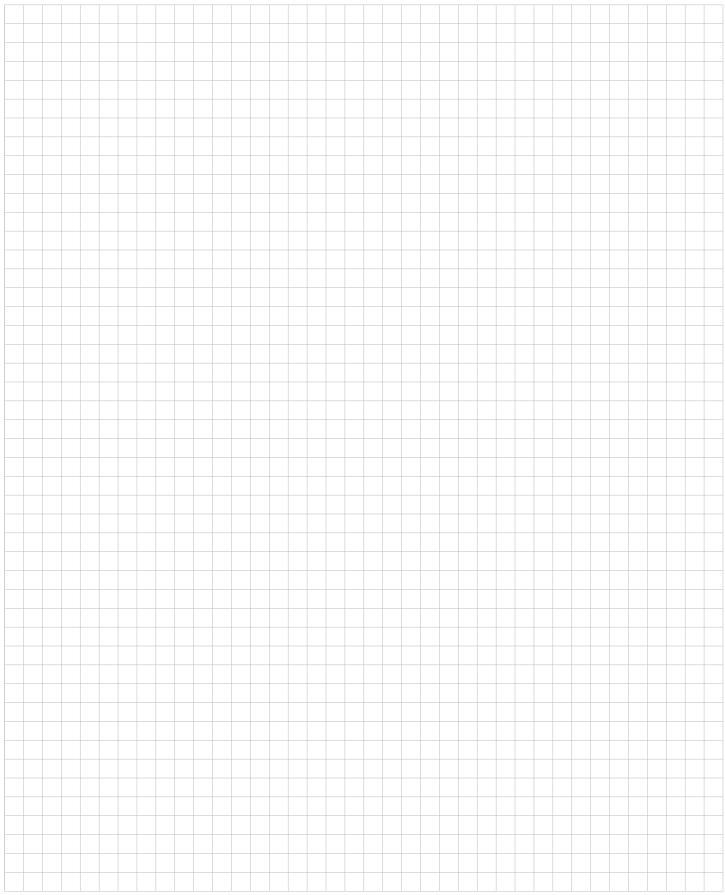




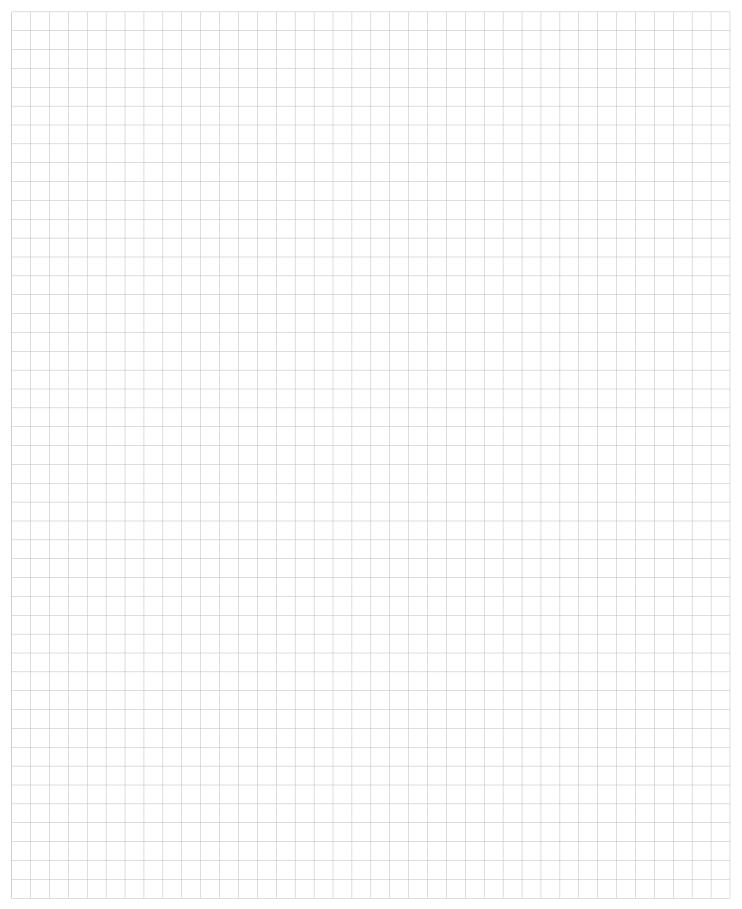




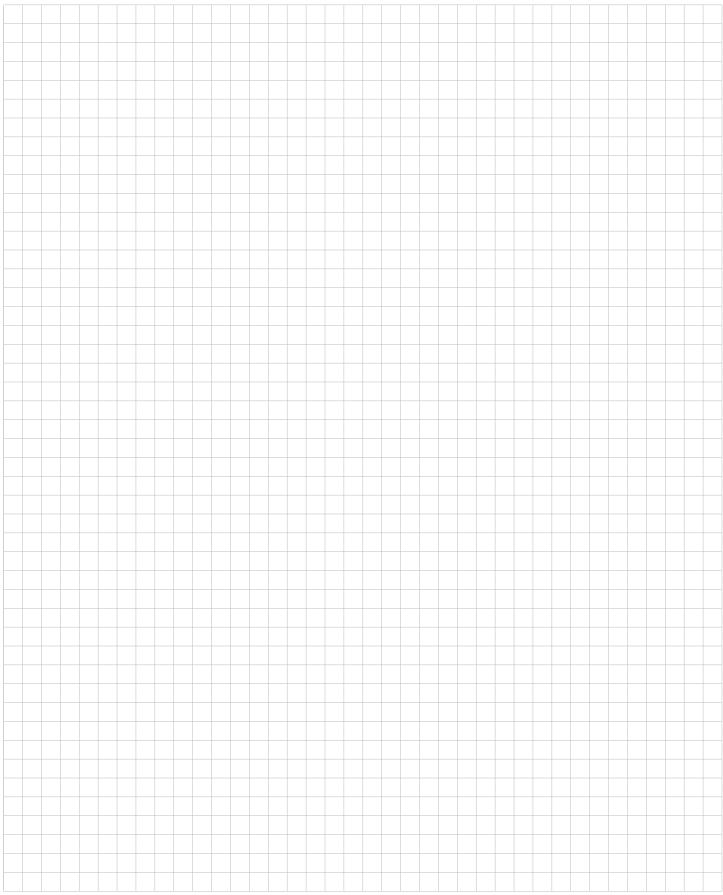




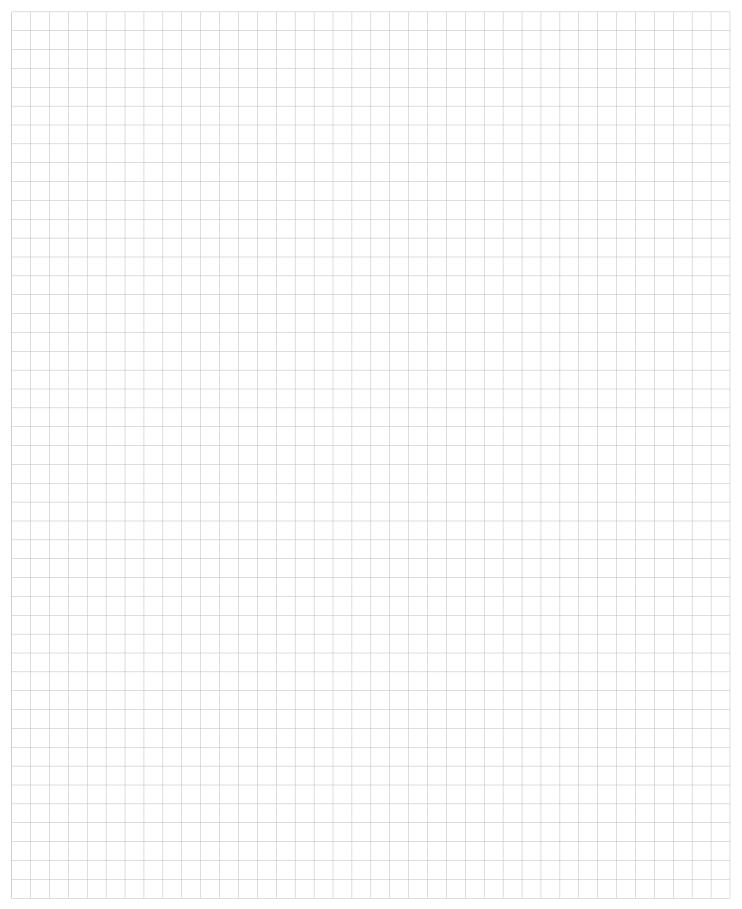












Verkaufsbedingungen

- 1. Dieser Katalog ist gültig ab 1. Januar 2019.
- 2. Die in diesem Katalog verzeichneten Preise sind unverbindliche, empfohlene Verkaufspreise ohne gesetzliche Mehrwertsteuer.
- 3. Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle bisherigen Kataloge ihre Gültigkeit. Einzelne Artikel insbesondere des Zubehörprogramms sind nicht in allen Ländern erhältlich bzw. nur auf Anfrage lieferbar.
- 4. Aus Angaben oder Abbildungen dieses Kataloges können keine Ansprüche geltend gemacht werden.
- 5. Änderungen in Technik, Form und Ausstattung vorbehalten.
 - Es gelten ausschließlich die AGB von der Nilfisk GmbH. Bei Nichtvorhandensein stellen wir Ihnen diese gerne zur Verfügung.





Bei Nilfisk sind wir stolz darauf, einer der weltweit führenden Hersteller professioneller Reinigungsausrüstung zu sein. An unserem Hauptsitz in Dänemark entwickeln wir nun schon seit mehr als 100 Jahren Reinigungsgeräte für den professionellen Einsatz. Unsere Produkte werden in Europa, Nord- und Südamerika und China hergestellt und weltweit genutzt. Nilfisk verfügt über ein weitgespanntes Netz von Vertriebsniederlassungen in 45 Ländern und ist in mehr als 100 Ländern rund um den Globus vertreten.

Unsere Produkte decken nahezu alle Anforderungen eines professionellen Reinigungsanwenders ab. Die Hauptproduktlinien sind Bodenreinigungs- und Bodenpflegegeräte, wie professionelle Scheuersaugmaschinen und Kehrmaschinen, Sauger, Hochdruckreiniger sowie Außenreinigungstechnik. Unsere Produkte sind für ihre hohe Qualität und Zuverlässigkeit bekannt. Bei Nilfisk wissen wir aber, dass nicht nur das Produkt, sondern auch die von uns angebotenen Serviceleistungen darüber entscheiden, ob unsere Kunden zufrieden sind und sich wohl fühlen.

Wir bieten unseren Kunden Reinigungslösungen, die gleichermaßen auf Effizienz und die Verbesserung der Nachhaltigkeit unserer Branche ausgerichtet sind. Im Vordergrund stehen für uns hierbei die Senkung Ihrer Gesamtbetriebskosten und die Maximierung Ihrer Investitionsrendite. Dafür entwickeln wir

produktive, anwenderfreundliche und zuverlässige Produkte mit verbesserter Umweltbilanz – die weniger Energie, Wasser und Reinigungsmittel benötigen. Wenn wir den Ressourcenverbrauch verringern, nützt das Ihnen und der Umwelt.

Als Ihr professioneller Geschäftspartner müssen wir unser Geschäft fortlaufend innovativ weiterentwickeln, um Ihres zu stärken. Das ist das Versprechen, das Nilfisk Ihnen als Ihr bewährter Partner gibt.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.nilfisk.de www.nilfisk.at

Nilfisk Kundencenter

Tel. +49 (0)7306 72-444

Montag bis Donnerstag 7.30–17.00 Uhr | Freitag 7.30–16.00 Uhr Fax +49 (0)180 5 37 37 38 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz)

Nilfisk GmbH

Guido-Oberdorfer-Straße 2–10 | 89287 Bellenberg

Nilfisk GmbH

Metzgerstraße 68 | 5101 Bergheim/Salzburg Tel. +43 (0)662 45640090 | Fax +43 (0)662 45640030 info.at@nilfisk.com | www.nilfisk.at

