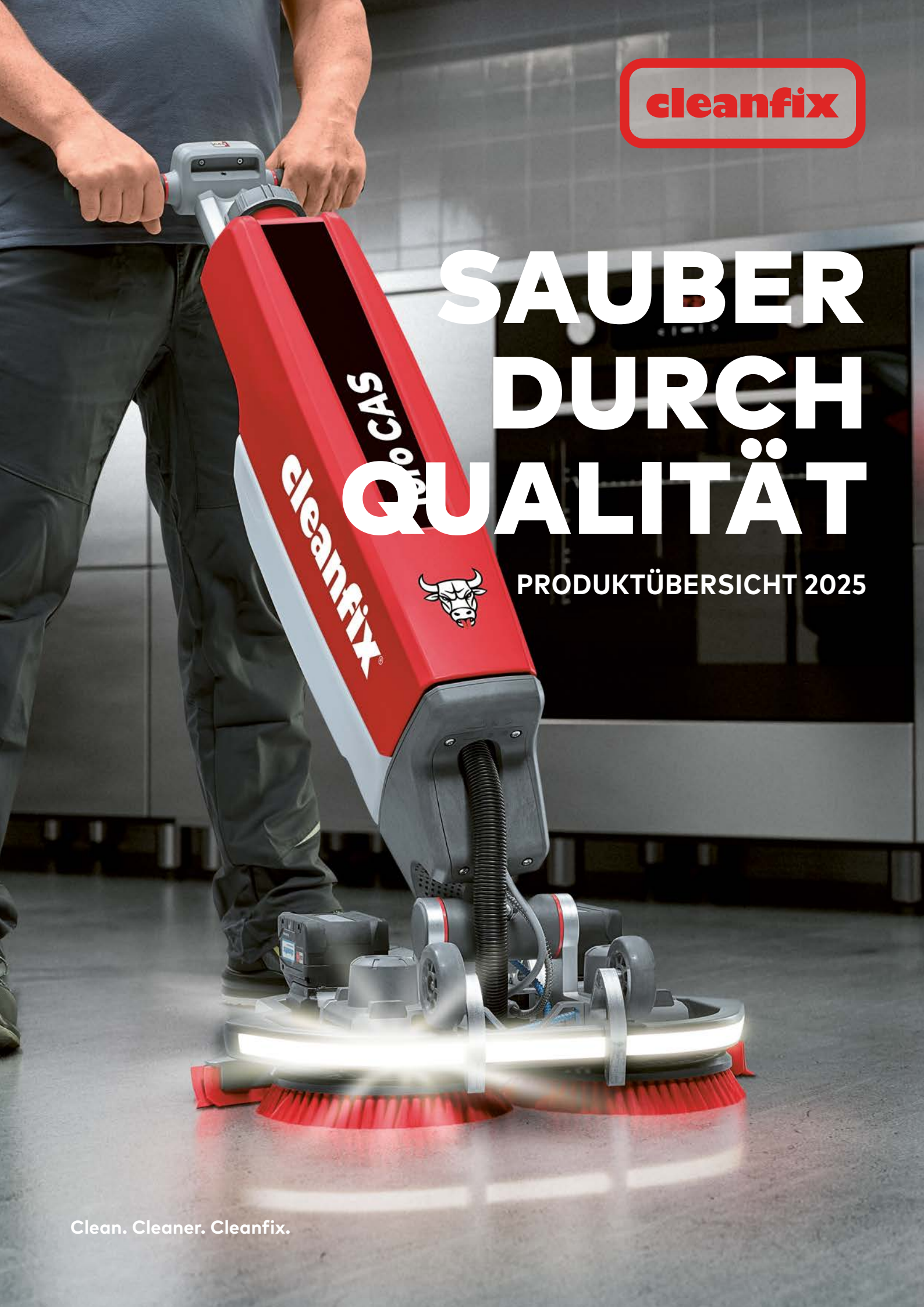


A person wearing a grey t-shirt and dark trousers is operating a red and grey Cleanfix floor buffer. The machine has a large red body with 'cleanfix' and 'CAS' written on it, and a bull logo. It has a long handle and a base with wheels and a red brush. The background shows a kitchen with stainless steel cabinets and a tiled wall.

cleanfix

SAUBER DURCH QUALITÄT

PRODUKTÜBERSICHT 2025

Clean. Cleaner. Cleanfix.

Cleanfix Reinigungssysteme GmbH

Am Weiher 2
63505 Langenselbold
Tel. +49 6184 93 12 0

info@cleanfix.de

www.cleanfix.de

Webshop



Cleanfix Reinigungssysteme AG, Schweiz / Hauptsitz

ÜBERSICHT

Trocken- und Nass- / Trockensauger

1	S10 Light	7
2	S10 Recycling	7
3	S10 Plus / S10 Plus HEPA	8
4	S10 Plus SL	8
5	S08	9
6	BS360	9
7	RS05 Silent	10
8	RS05 CAS	10
9	S10 Plus CAS / S10 Plus CAS HEPA	11
10	S10 Plus SL CAS	11
11	SW20 plus	13
12	SW21 Combi	13
12	SW21 Aqua	14
13	SW22 / SW22 P	15
14	SW35	16
15	SW60	16



Übersicht Düsen

17

Teppichreiniger

1	TW300 S	19
2	TW411	19
2	TW412	20
3	TW600	20
4	Hurrican	20
5	TW1200	21
6	TW1250	21
7	TW Compact	22



Dampfsauger

8	DS5 / DS9c	23
---	------------	----

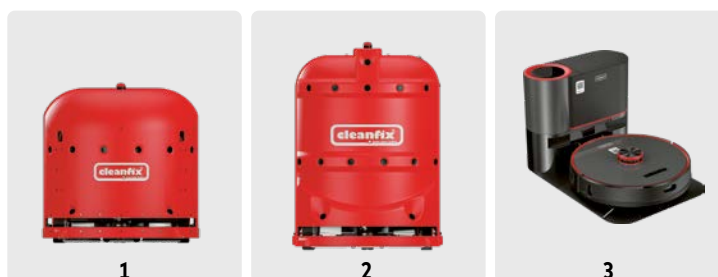
Roboter

Scheuersaugroboter

1	RA660 Navi M	40
2	RA660 Navi XL	40

Trockensaugroboter

3	S170-2 SIM	12
---	------------	----



ÜBERSICHT

Scheuersaugmaschinen

1	Toro CAS	25
2	RA431 E	26
3	RA501 E	26
4	RA395 IBC	27
2	RA431 B / RA431 IBC	28
5	RA435 IBC	29
6	RA470 IBC	29
3	RA501 IBC	30
7	RA505 IBC	31
7	RA505 IBCT	32
8	RA605-2	33
9	RA705 IBC	34
10	RA565 IBC	36
11	RA805	37
12	RA905	38



Pads

Diverse Ausführungen und Größen	53
---------------------------------	----

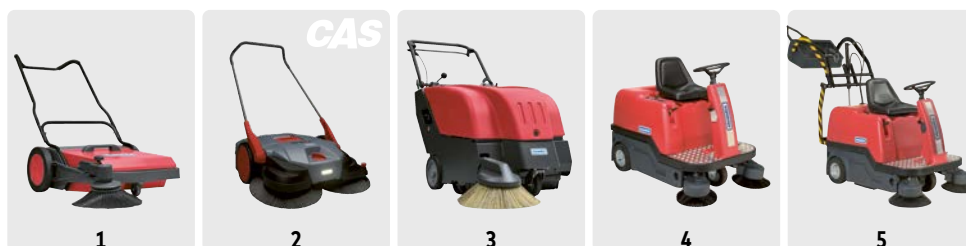
Einscheibenmaschinen

1	Scrubby	42
2	FloorMac	42
3	PowerDisc LS	43
4	R44-180	43
5	Duo Speed	44
6	PowerDisc HS	45
7	R44-450 High-Speed	45
8	PowerDisc HD	46
9	R44-120	46
10	E44 Excenter	47
11	E50x35 Excenter	47
12	R53-1100 Ultra High-Speed	48
13	AS05	48



Kehr-/Kehrsaugmaschinen

1	HS770	50
2	HS770 CAS	50
3	KS650 IBC	51
4	KS1100 B	52
5	KS1100 B HD	52





TROCKENSAUGER
NASS- / TROCKENSAUGER

TROCKENSAUGER



Art.:
012.000



Art.:
012.000 RE

S10 Light

S10 Recycling

Starke Saugkraft zeichnen diese äußerst handlichen und kompakten Geräte aus. Die kleinen, leisen und robusten Kraftpakete auf 5 Rollen zeigen sich wendig und besonders bedienerfreundlich und lassen sich problemlos überall verstauen. Anstelle von technischen Feinheiten profitiert der Benutzer von bewährter robuster Qualität und starker Leistung. Umfangreiches Zubehör erlaubt eine vollumfassende Reinigung auch in Ecken und Winkeln. Sämtliche Geräteteile sind recycelbar. Der S10 Recycling ist mit bis zu 70% Recycling-Material hergestellt.

- Ersatzteil- und Servicegarantie für alle S10 Modelle

Technische Daten

	S10Light / S10 Recycling
Gesamtleistung max.	850 W / 230 V
Vakuum	264 mbar
Behältervolumen	12 l
Lenkrollen	5
Netzkabellänge	7,5 m
Gewicht	7 kg
Abmessungen L/B/H	40/40/40 cm

Art.	Lieferumfang	S10Light	S10 Recycling
645.002	Metallrohr verchromt (2 Stk. benötigt)	✓	✓
012.567	Saugschlauch, 2,2 m, Handrohr und Fehlluftklappe	✓	✓
022.300	Staubfilterkorb komplett	✓	✓
646.210	Hartbodendüse rot mit Bürstenleiste 30 cm	✓	
646.200	Hartbodendüse schwarz mit Bürstenleiste 30 cm		✓
-	Papierstaubbeutel 1 Stk.	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	S10Light / S10 Recycling
022.015	Teleskopsaugrohr	✓
645.002B	Chromstahlrohr kurz 22 cm	✓
022.320	Staubfiltertuch	✓
022.455	Filter HEPA 13	✓
022.430	Papierstaubbeutel (5 Stk.)	✓
022.431	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)	✓
022.435A	Textilstaubbeutel	✓
-	Düsen- und Bürstenübersicht siehe Seite 17	✓

S10Light HEPA

Benötigt das Sonderzubehör 022.455 Filter HEPA 13.



Großflächen-Filter



Robuster Saug-schlauch-schiebeanschluss



Wendig dank 5 Rollen



Hepa Filter (optional)



siehe Seite 17

TROCKENSAUGER



Art. S10 Plus:
022.010

Art. S10 Plus HEPA:
022.012



Art.:
022.020

S10 Plus / S10 Plus HEPA

S10 Plus SL

Egal ob trockener Schmutz oder nasse Verunreinigungen – mit den S10 Plus Trockensaugern von Cleanfix sind Sie immer bestens ausgestattet. Sie sind effizient, leicht zu handhaben und vielseitig einsetzbar. Dadurch meistern sie selbst anspruchsvollste Reinigungsaufgaben zuverlässig. Die Modelle sind mit einem Multifunktionsgriff ausgestattet, mit Kabelhalterung und 2 Position für die Saugrohrhalterung. Der S10 Plus SL verfügt über 2 bewegliche und 2 fixe gummierte Räder.

- Wendig auf 5 Rollen
- Kabelzugentlastung und Multifunktionsgriff mit 2 Positionen für die Saugrohrhalterung
- S10 Plus Hepa mit Hepa-Filtration

- Schlittenführung mit 2 beweglichen und 2 fixen gummierten Rollen
- Kabelzugentlastung und Multifunktionsgriff mit 2 Positionen für die Saugrohrhalterung

Technische Daten

	S10 Plus / S10 Plus HEPA	S10 Plus SL
Gesamtleistung max.	850 W / 230 V	850 W / 230 V
Vakuum	242 mbar	264 mbar
Behältervolumen	12 l	12 l
Lenkrollen	5	2 / 2
Netzkabellänge	10 m	10 m
Gewicht	9,2 kg	9 kg
Abmessungen L/B/H	40/40/49 cm	40/40/49 cm

Art.	Lieferumfang	S10 Plus	S10 Plus HEPA	S10 Plus SL
012.410	Saugrohr mit Gleitklemme	✓	✓	✓
645.002	Metallrohr verchromt	✓	✓	✓
012.567	Saugschlauch, 2,2 m, Handrohr und Fehlluftklappe	✓	✓	✓
022.300	Staubfilterkorb komplett	✓	✓	✓
022.455	Filter HEPA 13		✓	
645.004	Polsterdüse	✓	✓	✓
645.006	Fugendüse	✓	✓	✓
645.103	Kombidüse	✓	✓	✓
-	Papierstaubbeutel	✓	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	S10 Plus	S10 Plus HEPA	S10 Plus SL
012.410C	Teleskopsaugrohr verchromt mit Gleitklemme	✓	✓	✓
645.002B	Chromstahlrohr kurz	✓	✓	✓
022.320	Staubfiltertuch	✓	✓	✓
022.455	Filter HEPA 13	✓		✓
022.430	Papierstaubbeutel (5 Stk.)	✓	✓	✓
022.431	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)	✓	✓	✓
022.435A	Textilstaubbeutel	✓	✓	✓
-	Düsen- und Bürstenübersicht siehe Seite 17	✓	✓	✓

S10 Plus SL HEPA

Benötigt das Sonderzubehör 022.455 Filter HEPA .



Hepa Filter H13



Robuster Schiebeanschluss



S10 Plus: Wendig auf 5 Rollen



S10 Plus SL: Schlittenführung



2 Positionen für die Saugrohrhalterung



Siehe Seite 17

TROCKENSAUGER



Art.:
008.000

S08

Kompakter Kesselsauger mit zwei großen hinteren Laufrädern macht den Sauger einfach führbar. Einfaches Handling dank geringem Gewicht.

- Inkl. Filterpatrone
- Inkl. Vliesstaubbeutel



Filter und Staubbeutel



Zubehör

Technische Daten

	S08	BS360 Eco
Gesamtleistung max.	850 W / 230 V	875 W
Vakuum	210 mbar	128,5 mbar
Behältervolumen	7 l	5 l
Arbeitsbreite		36 cm
Bürstendrehzahl		3150 U/min
Lenkrollen	4	
Netzkabellänge	15 m	12 m
Gewicht	7 kg	9 kg
Abmessungen L/B/H	39 / 41 / 43 cm	27 / 36 / 124 cm

Art.	Lieferumfang	S08	BS360 Eco
008.100	Saugschlauch mit Handrohr	✓	
008.101	Kombidüse	✓	
008.102	Fugendüse	✓	
008.103	Polsterdüse	✓	
008.104	Saugrohr	✓	
008.105	Filtermatte	✓	
008.107	Filterpatrone	✓	
355.030	Handsaugrohr komplett		✓
355.134	Fugendüse		✓
-	Papierstaubbeutel (1 Stk.)	✓	

Art.	Sonderzubehör	S08	BS360 Eco
008.106	Vliesstaubbeutel (10 Stk.)	✓	
008.107A	Filterpatrone HEPA	✓	
355.001	Papierstaubbeutel (10 Stk.)		✓
365.001	Textilstaubbeutel weiß mit Klettverschluss		✓
355.121	Bürstenstreifen BS360		✓
365.045	HEPA Abluft-Filter		✓

BÜRSTENSAUGER



Art.:
365.000

BS360 Eco

Leistungsstarke, zweimotorige Tiefsaug- und Floorbürstmaschine. Dank der 4-fach höhenverstellbaren angetriebenen Walzenbürste ist der Bürstsauger für alle Teppicharten bestens geeignet. Hartnäckig haftende Schmutzpartikel wie Fäden oder Haare werden aus den Fasern gelöst und aufgesaugt, sowie der Teppich wieder aufgebürstet.



4-fach höhenverstellbare Bürstenwalze



Abluft-Filter HEPA



Großer Staubbeutel

RUCKSACKSAUGER

AKKU-RUCKSACKSAUGER



Art.:
025.000



Art.:
025.500
Lieferumfang ohne Batterien

RS05 Silent

Das ergonomisch angepasste Traggestell dieses leichten Trockensaugers gewährt ein ermüdungsfreies Arbeiten auch nach Stunden. Die praktische Rucksack-Ausführung begünstigt dabei den Aktionsradius und garantiert eine effiziente Reinigung von textilen Belägen und Hartflächenbelägen wie Parkett, Linoleum und Stein. Als weiterer Bedienungskomfort gilt die im Handgriff integrierte Saugkraftregulierung.

RS05 CAS

Der ergonomische Rucksacksauger mit dem herstellerübergreifenden Akku-System von CAS (Cordless Alliance System), gewährt ein unbegrenztes und sicheres Arbeiten ohne Kabel. Die Bedieneinheit am Tragegurt ermöglicht ein einfaches Umschalten vom Standard- in den leiseren, aber dennoch effizienten, ECO-Modus mit bis zu 60 Minuten Laufzeit (abhängig von Akkugröße).



Anpassbar für Links- und Rechtshänder



Einfaches Wechseln des Staubbeutels



Filter Hepa H13 mit Dichtung (optional)



Ergonomisches, bequemes Traggestell

Technische Daten

	RS05 Silent	RS05 CAS
Gesamtleistung max.	850 W / 230 V	600 W / 36 V
Vakuum	242 mbar	220 mbar
Behältervolumen	6 l	6 l
Netzkabellänge	15 m	
Batterietechnologie		Li-Ion
Laufzeit max.		70 min (10 Ah, eco)
Ladezeit		10 Ah: 93 min / 5.5 Ah: 43 min
Gewicht	4.8 kg	
Gewicht ohne / mit Batterien		5.5 kg / 7.5 kg
Abmessungen L/B/H	28/29/57 cm	28/37/57 cm

Art.	Lieferumfang	RS05 Silent	RS05 CAS
022.015	Teleskopsaugrohr	✓	✓
025.050	Saugschlauch, 1,5 m, mit Handrohr	✓	✓
025.150	Traggestell komplett	✓	✓
025.164	Tragriemen	✓	✓
645.004	Polsterdüse	✓	✓
645.006	Fugendüse	✓	✓
645.210	Hartbodendüse rot mit Bürstenleiste, 30 cm	✓	✓
-	Vliesstaubbeutel (1 Stk.)	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	RS05 Silent	RS05 CAS
025.510	CAS Batterie 5.5 Ah (1 Stk.) *		✓
025.511	CAS Batterie 10 Ah (1 Stk.) *		✓
025.513	CAS Ladegerät Duo		✓
025.222	Filter Hepa H13	✓	✓
645.002	Metallrohr verchromt (2 Stk. benötigt)	✓	✓
645.002B	Chromstahlrohr kurz	✓	✓
025.431	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)	✓	✓
025.435	Textilstaubbeutel	✓	✓
P375	Kabelzugentlastung	✓	
-	Düsen- und Bürstenübersicht siehe Seite 17	✓	✓



Akkuaufnahme seitlich des Saugers



Bedieneinheit am Tragegurt



Ergonomisches, bequemes Traggestell



Siehe Seite 17

* Ein Rucksacksauger RS05 CAS benötigt zwei Akkus mit einem Ladegerät.

AKKU-TROCKENSAUGER



Art. S10 Plus CAS:
022.500
Art. S10 Plus CAS HEPA:
022.511
Lieferumfang ohne Batterien



Art.:
022.560
Lieferumfang ohne Batterien

S10 Plus CAS / S10 Plus CAS HEPA

S10 Plus SL CAS

Die professionellen S10 Plus Modelle mit dem herstellerübergreifenden Akku-System von CAS (Cordless Alliance System), gewähren ein unbegrenztes und sicheres Arbeiten ohne Kabel. Sie sind ideal für schwer zugängliche Orte und ein treuer Begleiter für unterwegs. Die CAS-Akkus passen auch in Geräte anderer Hersteller was mehr Flexibilität und Nachhaltigkeit sowie geringere Kosten bedeutet.

- CAS-Akkusystem: Herstellerübergreifendes Akku-System für kabelloses, unbegrenztes Arbeiten
- Leicht und wendig: Kompaktes Design für maximale Flexibilität
- Energiesparender Eco-Modus: Starke Leistung bei reduziertem Energieverbrauch
- Robust und langlebig: Hohe Produktqualität für langfristige Nutzung
- HEPA-Filter: Verbessert die Luftqualität durch Filterung von Feinstaub und Allergenen

Technische Daten

	S10 Plus CAS / S10 Plus CAS HEPA	S10 Plus SL CAS
Gesamtleistung max.	600 W / 36 V (Li-Ion)	600 W / 36 V (Li-Ion)
Vakuum	231 mbar	231 mbar
Behältervolumen	12 l	12 l
Lenkrollen	5	2 / 2
Batterietechnologie	Li-Ion	Li-Ion
Laufzeit max.	70 min (10 Ah, eco)	70 min (10 Ah, eco)
Ladezeit	10 Ah: 93 min / 5.5 Ah: 43 min	10 Ah: 93 min / 5.5 Ah: 43 min
Gewicht ohne / mit Batterien	9 kg / 11 kg	9 kg / 11 kg
Abmessungen L/B/H	40/40/49 cm	40/40/49 cm

Art.	Lieferumfang	S10 Plus CAS	S10 Plus CAS HEPA	S10 Plus SL CAS
012.410	Saugrohr mit Gleitklemme	✓	✓	✓
645.002	Metallrohr verchromt	✓	✓	✓
012.567	Saugschlauch, 2,2 m, Handrohr und Fehlluftklappe	✓	✓	✓
022.300	Staubfilterkorb komplett	✓	✓	✓
022.455	Filter HEPA 13		✓	
645.004	Polsterdüse	✓	✓	✓
645.006	Fugendüse	✓	✓	✓
645.103	Kombidüse	✓	✓	✓
-	Papierstaubbeutel	✓	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	S10 Plus CAS	S10 Plus CAS HEPA	S10 Plus SL CAS
025.510	CAS Batterie 5.5 Ah (1 Stk.) *	✓	✓	✓
025.511	CAS Batterie 10 Ah (1 Stk.) *	✓	✓	✓
025.513	CAS Ladegerät Duo	✓	✓	✓
012.410C	Teleskopsaugrohr verchromt mit Gleitklemme	✓	✓	✓
645.002B	Chromstahlrohr kurz	✓	✓	✓
022.320	Staubfiltertuch	✓	✓	✓
022.455	Filter HEPA 13	✓		✓
022.430	Papierstaubbeutel (5 Stk.)	✓	✓	✓
022.431	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)	✓	✓	✓
022.435A	Textilstaubbeutel	✓	✓	✓
-	Düsen- und Bürstenübersicht siehe Seite 17	✓	✓	✓

S10 Plus SL CAS HEPA benötigt das Sonderzubehör 022.455 Filter HEPA.

* S10 Plus Modelle CAS benötigt zwei Akkus mit einem Ladegerät.



2 CAS Batterien



Hepa Filter H13



S10 Plus: Wendig auf 5 Rollen



S10 Plus SL: Schlittenführung



Siehe Seite 17

TROCKENSAUGROBOTER MIT DOCKINGSTATION

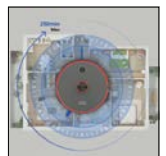


Art.:
017.010

S170-2 SIM

Der Trockensaugroboter S170-2 SIM ist speziell für den professionellen Einsatz konzipiert und reinigt Hartböden sowie Kurzflorteppiche bis 300 m² selbstständig nach einem systematischen Algorithmus. Er passt sich intelligent an Umgebungsveränderungen an und setzt die Reinigung nach Laden oder Entleeren an der gleichen Stelle fort. Die Dockingstation lädt die Batterie, entleert den Staubtank automatisch und minimiert den Wartungsaufwand. Eine Walzenbürste mit Gummilamellen entfernt tief sitzenden Schmutz, während ein HEPA-Filter die Staubbelastung reduziert. Der Roboter arbeitet rund um die Uhr per Zeitplan oder Abruf und kann über das FieldBots Flottenmanagement zentral gesteuert werden. Die optionale Frontbumpverlängerung verhindert das Überfahren von Hindernissen und verringert so erheblich das Risiko, dass er stecken bleibt.

- WLAN-Verbindung jetzt auch über 5 GHz
- Integrierte SIM-Karte für Betrieb ohne WLAN
- Saugmotor auf 4000 Pa verstärkt
- Bodenplatte für optimiertes Andocken
- Integriertes Kabelmanagement an der Dockingstation
- UVC-Licht für zusätzliche Hygiene



Für Flächen bis zu 300 m² und mit bis zu 250 min Akkulaufzeit

Technische Daten	S170-2 SIM	Technische Daten	S170-2 SIM
Arbeitsbreite ohne / mit Seitenbürste	170 mm / 275 mm	Batterietyp	Lithium-Ionen
Fassungsvermögen Staubtank	0.28 l	Kletterfähigkeit	≤ 20 mm
Fassungsvermögen Absaugstation	2.5 l	Dimension Roboter (L x B x H)	345 x 345 x 97 mm
Fläche (1 Ladung)	bis zu 320 m²	Dimension Dockingstation (L x B x H)	350 x 490 x 303 mm
Empfohlener Einsatz	20-300 m²	Netzspannung	220-240 VAC
Reinigungsmuster	systematisch	Netzfrequenz	50/60 Hz
Batteriekapazität	5'200 mAh	Kommunikation	WLAN oder Mobilfunk
Akkulaufzeit	bis zu 250 min	Staubfilter	HEPA, UVC-Licht
Akkuladezeit	5.5-6 h	Sensoren	Bumper, Ultraschall, LiDAR



Gebaut für den Flotteneinsatz

Art.	Lieferumfang	S170-2 SIM
-	Dockingstation mit Absaugfunktion	✓
017.064	Akku Lithium-Ionen	✓
T000867	Walzenbürste mit Gummilamellen und Bürsten (inkl. 1 Ersatz)	✓
017.059	Seitenbürste (inkl. 1 Ersatz)	✓
-	Vliesstaubbeutel (inkl. 2 Ersatz)	✓
017.450	Filterkit für Staubbehälter (Grobschmutzfilter, HEPA-Filter und Schwamm)	✓
017.080	Fernsteuerung (inkl. AAA-Batterien)	✓
T000942	Reinigungswerkzeug (Bürste und Messer)	✓



Automatische Raumkartierung, virtuelle Wände und Lasernavigation (LiDAR)

Art.	Sonderzubehör	S170-2 SIM
T000868	Vliesstaubbeutel (10 Stk.)	✓
017.091	Frontbumpverlängerung	✓



FieldBots Flottenmanagement optional

Art.	Software (jährliche Kosten)	S170-2 SIM
017.050	FieldBots OS (1-Jahreslizenz für 1 Roboter) Cloud-basiertes Roboterflottenmanagement Software: Steuerung und Flottenmanagement mit FieldBots Planer + Gruppenstart / Wartungsansicht / Statistiken und Reports /für Mobile, Tablet und PC	✓

NASS- / TROCKENSAUGER



Art.:
021.005

SW20 plus

Der vielseitige Alleskönner zeigt sich von besonders flexibler Seite. Als robustes und leistungsstarkes Gerät, sind die Funktionen Nass- und Trockensaugen gleich in einem verpackt.

- Multifunktionsgriff
- Patentiertes Schwimmersystem



Art.:
014.000

SW21 Combi

Robust und flexibel – das perfekte Modell für kleinere bis mittlere Flächen. Für Anwender, welche einen leistungsstarken Nasssauger benötigen, aber trotzdem nicht auf die Trockensaugfunktion verzichten möchten.

- Große Räder
- Patentiertes Schwimmersystem

Technische Daten

	SW20 plus	SW21 Combi
Gesamtleistung max.	1100 W / 230 V	1100 W / 230 V
Vakuum	220 mbar	231 mbar
Behältervolumen	20 l	25 l
Lenkrollen	5	4
Netzkabellänge	10 m	10 m
Gewicht	10 kg	12,7 kg
Abmessungen L/B/H	38/38/59 cm	42/42/65 cm

Art.	Lieferumfang	SW20 plus	SW21 Combi
014.600	Schwimmereinsatz komplett		✓
020.567	Saugschlauch 3 m, mit Handrohr	✓	✓
021.601	Schwimmereinsatz komplett	✓	
645.003	Chromstahlrohr mit Gleitklemme	✓	
645.002A	Chromstahlrohr, 50,5 cm	✓	✓ (2x)
645.004	Polsterdüse	✓	✓
645.006	Fugendüse	✓	✓
645.103	Kombidüse	✓	✓
646.100	Wassersaugdüse, 30 cm		✓
646.200	Hartbodendüse mit Bürstenleiste, 30 cm		✓
646.300	Wassersaugdüse, 37 cm	✓	
20122519	Staubfilterkorb komplett	✓	✓
-	Papierstaubbeutel (1 Stk.)	✓	
-	Vliesstaubbeutel (1 Stk.)		✓

Art.	Sonderzubehör	SW20 plus	SW21 Combi
645.002B	Chromstahlrohr kurz	✓	✓
022.015A	Teleskopsaugrohr Edelstahl	✓	✓
014.430	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)		✓
020.320	Staubfiltertuch	✓	✓
020.430	Papierstaubbeutel (10 Stk.)	✓	✓
687011290	Papierfilter (10 Stk.)		✓
-	Düsen- und Bürstenübersicht siehe Seite 17	✓	✓



Schwimmersystem mit guter Abscheidung auch bei schäumen- den Flüssigkeiten



Einfache Montage/ Demontage des Saugschlauches



Zubehör



Einfache Demontage und Reinigung



SW21 Große Räder erlauben ein problemloses Rangieren

NASSSAUGER



Art.:
014.010

SW21 Aqua

Leistungsstark und kompromisslos – das Modell für Profis, welche einen Nasssauger mit speziell robustem Zubehör benötigen. Dieser SW21 Aqua ist auch perfekt in Kombination mit dem Einsatz von Cleanfix Einscheibenmaschinen.

- Patentiertes Schwimmersystem

Technische Daten	SW21 Aqua
Gesamtleistung max.	1100 W / 230 V
Vakuum	231 mbar
Behältervolumen	25 l
Lenkrollen	4
Netzkabellänge	10 m
Gewicht	12,7 kg
Abmessungen L/B/H	42 / 42 / 65 cm



Schwimmersystem mit guter Abscheidung auch bei schäumen- den Flüssigkeiten

Art.	Lieferumfang	SW21 Aqua
014.567	Set aus 2 x Saugrohr und ein Bogen aus Chromstahl, Ø 38 mm	✓
014.569	Saugschlauch 4 m, Ø 38 mm	✓
014.600	Schwimmereinsatz komplett	✓
646.300	Wassersaugdüse, 37 cm	✓



Zubehör mit
Inox-Rohren

Art.	Sonderzubehör	SW21 Aqua
014.430	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)	✓
20122519	Staubfilterkorb komplett	✓
-	Düsen- und Bürstenübersicht siehe Seite 17	✓



Hartboden- und
Wassersaugdüsen



Siehe Seite 17

NASS- / TROCKENSAUGER



Art.:
027.000

SW22



Art.:
027.500

SW22 P

Die kleinen Nass- und Trockensauger mit hoher Saugleistung für den professionellen Gebrauch.
Dank 4-Rollen-Fahrgestell leicht zu transportieren.

- Hohe Saugleistung
- Hochwertiger Inox-Behälter
- Inox-Saugrohre

- Hohe Saugleistung
- Hochwertiger Kunststoff-Behälter
- Inox-Saugrohre

Technische Daten

	SW22	SW22 P
Gesamtleistung max.	1400 W / 230 V	1400 W / 230 V
Vakuum	245 mbar	245 mbar
Kesselinhalt	20 l	20 l
Arbeitsbreite	37 cm	37 cm
Netzkabellänge	10 m	10 m
Gewicht	13 kg	13 kg
Abmessungen L/B/H	42 / 42 / 63 cm	42 / 42 / 63 cm
Anzahl Motoren	1	1

Art.	Lieferumfang	SW22	SW22 P
011.567A	Saugschlauch komplett	✓	✓
011.003A	Chromstahlrohr komplett	✓	✓
011.400	Hartbodendüse mit Bürstenleiste, 37 cm	✓	✓
011.300	Wassersaugdüse, 37 cm	✓	✓
011.004	Pinselfüse	✓	✓
011.006	Fugendüse	✓	✓
027.440	Großflächenfilter	✓	✓
-	Vliesstaubbeutel	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	SW22	SW22 P
027.430	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)	✓	✓



Hochwertiger Behälter aus Inox (SW22) oder Kunststoff (SW22 P)



Motorkopf mit Schwimmer



Trockenreinigung Vliesstaubbeutel



Großflächenfilter

SW22 / SW35 / SW60



Zubehör Düsen

NASS- / TROCKENSAUGER



SW35

Art.:
037.000



SW60

Art.:
011.000

Die kleinen Nass- und Trockensauger mit hoher Saugleistung für den professionellen Gebrauch. Dank 4-Rollen-Fahrgestell leicht zu transportieren.

- Hochwertiger Inox-Behälter
- Hohe Saugleistung
- Inox-Saugrohre

3-motoriger Nass- und Trockensauger mit hoher Saugleistung für den professionellen Einsatz. Dank 4-Rollen-Fahrgestell leicht zu transportieren. Hochwertiger Behälter und Inox-Saugrohre.

- 3 Saugmotoren
- Edeltank



Hochwertiger
Behälter aus Inox



Motorkopf mit
Schwimmer



Trockenreinigung
Vliesstaubbeutel



Großflächenfilter

Technische Daten

	SW35	SW60
Gesamtleistung max.	1400 W / 230 V	3 x 1000 W / 230 V
Vakuum	245 mbar	180 mbar
Kesselinhalt	35 l	50 l
Arbeitsbreite	37 cm	37 cm
Netzkabellänge	10 m	12 m
Gewicht	15,4 kg	33 kg
Abmessungen L/B/H	42 / 42 / 78 cm	68 / 50 / 76 cm
Anzahl Motoren	1	3

Art.	Lieferumfang	SW35	SW60
011.567A	Saugschlauch komplett	✓	✓
011.003A	Chromstahlrohr komplett	✓	✓
011.400	Hartbodendüse mit Bürstenleiste, 37 cm	✓	✓
011.300	Wassersaugdüse, 37 cm	✓	✓
011.004	Pinseldüse	✓	✓
011.006	Fugendüse	✓	✓
037.440	Großflächenfilter	✓	✓
-	Staubbeutel	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	SW35	SW60
037.430	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)	✓	
011.430	Papierstaubbeutel (5 Stk.)		✓



Motorkopf mit
Schwimmer



Entleerschlauch



Großflächenfilter
zum Trockenreinigen



Einfache Bedienung

SW22 / SW35 / SW60



Zubehör Düsen

ÜBERSICHT DÜSEN

									
	Art.	Beschreibung	S10...	S10... CAS	SW20 plus	SW21 Combi	SW21 Aqua	RS05 Silent	RS05 CAS
	645.004	Polsterdüse 13 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.005	Pinseldüse 7 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.011	Pinseldüse rund ø7,5 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.013	Universalsaugbürste 13 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.006	Fugendüse Gesamtlänge 15,5 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.009	Fugendüse lang, Gesamtlänge 30 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.012	Fugendüse flexibel XL Gesamtlänge 48 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.103	Kombidüse 26 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	646.200	Hartbodendüse 30 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	646.210	Hartbodendüse rot 30 cm, mit Cleanfix Logo, ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	646.710	Hartbodendüse 36 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	646.720	Hartbodendüse 33 cm, mit Naturborsten ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	646.600	Turbobürstendüse mit Luftantrieb, 16 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	646.530	Turbobürstendüse mit Luftantrieb, 28 cm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.015	Rohrbürste ø100 mm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	645.014	Rohrbürste ø200 mm ø35 mm	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	646.100	Wassersaugdüse 30 cm ø35 mm			✓	✓	✓		
	646.300	Wassersaugdüse 37 cm ø35 mm			✓	✓	✓		
	645.016	Adapterhülse ø32 auf ø35 mm							
	645.017	Adapterhülse ø35 auf ø32 mm							



TEPPICHREINIGER

TEPPICHREINIGER



Art.:
030.000

TW300 S

Universelle Sprühextraktionsmaschine. Der kleine Profi.
Mit dem reichhaltigen Zubehör ist er vielseitig einsetzbar.



Art.:
043.000

TW411

Handlich und kompakt für textile Oberflächen wie z.B. Teppichböden, Polstermöbel oder Fahrzeuginnenräume. Durch leichte und kompakte Bauweise vor allem bei kleineren Grund- und Unterhaltsreinigungen ideal. Die kräftige Saugturbine hinterlässt sehr wenig Restfeuchte in der behandelten Oberfläche. Das Gewebe wird so sehr schnell wieder begehrbar. Der optional erhältliche Hartbodenaufsatz erlaubt auch die Reinigung auf Stein- oder anderen Hartböden.



Einfaches aufsaugen
von Wasser



Abnehmbarer
Schmutzwassertank

Technische Daten

	TW300 S	TW411
Flächenleistung	30 – 40 m²/h	20 – 25 m²/h
Leistung Turbine max.	1000 W	1100 W
Leistung Pumpe max.	40 W	40 W
Vakuum	210 mbar	210 mbar
Frisch- / Schmutzwassertank	7 / 7 l	10,5 / 9 l
Pumpendruck	2,7 bar	2,4 bar
Sprühmenge	1,6 l/min	1,6 l/min
Luftfördermenge	54 l/sec	54 l/sec
Netzkabellänge	7,5 m	7,5 m
Gewicht	8,5 kg	14 kg
Abmessungen L/B/H	40/40/52 cm	65/32,5/44 cm



Extrem handlich



Einfache Entleerung
dank abnehmbarem
Schmutzwassertank



Einfach zu
transportieren



Mit optionalem Auf-
satz (P600W) können
selbst Hartböden
gereinigt werden

Art.	Lieferumfang	TW300S	TW411
043.560	Saug-Sprüh Schlauch 2,2 m		✓
606.000.4	Teppichadapter 1 Düse, 23 cm, mit Kunststoffhandrohr		✓
606.000	Teppichadapter 1 Düse, 26 cm, mit Kunststoffhandrohr	✓	
P562	Saugschlauch, 3 m	✓	
P566B	Sprüh Schlauch, 3,2 m	✓	

Art.	Sonderzubehör	TW300S	TW411
606.000.1	Teppichadapter 1 Düse, 26 cm, mit Chromstahlhandrohr	✓	
606.000.2	Teppichadapter 1 Düse, 23 cm, mit Kunststoffhandrohr	✓	
606.000.3	Teppichadapter 1 Düse, 23 cm, mit Chromstahlhandrohr	✓	✓
607.000	Treppenadapter 1 Düse, 23 cm	✓	✓
617.000	Polsteradapter, 8 cm, PVC, anthrazit, mit innenliegender Düse	✓	✓
618.000	Polsteradapter, 9 cm, Alu, mit außenliegender Düse	✓	✓
622.000	Wand- und Deckendüse, 9 cm	✓	✓
641.000	Staubbeutel (10 Stück)	✓	
645.000	Staubset 7-teilig	✓	
646.100	Wassersaugdüse, 30 cm	✓	
P600W	Hartbodenaufsatz zu 23-cm-Düse		✓

TEPPICHREINIGER



Art.:
044.000



Art.:
060.000

TW412

Handliche Maschine für den professionellen Einsatz. Durch leichte und kompakte Bauweise vor allem bei kleineren Grund- und Unterhaltsreinigungen ideal. Das gleiche Gerät wie der TW411, jedoch mit zwei Sprühpumpen und zwei Düsen-Adapter (26 cm) für erhöhte Sprühmenge. Das Gerät verfügt über Chromstahlhandrohr und Chromstahlrohr.

TW600

Sprühextraktionsmaschine für den gründlichen Einsatz. Dank Membrantank auch für größere Einsätze geeignet.



Einfache Entleerung dank abnehmbarem Schmutzwassertank



Einfach zu transportieren

Technische Daten

	TW412	TW600
Flächenleistung	30 – 40 m²/h	30 – 40 m²/h
Leistung Turbine max.	1100 W	1100 W
Leistung Pumpe max.	70 W	80 W
Vakuum	210 mbar	190 mbar
Frisch- / Schmutzwassertank	10,5 / 9 l	28 / 30 l
Pumpendruck	2,4 bar	5 bar
Sprühmenge	2,6 l/min	2,5 l/min
Luftfördermenge	54 l/sec	50 l/sec
Netzkabellänge	7,5 m	7,5 m
Gewicht	14 kg	21 kg
Abmessungen L/B/H	65 / 32,5 / 44 cm	53 / 36 / 69 cm

Art.	Lieferumfang	TW412	TW600
035.561	Saug-Sprühschlauch, 3 m		✓
602.000.1	Teppichadapter 2 Düsen, 26 cm, mit Chromstahlhandrohr		✓
043.560	Saug-Sprühschlauch, 2,2 m	✓	
602.000.4	Teppichadapter 2 Düsen, 26 cm, mit Chromstahlhandrohr	✓	

Art.	Sonderzubehör	TW412	TW600
602.000	Teppichadapter 2 Düsen, 26 cm, mit Kunststoffhandrohr		✓
606.000.3	Teppichadapter 1 Düse, 23 cm, mit Chromstahlhandrohr	✓	✓
607.000	Treppenadapter 1 Düse, 23 cm	✓	✓
617.000	Polsteradapter, 8 cm, PVC, anthrazit, mit innenliegender Düse	✓	✓
618.000	Polsteradapter, 9 cm, Alu, mit außenliegender Düse	✓	✓
622.000	Wand- und Deckendüse, 9 cm	✓	✓
P600W	Hartbodenaufsatz zu 23-cm-Düse	✓	✓
660.000	Vorsprühlanze mit Schlauch 10m		✓



Einfache Schmutzwasserentleerung



Einfacher Transport



Maximales Fassungsvermögen dank Membrantank



Optional: Polsteradapter



Optional: Treppenadapter



Optional: Hartbodenaufsatz

BODENTROCKNER

Hurrican

Verkürzt die Trocknungszeit von gereinigten Flächen enorm. Schonende Trocknung durch Raumluft. Dank Raumluftumwälzung kein Zusammenziehen der Teppiche.



Art.:
990.000

Technische Daten	Hurrican
Nennspannung	220-240 V / 50 Hz
Gesamtleistung max.	1200 W
Luftstufen	3
Windgeschwindigkeiten max.	2500 / 2300 / 2100 m³/h
Drehgeschwindigkeit	1350 / 1250 / 1100 1/min
Anwendungsbereich Volumen	90 m³
Netzkabellänge	5 m
Gewicht	9,3 kg
Abmessungen L/B/H	47 / 45 / 46,5 cm
Schalldruckpegel Stufe 3	76 dBA

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

TEPPICHREINIGER



Art.:
120.000

TW1200

Sprühextraktionsmaschine für den professionellen Einsatz bei Großflächenreinigung. Starke Saugleistung und hoher Pumpendruck ermöglichen auch bei stärkster Verschmutzung eine perfekte Reinigung.



Art.:
125.000

TW1250

Sprühextraktionsmaschine für den professionellen Einsatz bei Großflächenreinigung. Hohe Saugleistung und stufenlos regulierbarer Pumpendruck ermöglichen auch bei stärkster Verschmutzung eine perfekte Reinigung.



Guter Zugang zum Tank



Wartungsfreundlich



Treppengängig dank großen Rädern



Halter für Teppichadapter

Technische Daten

	TW1200	TW1250
Gesamtleistung max.	1700 W/230 V	1700 W/230 V
Vakuum	250 mbar	250 mbar
Frisch-/Schmutzwassertank	35/40 l	35/40 l
Pumpendruck	9 bar	2–11 bar stufenlos regulierbar
Sprühmenge	bis 3,0 l/min	bis 3,6 l/min
Luftfördermenge	60 l/sec	60 l/sec
Saugbreite	30 cm	30 cm
Netzkabellänge	12,5 m	20 m
Gewicht	43 kg	44 kg
Abmessungen L/B/H	82/41/84 cm	82/41/84 cm

Art.	Lieferumfang	TW1200	TW1250
125.400	Saug- und Sprühschlauch HD, 4 m	✓	✓
500.863	Verlängerungskabel 20 m	✓	✓
611.000	Teppichadapter 4 Düsen, 30 cm, mit Alu HD	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	TW1200	TW1250
617.000	Polsteradapter, 8 cm, PVC, anthrazit, mit innenliegender Düse	✓	✓
618.000	Polsteradapter, 9 cm, Alu, mit außenliegender Düse	✓	✓
622.000	Wand- und Deckendüse, 9 cm	✓	✓
638.000	Hartbodenadapter, 37 cm, Ø 38 mm	✓	✓
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1,5 m	✓	✓
660.000	Vorsprühlanze mit Schlauch 10m	✓	✓



Guter Zugang zum Tank



Wartungsfreundlich



Treppengängig dank großen Rädern



Stufenlose Druckregulierung

TEPPICHREINIGER

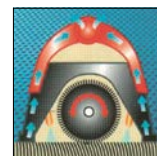


Art.:
420.000

TW Compact

Sprühen – Bürsten – Saugen. Die wirkungsvollste Teppichreinigung. Vor- und rückwärts ohne Kraftaufwand. Geeignet für Großflächenreinigung. Dank großen Rädern treppengängig. Der Adapteranschluss ermöglicht Treppen-, Ecken- und Ränderreinigung. Stoßbügel abklappbar.

Technische Daten	TW Compact
Gesamtleistung max.	1600 W/230 V
Vakuum	250 mbar
Frisch-/Schmutzwassertank	36/45 l
Pumpendruck stufenlos regulierbar	5 bar
Sprühmenge	2,6 l/min
Luftfördermenge	60 l/sec
Saugbreite	36 cm
Bürstenbreite	32 cm
Netzkabellänge	20 m
Gewicht	45 kg
Abmessungen L/B/H	100/45/103 cm



Sprühen, bürsten
und saugen vorwärts
und rückwärts



Unteransicht

Art.	Lieferumfang	TW Compact
400.784	Wassereimer, 12 l	✓
411.750	Frischwasser-Entleerschlauch	✓
420.472	Walzenbürste weich Standard	✓
500.863	Verlängerungskabel SEV, 20 m	✓

Art.	Sonderzubehör	TW Compact
420.470	Walzenbürste hart	✓
420.011	Saug-Sprühschlauch, 5 m, Ø 32 mm	✓
602.000.1	Teppichadapter 2 Düsen, 26 cm, mit Chromstahlhandrohr	✓
617.000	Polsteradapter, 8 cm, PVC, anthrazit, mit innenliegender Düse	✓
618.000	Polsteradapter, 9 cm, Alu, mit außenliegender Düse	✓
622.000	Wand- und Deckendüse, 9 cm	✓
632.000	Hartbodenadapter, 37 cm, Ø 32 mm	✓
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1.5 m	✓
660.000	Vorsprühlanze mit Schlauch 10m	✓

DAMPFSAUGER



Art.:
055.000

DS5

Der DS5 mit 4,5 bar Kesseldruck und integriertem Vakuumsystem, seiner Kompaktheit und Vielseitigkeit, ist das perfekte System für mittelstark verschmutzte Bereiche.

- Konstruktion aus rostfreiem Stahl
- Kontinuierliche Befüllung (nachfüllbar auch während des Betriebs)
- Spurlose Lenkrollen

Technische Daten

Gesamtleistung max.	
Kontinuierliche Befüllung (nachfüllbar auch während des Betriebs)	
Betriebsdruck	
Dampftemperatur beim Ausgang	
Heizkessel	
Frischwassertank (einfach zu Füllen)	
Schmutzwassertank	
Arbeitsbreite	
Netzkabellänge	
Gewicht	
Abmessungen L/B/H	
Schalldruckpegel	



Art.:
055.500

DS9c

Der DS9c mit seiner Power und der Möglichkeit zur Chemieverwendung eignet sich für die ultimativen Reinigungsaufgaben. Mit dem 8 bar Dampf-, Chemie- und Saugsystem ist keine Herausforderung zu groß für dieses Spitzenmodell.

- Mit Chemie und Dampfregulierung
- Konstruktion aus rostfreiem Stahl
- Kontinuierliche Befüllung (nachfüllbar auch während des Betriebs)
- Spurlose Lenkrollen

DS5

2950 W / 230 V
Ja
4.5 bar
165° C
1.8 l
2.5 l
12 l
30 cm
10 m
25 kg
80x40x82 cm
67 dB(A)

DS9c

3000 W / 230 V
Ja
8 bar
185° C
3.3 l
5 l
12 l
40 cm
10 m
35 kg
70x45x97 cm
67 dB(A)



Bodenreinigung



Dampfabzugs-
reinigung



Polsterreinigung



Sanitärreinigung



DS9
Mit Chemie und
Dampfregulierung

Art.	Lieferumfang	DS5	DS9c
055.001	Saug-Dampfschlauch 2.5m	✓	
055.004	Bodendüsegehäuse 30cm	✓	
055.006	Bodendüseinsatz Bürsten 30cm	✓	
055.008	Bodendüseinsatz Gummi 30cm	✓	
055.010	Bodendüseinsatz Teppich 30cm	✓	
055.002	Saug-Dampfschlauch, Chemie, 4m		✓
055.005	Bodendüsegehäuse 40cm		✓
055.007	Bodendüseinsatz Bürsten 40cm		✓
055.009	Bodendüseinsatz Gummi 40cm		✓
055.011	Bodendüseinsatz Teppich 40cm		✓
055.003	Saugrohr (1 Stk.)	✓	✓
055.012	Wand- und Fensterdüse 25cm	✓	✓
055.013	Polsterdüse	✓	✓
055.016	Wanddüsengehäuse schmal 15cm	✓	✓
055.017	Wanddüseninsatz Bürsten 15cm	✓	✓
055.018	Wanddüseninsatz Gummi 15cm	✓	✓
055.019	Fugendüse	✓	✓
055.020	Dampfstrahldüse lang	✓	✓
055.021	Dampfstrahldüse kurz	✓	✓
055.024	Service Kit	✓	✓
-	Nylonbürste zu Dampfstrahldüse (1 Stk.)	✓	✓
-	Kupferbürste zu Dampfstrahldüse (1 Stk.)	✓	✓
Art.	Sonderzubehör	DS5	DS9c
055.014	Nylonbürste zu Dampfstrahldüse (10 Stk.)	✓	✓
055.015	Kupferbürste zu Dampfstrahldüse (10 Stk.)	✓	✓
055.022	Dampfstrahldüse kurz (Kunststoff)	✓	✓
055.023	Dreieckbürste zu Dampfstrahldüse (Kunststoff)	✓	✓
055.025	Stiftdüse zu Dampfstrahldüse (Kunststoff)	✓	✓



SCHEUERSAUG- MASCHINEN

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



Art.:
444.000

Toro CAS

Die agile und äusserst robuste Kompakt-Reinigungsmaschine Cleanfix Toro CAS eignet sich für die Unterhalts- und Zwischenreinigung. Sie ist Ihr zuverlässiger Partner auf glatten Bodenflächen, ebenso wie auf herausfordernden Oberflächen wie z.B. Küchenfliesen mit Wasserverdrängungsfugen. Dank optionalem Zusatzgewicht meistert sie auch Intensivreinigungen. Lassen Sie sich begeistern von der makellosen Sauberkeit – und das auf Knopfdruck!

- Entwickelt für professionelle Reinigungsanforderungen, Hygiene und Sauberkeit haben oberste Priorität
- Ideal z.B. für Bäckereien und Betriebe der verarbeitenden Industrie, ebenso wie für jede Unterhaltsreinigung auf unterschiedlichen Böden
- Toro CAS vereint modernste Technologie mit robustem Design
- Das leichte und wendige Design reduziert die körperliche Belastung und macht lange Reinigungseinsätze angenehm
- Optimierter Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch reduziert die Betriebskosten und Umweltbelastung

Technische Daten

	Toro CAS
Stromversorgung	18 V
Batterietechnologie	Li-Ion
Leistung Bürstenmotor	2x 200 W
Leistung Saugmotor	200 - 300 W
Inhalt Frischwassertank	5 l
Inhalt Schmutzwassertank	10 l
Arbeitsbreite	43 cm
Theor. Flächenleistung	1'600 - 1'800 m²/h
Fahrtrieb	halbautomatisch
Bürstendruck	23 - 33 kg
Bürstendrehzahl	160 1/min, 180 1/min Rocket-Mode
Bürstendurchmesser	23 cm
Laufzeit maximum	70 min (2x 10 Ah)
Ladezeit	93 min
Gewicht ohne / mit Batterien	16,5 kg/ 18,5 kg
Abmessungen L/B/H	38/54/112 cm
Schutzklasse	IP65
Schalldruckpegel	63 dB - 66 dB Rocket-Mode

Art.	Lieferumfang	Toro CAS
025.511	CAS Batterien 10 Ah (2 Stück)	✓
025.513	CAS Ladegerät Duo	✓
T000527	Schrubbürste rot PPN (2 Stück)	✓
T000528	Abstreiflamellensatz Standard rot	✓
-	Saugdüse	✓

Art.	Sonderzubehör	Toro CAS
T000412	Treibteller (2 Stk. benötigt)	✓
705.913.5	Pad rot, Ø 23 cm - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓



Flexibilität und Mobilität



Bedienpanel



Zwei Tellerbürsten



2 CAS Akkus



CAS Ladegerät für 2 Akkus



Einfache Wartung

Das Cordless Alliance System CAS macht Geräte unabhängig von der Steckdose! Kunden profitieren von der problemlosen Kompatibilität zu Maschinen, Akkupacks und Ladegeräten verschiedener Hersteller. Dies ermöglicht eine Vielzahl professioneller Anwendungen auch mit Akku-Werkzeugen – von Standard- bis hin zu Spezialaufgaben.

SCHEUERSAUGMASCHINEN ELEKTRISCH



Art.:
432.000
ohne Saugdüse



Art.:
501.000
ohne Saugdüse

RA431 E

RA501 E

Äußerst robuste Scheuersaugmaschinen für mittlere Grundflächen in Gewerbe und Industrie. Optimaler Reinigungseffekt durch hohen Bürstendruck. Die großen Laufräder garantieren einen vibrationsfreien Lauf der Maschine. Der Antrieb erfolgt über die Bürstenrotation, d.h. die Maschine zieht selbstständig vorwärts.

Technische Daten

	RA431 E	RA501 E
Stromversorgung	~ 230 V/50 Hz	~ 230 V/50 Hz
Leistung Bürstenmotor	1200 W	1400 W
Leistung Saugmotor	750 W	750 W
Vakuum	140 mbar	190 mbar
Inhalt Frischwassertank	35 l	35 l
Inhalt Schmutzwassertank	40 l	40 l
Arbeitsbreite	43 cm	51 cm
Theor. Flächenleistung	1750 m²/h	2100 m²/h
Bürstendruck	34 kg	34 kg
Bürstendrehzahl	180 1/min	180 1/min
Gewicht (ohne Batterie)	62 kg	65 kg
Abmessungen L/B/H	80/43/73 cm	80/51/73 cm
Netzkabellänge	20 m	20 m

Art.	Lieferumfang	RA431 E	RA501 E
500.863	Verlängerungskabel 20 m	✓	✓
742.059	Schrubbürste PPN 0,6, Ø 43 cm	✓	
730.059	Schrubbürste PPN 0,6, Ø 51 cm		✓

Art.	Saugdüsen	RA431 E	RA501 E
432.025	Saugdüse gerade fett- und ölbeständig	✓	
432.559	Saugdüse gebogen, Standard	✓	✓
432.600	Saugdüse gebogen fett- und ölbeständig	✓	✓
501.025	Saugdüse gerade 80 cm, fett- und ölbeständig		✓

Art.	Sonderzubehör	RA431 E	RA501 E
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1,5 m	✓	✓
435.083	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig (Saugdüse gebogen)	✓	✓
435.080LT	Abstreiflamellensatz Standard (Saugdüse gebogen)	✓	✓
430.080	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig (Saugdüse gerade)	✓	
430.082	Abstreiflamellensatz Standard (Saugdüse gerade)	✓	
560.080	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig (Saugdüse gerade) 80 cm		✓
530.080	Abstreiflamellensatz Standard (Saugdüse gerade) 80 cm		✓
742.070	Treibteller, Ø 39 cm	✓	
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	
742.059SK	Schrubbürste 5K, Ø 43 cm	✓	
742.073	Washbetonbürste, Ø 43 cm	✓	
742.076	Silizium Carbid Bürste	✓	
730.070	Treibteller Ø 47 cm		✓
695.087.5	Pad rot, Ø 50,8 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54		✓
730.059SK	Schrubbürste 5K, Ø 51 cm		✓
730.073	Washbetonbürste Ø 51 cm		✓
730.476	Silizium Carbid Bürste, Ø 51 cm		✓
433.059	Schrubbürste mit Spritzschutz PPN 0,6	✓	



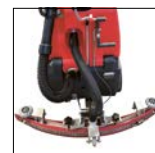
Große Öffnung



Einfache
Bürstenmontage



Bequeme Entleerung



Saugdüse gebogen



Wasserregler



Effizienter
Motorschutz dank
Schwimmersystem

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



Art.:
395.000
inkl. integriertem Ladegerät, ohne Batterie



RA395 IBC

Die ideale, handliche Scheuersaugmaschine für alle Hartböden mittlerer Größe in Gewerbe, Shops, Industrie und Gastronomie. Gründliche Reinigung mittels Tellerbürste. Exzellente Saugleistung. Saugbalken abhebbar. Für ergonomisches Arbeiten lässt sich der Teleskopbügel manuell verstellen.

Technische Daten	RA395 IBC
Stromversorgung	12 V DC
Leistung Bürstenmotor	280 W
Leistung Saugmotor	175 W
Vakuum	70 mbar
Inhalt Frischwassertank	10 l
Inhalt Schmutzwassertank	12 l
Saugbreite	46 cm
Arbeitsbreite	39 cm
Bürstendrehzahl	185 1/min
Theor. Flächenleistung	1150 m²/h
Bürstendruck	26 kg
Gewicht (ohne Batterie)	55 kg
Abmessungen L/B/H	77/46/65 cm



Bürste mit Spritzschutz



Der Schmutzwassertank ist leicht abnehmbar



Einfache Reinigung der Anbauteile



Problemloser Zugang zum Batteriefach

Art.	Lieferumfang	RA395 IBC
395.059	Schrubbürste 15"	✓
395.080LT	Abstreiflamellensatz rot, Standard	✓
395.350	Saugdüse komplett	✓
395.905	Batterie Ladegerät (integriert)	✓

Art.	Sonderzubehör	RA395 IBC
395.093	Batterie 12V 54Ah C5, Eternity	✓
395.081	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig	✓
395.070	Treibteller 15"	✓
800.902.5	Pad rot ø38,1 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓
395.073	Waschbetonbürste 15"	✓
395.076	Silizium Carbid Bürste	✓

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



RA431 B

RA431 IBC

Äußerst robuste Scheuersaugmaschine für mittlere Grundflächen in Gewerbe und Industrie. Optimaler Reinigungseffekt durch hohen Bürstendruck. Die großen Laufräder garantieren einen vibrationsfreien Lauf der Maschine. Der Antrieb erfolgt über die Bürstenrotation, d.h. die Maschine zieht selbstständig vorwärts.

RA431 B Art.:

436.000

ohne Ladegerät, ohne Batterie, ohne Saugdüse

RA431 IBC Art.:

436.015

inkl. integriertem Ladegerät, ohne Batterie, ohne Saugdüse



Große Öffnung



Einfache Bürstenmontage



Bequeme Entleerung



Saugdüse gebogen



Wasserregler



Effizienter Motorschutz dank Schwimmersystem

Technische Daten	RA431 B	RA431 IBC
Stromversorgung	~ 24 V DC	~ 24 V DC
Leistung Bürstenmotor	750 W	750 W
Leistung Saugmotor	400 W	400 W
Vakuum	110 mbar	110 mbar
Inhalt Frischwassertank	32 l	32 l
Inhalt Schmutzwassertank	38 l	38 l
Arbeitsbreite	43 cm	43 cm
Theor. Flächenleistung	1750 m ² /h	1750 m ² /h
Bürstendruck	47 kg	47 kg
Bürstendrehzahl	160 1/min	160 1/min
Gewicht (ohne Batterie)	64 kg	64 kg
Gewicht (mit Batterie)	122 kg	122 kg
Abmessungen L/B/H	85/43/80 cm	85/43/80 cm

Art.	Lieferumfang	RA431 B	RA431 IBC
742.059	Schrubbbürste PPN 0,6, Ø 43 cm	✓	✓

Art.	Saugdüsen	RA431 B	RA431 IBC
432.020	Saugdüse gerade, Standard	✓	✓
432.559	Saugdüse gebogen, Standard	✓	✓
432.600	Saugdüse gebogen fett- und ölbeständig	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	RA431 B	RA431 IBC
500.092	2 Gel-Batterien à 12 V/85 Ah (C5) Eternity	✓	✓
686.100	Batterie Ladegerät 24V/12A	✓	✓
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1,5 m	✓	✓
435.083	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig (Saugdüse gebogen)	✓	✓
435.080LT	Abstreiflamellensatz Standard (Saugdüse gebogen)	✓	✓
430.080	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig (Saugdüse gerade)	✓	✓
430.082	Abstreiflamellensatz Standard (Saugdüse gerade)	✓	✓
742.070	Treibteller, Ø 39 cm	✓	✓
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
742.0595K	Schrubbbürste 5K, Ø 43 cm	✓	✓
742.073	Waschbetonbürste, Ø 43 cm	✓	✓
742.076	Silizium Carbid Bürste	✓	✓
436.115	Batteriewanne für nichtwartungsfreie Batterien	✓	✓
433.059	Schrubbbürste mit Spritzschutz PPN 0,6	✓	✓

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



Art.:
435.020
inkl. integriertem
Ladegerät, ohne
Batterie



Art.:
470.000
inkl. integriertem
Ladegerät, ohne
Batterie

RA435 IBC

RA470 IBC

Die kompakte und intelligente Maschinengestaltung ist auf die tägliche Reinigung von Detailhandelsgeschäften, Hotels, Büros und Werkstätten ausgerichtet. Die selbsterklärende und ergonomische Bedienung der RA 435 IBC kann vielseitig und effizient im Reinigungsteam integriert und eingesetzt werden. Durch die effektive gebogene Saugdüse und die einfache Wasserregulierung erreichen Sie ein perfektes Reinigungsergebnis auf allen Hartböden. Die Saugleistung kann dank 3 Saugstärken nach Bedarf eingestellt werden. Der starke 750 W Bürstenmotor und der ergonomische, einfach höhenverstellbare Griff sind weitere Pluspunkte. Mit dem intelligenten Zubehör, wie dem Bürstenhalter oder dem Transportrad für den einfachen Transfer und das Parken der Maschine, haben Sie alles, was Sie brauchen.

RA435 / RA470



Ergonomisch verstellbarer Griff mit Handhebel



Digitale Anzeige 3 Saugleistungstärken



Wasserregler



Saugdüsenanhebung mit Fussbedienung



Schmutzwassertank

Technische Daten

	RA435 IBC	RA470 IBC
Stromversorgung	24 V DC	24 V DC
Leistung Bürstenmotor	750 W	50 W
Leistung Saugmotor	450 W	450 W
Vakuum	50/130 mbar	50/130 mbar
Inhalt Frischwassertank	36 l	36 l
Inhalt Schmutzwassertank	40 l	40 l
Arbeitsbreite	43 cm	47,5 cm
Saugdüsenbreite	76 cm	76 cm
Theor. Flächenleistung	1750 m²/h	2180 m² / h
Autonomie max.	3h	4h
Bürstendruck	36 kg	11 kg
Bürstendrehzahl	160 1/min	140 1/min
Gewicht (mit Batterie)	146 kg	123 kg
Abmessungen L/B/H	95 / 43 / 78 cm	108 x 54 x 88 cm
Schalldruckpegel	65 - 75 dBA	62 - 68 dBA

Art.	Lieferumfang	RA435 IBC	RA470 IBC
433.059	Schrubbbürste mit Spritzschutz PPN 0,6	✓	
435.071	Walzenbürste Ø130/70x475 mm		✓
432.560	Saugdüse gebogen Standard	✓	✓

Art.	Sonderzubehör	RA435 IBC	RA470 IBC
500.092	2 Gel-Batterien à 12 V/85 Ah (C5) Eternity	✓	✓
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1.5 m	✓	✓
435.083	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig (Saugdüse gebogen)	✓	✓
435.080LT	Abstreiflamellensatz Standard (Saugdüse gebogen)	✓	✓
435.070	Treibteller, Ø 38 cm	✓	
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	
742.059	Schrubbbürste PPN 0,6	✓	
742.0595K	Schrubbbürste 5K, Ø 43 cm	✓	
742.073	Waschbetonbürste, Ø 43 cm	✓	
742.076	Silizium Carbid Bürste	✓	
435.073	Walzenbürste 5K, Ø130/70x475 mm		✓

Art.	Optional	RA435 IBC	RA470 IBC
435.243	Bürstenhalter	✓	
435.370	Anbaukit Transportrad	✓	
435.410	Wassersaug-Set	✓	✓

RA435

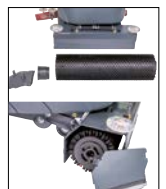


Schrubbbürstenhalter (optional)



Transportrad für einfachen Transfer (optional)

RA470



Walzenbürste einfach zu montieren

RA435 / RA470



Wassersaug-Set mit Saugschlauch und Teleskoprohr (optional)

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



Art.:
501.015
inkl. integriertem Ladegerät, ohne Batterie,
ohne Saugdüse

RA501 IBC

Äußerst robuste Scheuersaugmaschine für mittlere Grundflächen in Gewerbe und Industrie. Optimaler Reinigungseffekt durch hohen Bürstendruck. Die großen Laufräder garantieren einen vibrationsfreien Lauf der Maschine. Der Antrieb erfolgt über die Bürstenrotation, d.h. die Maschine zieht selbstständig vorwärts.

Technische Daten	RA501 IBC
Stromversorgung	24 V DC
Leistung Bürstenmotor	1000 W
Leistung Saugmotor	400 W
Vakuum	130 mbar
Inhalt Frischwassertank	32 l
Inhalt Schmutzwassertank	38 l
Arbeitsbreite	51 cm
Theor. Flächenleistung	2100 m ² /h
Bürstendruck	54 kg
Bürstendrehzahl	135 1/min
Gewicht (ohne Batterie)	65 kg
Gewicht (mit Batterie)	122 kg
Abmessungen L/B/H	85/51/80 cm

Art.	Lieferumfang	RA501 IBC
730.059	Schrubbürste PPN 0,6, Ø 51 cm	✓

Art.	Saugdüsen	RA501 IBC
432.559	Saugdüse gebogen, Standard	✓
432.600	Saugdüse gebogen, fett- und ölbeständig	✓
501.025	Saugdüse gerade 80 cm, fett- und ölbeständig	✓

Art.	Sonderzubehör	RA501 IBC
500.092	2 Gel-Batterien à 12 V/85 Ah (C5) Eternity	✓
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1,5 m	✓
435.083	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig (Saugdüse gebogen)	✓
435.080LT	Abstreiflamellensatz Standard (Saugdüse gebogen)	✓
560.080	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig (Saugdüse gerade) 80 cm	✓
530.080	Abstreiflamellensatz Standard (Saugdüse gerade) 80 cm	✓
730.070	Treibteller Ø 47 cm	✓
695.087,5	Pad rot, Ø 50,8 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓
730.0595K	Schrubbürste 5K, Ø 51 cm	✓
730.073	Waschbetonbürste Ø 51 cm	✓
730.476	Silizium Carbid Bürste, Ø 51 cm	✓
436.115	Batteriewanne für nichtwartungsfreie Batterien	✓



Große Öffnung



Einfache
Bürstenmontage



Bequeme Entleerung



Saugdüse
gebogen



Wasserregler



Effizienter
Motorschutz dank
Schwimmersystem

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



Art.:
555.015
inkl. integriertem Ladegerät, ohne Batterie

RA505 IBC

Formschöne, robuste Scheuersaugmaschine, ideal für harte und elastische Böden in Industrie, Handel und öffentlichen Einrichtungen. Der Antrieb erfolgt über Bürstenrotation, d.h. die Maschine zieht selbständig vorwärts. Alle Bedienelemente sind sehr anwenderfreundlich – ein Bürstenwechsel erfolgt innert Sekunden. Optimal für mittlere Flächen.

- Saugdüsenabhebung einfach zu bedienen
- Integriertes Ladegerät
- Antrieb über Bürstenrotation
- Enger Wendekreis
- Leise durch schallgedämpfte Konstruktion

Technische Daten

	RA505 IBC
Stromversorgung	24 V DC
Leistung Bürstenmotor	750 W
Leistung Saugmotor	400 W
Vakuum	130 mbar
Inhalt Frischwassertank	55 l
Inhalt Schmutzwassertank	56 l
Saugbreite	88 cm
Arbeitsbreite	51 cm
Theor. Flächenleistung	2100 m ² /h
Bürstendruck	48 kg
Bürstendurchmesser	51 cm
Gewicht ohne Batterie	100 kg
Gewicht mit Batterie	164 kg
Abmessungen L/B/H	145 / 56 / 113 cm

Art.	Lieferumfang	RA505 IBC
565.565A	Saugdüse gebogen	✓
730.059	Schrubbbürste PPN 0,6, Ø 51 cm	✓

Art.	Sonderzubehör	RA505 IBC
530.092	2 Gel-Batterien à 12 V/105 Ah (C5) Eternity	✓
681.004	Frischwassereinfüllschlauch, 1,6 m	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1,5 m	✓
555.083	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig	✓
555.080LT	Abstreiflamellensatz Standard	✓
555.070	Treibteller Ø 47 cm	✓
695.087.5	Pad rot, Ø 50,8 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓
730.0595K	Schrubbbürste 5K Ø 51 cm	✓
730.073	Waschbetonbürste Ø 51 cm	✓
730.476	Silizium Carbid Bürste, Ø 51 cm	✓



Einfache Bedienung



Beobachtungsfenster/
große Tanköffnung



Einfache Reinigung



Bürstenhalterung



Randnahe Arbeiten

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



Art.:
555.055

inkl. integriertes Ladegerät und Antrieb vor- / rückwärts,
ohne Chemiedosierung, ohne Batterie

Art.:
555.010

inkl. integriertes Ladegerät und Antrieb vor- / rückwärts,
mit Chemiedosierung, ohne Batterie

RA505 IBCT

Formschöne, robuste Scheuersaugmaschine, ideal für harte und elastische Böden in Industrie, Handel und öffentlichen Einrichtungen. Vor- und rückwärtsarbeiten möglich. Automatischer Antrieb sowie umweltfreundliche Chemiedosierung mit dem Cleanfix Advanced Dosing System garantieren für eine hohe Anwenderfreundlichkeit. Optimal für mittlere Flächen.

- Saugdüsenabhebung einfach zu bedienen
- Gut verständliche Bedienelemente
- Hoher Bürstendruck
- Integriertes Ladegerät
- Antrieb vor- und rückwärts
- Geschwindigkeitsabhängige Wasserdosierung
- Chemie sparen mit Cleanfix Advanced Dosing System

Technische Daten

Technische Daten	RA505 IBCT
Stromversorgung	24 V DC
Leistung Bürstenmotor	750 W
Leistung Saugmotor	400 W
Vakuum	130 mbar
Inhalt Frischwassertank	55 l
Inhalt Schmutzwassertank	56 l
Saugbreite	88 cm
Arbeitsbreite	51 cm
Theor. Flächenleistung	2100 m ² /h
Bürstendruck	48 kg
Bürstendurchmesser	51 cm
Gewicht ohne Batterie	114 kg
Gewicht mit Batterie	178 kg
Abmessungen L/B/H	145 / 56 / 113 cm

Art.	Lieferumfang	RA505 IBCT (555.055)	RA505 IBCT (555.010)
565.565A	Saugdüse gebogen	✓	✓
730.059	Schrubbürste PPN 0,6, Ø 51 cm	✓	✓
565.430	Chemiedosierung		✓
565.535	Kanister 5 l leer		✓

Art.	Sonderzubehör	RA505 IBCT (555.055)	RA505 IBCT (555.010)
530.092	2 Gel-Batterien à 12 V/105 Ah (C5) Eternity	✓	✓
681.004	Frischwassereinfüllschlauch, 1,6 m	✓	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1,5 m	✓	✓
565.535	Kanister 5 l leer	✓	
565.262	Laufrolle komplett Supergrip	✓	✓
555.083	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig	✓	✓
555.080LT	Abstreiflamellensatz Standard	✓	✓
555.070	Treibteller Ø 47 cm	✓	✓
695.087.5	Pad rot, Ø 50,8 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
730.0595K	Schrubbürste 5K, Ø 51 cm	✓	✓
730.073	Washbetonbürste, Ø 51 cm	✓	✓
730.476	Silizium Carbid Bürste, Ø 51 cm	✓	✓



Übersichtliches Bedienpanel



Chemiedosierung (optional)



Schwimmer mit Filter



Halterung für 5 l Reinigungskanister



Einfüllschlauch (optional)

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



RA605-2

Formschöne, robuste Scheuersaugmaschine, ideal für harte und elastische Böden in Industrie, Handel und öffentlichen Einrichtungen. Zwei konträrrotierende Bürsten sorgen für streifenfreie Reinigung. Automatischer Antrieb sowie umweltfreundliche Chemiedosierung mit Cleanfix Advanced Dosing System garantieren für eine hohe Anwenderfreundlichkeit. Optimal für größere Flächen.

Art.:
565.055

inkl. integriertes Ladegerät und Antrieb vor- / rückwärts,
ohne Chemiedosierung, ohne Batterie

Art.:
565.010

inkl. integriertes Ladegerät und Antrieb vor- / rückwärts,
mit Chemiedosierung, ohne Batterie

- Saugdüsenabhebung einfach zu bedienen
- Gut verständliche Bedienelemente
- Integriertes Ladegerät
- Geschwindigkeitsabhängige Wasserdosierung
- Antrieb vor- und rückwärts
- Hoher Bürstendruck
- Chemie sparen mit Cleanfix Advanced Dosing System

Technische Daten

	RA605-2
Stromversorgung	24 V DC
Leistung Bürstenmotor	750 W
Leistung Saugmotor	400 W
Vakuum	130 mbar
Inhalt Frischwassertank	55 l
Inhalt Schmutzwassertank	56 l
Saugbreite	88 cm
Arbeitsbreite	62 cm
Theor. Flächenleistung	2500 m²/h
Bürstendruck	57 kg
Gewicht ohne Batterie	113 kg
Gewicht mit Batterie	190 kg
Abmessungen L/B/H	138/64/113 cm

Art.	Lieferumfang	RA605-2 (565.055)	RA605-2 (565.010)
565.565A	Saugdüse gebogen	✓	✓
565.059	Schrubbürste, Ø 31 cm (2 Stk. benötigt)	✓	✓
565.430	Chemiedosierung		✓
565.535	Kanister 5 l leer		✓

Art.	Sonderzubehör	RA605-2 (565.055)	RA605-2 (565.010)
530.092	2 Gel-Batterien à 12 V/105 Ah (C5) Eternity	✓	✓
681.004	Frischwassereinfüllschlauch, 1,6 m	✓	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau 1,5 m	✓	✓
565.535	Kanister 5 l leer	✓	
565.262	Lauf rad komplett Supergrip	✓	✓
555.083	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig	✓	✓
555.080LT	Abstreiflamellensatz, Standard	✓	✓
565.070	Treibteller (2 Stk. benötigt)	✓	✓
693.052.5	Pad rot, Ø 30,5 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
565.0595K	Schrubbürste 5K, Ø 30,5 cm (2 Stk. benötigt)	✓	✓
565.073	Waschbetonbürste, Ø 31 cm (2 Stk. benötigt)	✓	✓
565.074	Waschbetonbürste, extra fein Ø 31 cm (2 Stk. benötigt)	✓	✓
565.076	Silizium Carbid Bürste, Ø 31 cm (2 Stk. benötigt)	✓	✓



Einfache Bedienung



Große Tanköffnung



Übersichtliches Bedienpanel



Chemiedosierung (optional)



Schwimmer mit Filter



Halterung für 5 l Reinigungskanister

SCHEUERSAUGMASCHINE MIT BATTERIE



Art.:
702.000
inkl. integriertem Ladegerät, ohne Batterie

RA705 IBC

Mit einem Schmutzwassertank von 106 Litern reinigt die Maschine große/ größte Flächen und erzielt beste Reinigungsleistungen auf jeglicher Art von Hartböden. Geeignet für lackierte-, Fliesen- sowie alle Betonböden. Sie erreichen perfekte Reinigungsergebnisse in Ihren Werkstätten, Lagern, Logistik- sowie Einkaufszentren, Krankenhäusern und an vielen anderen Orten.

- Einfaches Bedienfeld & ergonomisches Design
- Austausch der Bürsten & Treibteller sind leicht handhabbar
- Mit 67dB äußerst geräuscharm
- Rutschfeste & chemiebeständige Laufräder (Sonderzubehör)

Technische Daten

	RA705 IBC
Stromversorgung	24 V DC
Leistung Bürstenmotor	500 W
Leistung Saugmotor	640 W
Bürstendrehzahl	200 ¹ /min
Inhalt Frischwassertank	90 l
Inhalt Schmutzwassertank	106 l
Saugbreite	115 cm
Arbeitsbreite	70 cm
Theor. Flächenleistung	2950 m ² /h
Autonomie	tot 5 h
Bürstendruck	20-54 kg
Gewicht mit Batterie	350 kg
Abmessungen L/B/H	139/56 /110 cm
Schalldruckpegel	67 dBA

Art.	Lieferumfang	RA705 IBC
-	Saugdüse gebogen	✓
702.059	Schrubbürste (2 Stk. benötigt)	✓
702.070	Treibteller für Pad Ø 35,6 cm	✓

Art.	Sonderzubehör	RA705 IBC
701.092	4 Gel-Batterien à 6 V /180 Ah	✓
681.004	Frischwassereinfüllschlauch, 1,6 m	✓
681.100	Frischwassereinfüllschlauch, grau, 1,5 m	✓
702.042	Super Gripp Rad grün	✓
702.081	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig	✓
702.080LT	Abstreiflamellensatz, Standard	✓
710.902.5	Pad rot, Ø 35,6 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓



Bedienpanel



Einfüllöffnung
Frischwassertank



Schmutzwassertank
mit Grobschmutzfilter



Batteriefach



Ladegerät



Saugdüse gebogen



Doppelter
Bürstenkopf



AUFSITZ- SCHEUERSAUGMASCHINEN

AUFSITZ-SCHEUERSAUGMASCHINE



Art.:
566.000
inkl. integriertem Ladegerät, mit Batterien

RA565 IBC

- Kompakt und sehr wendig für enge Arbeitsbereiche, passt in jeden Personenaufzug.
- Hohe Produktivität: 6 km/h, 65 l Tankinhalt und bis zu 4 h Betriebslaufzeit - besser als jeder Nachläufer.
- Einfache Bedienung, intuitives Display im Lenkrad integriert.
- Bürstenabwurf und -aufnahme auf Knopfdruck.
- Ideal für die Tagesreinigung, geräuscharmer Saugmotor mit Eco-Funktion (55 dBA).
- Robuste, chemiebeständige Tanks aus Polypropylen.
- Beidseitiger Zugang zum Sitz, ergonomisch. Sitzposition mit angenehmem Pedalanschlag.



Lenkrad mit integriertem Display



Hebel für Saugdüse & Bürste sowie Wasserregulierung



Frischwasserentleerschlauch mit Füllstandsanzeige und Öffnung für Frischwassereinfüllschlauch



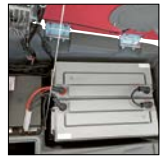
Grosse Einfüllöffnung, z.B. für Eimer

Technische Daten

Technische Daten	RA565 IBC
Stromversorgung Batterie	150 Ah (C5)
Leistung Bürstenmotor	24 V / 550 W
Leistung Saugmotor	24 V / 400 W
Leistung Antriebsmotor	24 V / 300 W
Inhalt Frischwassertank	65 l
Inhalt Schmutzwassertank	75 l
Saugbreite	80 cm
Arbeitsbreite	56 cm
Theor. Flächenleistung	3500 m²/h
Bürstendurchmesser	Ø 56 cm
Abmessungen L/B/H	126x50x105 cm
Autonomie bis zu	4 h
Steigung max.	8%
Gewicht ohne Batterie	115 kg

Art.	Lieferumfang	RA565 IBC
566.091	2 Gel-Batterien 12 V/150 Ah (C5)	✓
566.070	Treibteller Ø 56 cm für Pad	✓
566.059	Schrubbürste, Ø 56 cm	✓
—	Saugdüse gebogen	✓

Art.	Sonderzubehör	RA565 IBC
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓
566.048	Abstreiflamellensatz, fett- und ölbeständig	✓
566.040	Abstreiflamellensatz rot, Standard	✓
566.902.5	Pad rot, Ø 38,1 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓



Maschine offen mit Batterien



Integriertes Ladegerät



Entleerschlauch Schmutzwasser



Schmutzwassertank, einfach zu reinigen



Schmale Bauweise, passt in jeden Personenaufzug

AUFSITZ-SCHEUERSAUGMASCHINE



Art.:
800.015

ohne Chemiedosierung, ohne Batterie und Ladegerät

Art.:
800.020

mit Chemiedosierung, ohne Batterie und Ladegerät

RA805

Der RA805 zeigt seine Stärke dort, wo es auf Wendigkeit und Schnelligkeit ankommt. Er durchfährt Türen mit 80 cm Breite, hat einen guten Wendekreis und ist im Idealfall um 50% schneller als ein Nachläufer. Dank den vier Rädern – Antrieb hinten – ist die Maschine bequem niedrig zum Aufsitzen und sehr stabil.

- Durch 4 Räder bessere Gewichtsverteilung
- Kleiner Wendekreis durch fast 90° Radeinschlag
- Geschwindigkeitsabhängige Wasserdosierung
- Reinigung bis zu max. 15% Steigung/Gefälle
- Spot/Eco - Modus

Technische Daten

Gesamtleistung max.	RA805 2150 W
Vakuum	110 mbar
Inhalt Frischwassertank	130 l
Inhalt Schmutzwassertank	135 l
Saugbreite	105 cm
Arbeitsbreite	76 cm
Theor. Flächenleistung	6400 m²/h
Bürstendurchmesser	2 x 38 cm
Wendekreis	210 cm
Abmessungen L/B/H	172/72/132 cm
Autonomie	ca. 4 h
Gewicht ohne Batterie	295 kg
Gewicht mit Batterie	480 kg

Art.	Lieferumfang	RA805 (800.015)	RA805 (800.020)
800.059	Schrubbbürste, Ø 38 cm (2 Stk. benötigt)	✓	✓
800.550	Saugdüse gebogen	✓	✓
-	Chemiedosierung		✓
565.535	Kanister 5 l leer		✓

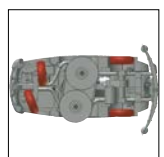
Art.	Sonderzubehör	RA805 (800.015)	RA805 (800.020)
800.092	4 Gel Batterien à 6 V / 240 Ah	✓	✓
686.800	Vollautomatisches Ladegerät zu Gel-Batterien 24 V / 35 A	✓	✓
565.535	Kanister 5 l leer	✓	
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓	✓
800.640	Grobschmutzfilter	✓	✓
800.562	Abweisrolle groß zu Saugdüse	✓	✓
800.081	Abstreiflamellensatz, fett- und ölbeständig	✓	✓
800.090	Abstreiflamellensatz, fett- und ölbeständig, transparent	✓	✓
800.080LT	Abstreiflamellensatz, Standard	✓	✓
800.070	Treibteller (2 Stk. benötigt)	✓	✓
800.902.5	Pad rot, Ø 38,1 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
800.573	Waschbetonbürste (2 Stk. benötigt)	✓	✓
800.476	Silizium Carbid Bürste (2 Stk. benötigt)	✓	✓
800.910	Wassersaugset	✓	✓



Maschine offen
mit Batterien



2 Saugmotoren für
max. Absaugleistung



Enger Wendekreis



Skala für Frisch-
wassertank



Einfaches Aufladen
der Batterie

AUFSITZ-SCHAUERSAUGMASCHINE



Art.:
910.015

ohne Chemiedosierung, ohne Batterie und Ladegerät

Art.:
910.020

mit Chemiedosierung, ohne Batterie und Ladegerät

RA905

RA905, das Synonym für Wendigkeit, Schnelligkeit und Stabilität. Die geringe Breite ermöglicht das Durchfahren von Türen und das Wenden in sehr schmalen Gängen. Dank den vier Rädern ist die Maschine niedrig zum Aufsitzen, sehr stabil und verfügt über eine geringe Bodenpressung. Deshalb ist die RA905 speziell für Sportbeläge etc. geeignet. Der Hinterradantrieb sorgt zusammen mit einem starken Fahrmotor für ausgezeichnete Steigeigenschaften, selbst bei vollem Tank.

- Durch 4 Räder bessere Gewichtsverteilung
- Kleiner Wendekreis durch fast 90° Radeinschlag
- Geschwindigkeitsabhängige Wasserdosierung
- Reinigung bis zu max. 15% Steigung/Gefälle
- Spot/Eco - Modus

Technische Daten

Technische Daten	RA905
Gesamtleistung max.	2150 W
Vakuum	110 mbar
Inhalt Frischwassertank	130 l
Inhalt Schmutzwassertank	135 l
Saugbreite	105 cm
Arbeitsbreite	86 cm
Theor. Flächenleistung	7200 m²/h
Bürstendurchmesser	2 x 43 cm
Wendekreis	210 cm
Abmessungen L/B/H	172/90/132 cm
Autonomie	ca. 4 h
Gewicht ohne Batterie	313 kg
Gewicht mit Batterie	500 kg



Schwenkbarer Bürstenkopf ermöglicht randnahe Reinigung



Stabiler Prellschutz

Art.	Lieferumfang	RA905 (910.015)	RA905 (910.020)
910.059	Schrubbbürste, Ø 43 cm (2 Stk. benötigt)	✓	✓
800.550	Saugdüse gebogen	✓	✓
-	Chemiedosierung		✓
565.535	Kanister 5 l leer		✓



Bedienpanel, einfach und zweckmäßig

Art.	Sonderzubehör	RA905 (910.015)	RA905 (910.020)
800.092	4 Gel Batterien à 6 V / 240 Ah	✓	✓
686.800	Vollautomatisches Ladegerät zu Gel-Batterien 24 V / 35 A	✓	✓
565.535	Kanister 5 l leer	✓	
681.000	Frischwassereinfüllschlauch, 2 m	✓	✓
800.640	Grobschmutzfilter	✓	✓
800.562	Abweisrolle groß zu Saugdüse	✓	✓
800.081	Abstreiflamellensatz, fett- und ölbeständig	✓	✓
800.090	Abstreiflamellensatz, fett- und ölbeständig, transparent	✓	✓
800.080LT	Abstreiflamellensatz, Standard	✓	✓
910.072	Abstreiflamellensatz Bürstenkopf, fett- und ölbeständig	✓	✓
910.080LT	Abstreiflamellensatz Bürstenkopf, Standard	✓	✓
910.070	Treibteller (2 Stk. benötigt)	✓	✓
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
910.573	Waschbetonbürste (2 Stk. benötigt)	✓	✓
910.476	Silizium Carbid Bürste (2 Stk. benötigt)	✓	✓
800.910	Wassersaugset	✓	✓



2 Saugmotoren für max. Absaugleistung



Einfaches Aufladen der Batterie



ROBOTER

SCHEUERSAUGROBOTER



Art.:
705.000



Art.:
707.000

RA660 Navi M

RA660 Navi XL

Der RA660 Navi M/XL ist überall dort im Einsatz, wo Sauberkeit und Hygiene großgeschrieben wird und wo kostengünstig gereinigt werden muss. Ausgestattet mit einem einzigartigen patentierten Navigationssystem, drei Reinigungsbürsten (oder Pads) und einer Saugeinheit schrubbt und saugt der RA660 Navi M/XL selbständig und höchst effizient, wann immer Sie wollen.

- Optimierte Reinigungsprozesse
- Maximale Sauberkeit und Hygiene
- Bis zu 70 % günstigerer Reinigungsaufwand

Mehr Informationen unter
cleanfix-robotics.com



Bedienerfreundliches
Display



Membrantank



Tellerbürste



Pad rot, Treibteller



Option: Kunden-
spezifische Farbe

Technische Daten

	RA660 Navi M	RA660 Navi XL
Arbeitsbreite Bürsten	66 cm	66 cm
Arbeitsbreite Saugdüse	85 cm	85 cm
Autonomie, bis zu	4 h	tot 4 h
Batterietyp / Kapazität	Lithium / 120 Ah	Lithium / 120 Ah
Reinigungsgeschwindigkeit	0.6 m/s	0.6 m/s
Inhalt Frischwassertank	45 l	110 l
Inhalt Schmutzwassertank	45 l	110 l
Gewicht mit Batterie	260 kg	313 kg
Abmessungen L/B/H	960 x 850 x 900 mm	1110 x 850 x 1185 mm

Art. Lieferumfang

Art.	Lieferumfang	RA660 Navi M	RA660 Navi XL
705.059	Tellerbürstenset Standard (Set à 3 Stück)	✓	✓
705.080LT	Abstreiflamellensatz Standard	✓	✓
707.052	High Power Ladegerät 24 V / 3.2 kW	✓	✓
707.050	1 Lithium Batterie 24 V / 120 Ah	✓	✓
705.610	Super Grip Rad	✓	✓
705.230	Membrantank kpl.	✓	✓
707.150	Membrantank kpl.	✓	✓
705.220	Chemiekanister 2,5 l	✓	✓
565.535	Chemiekanister 5 l	✓	✓

Art. Sonderzubehör

Art.	Sonderzubehör	RA660 Navi M	RA660 Navi XL
705.070	Treibteller (Set à 3 Stück)	✓	✓
705.075	Joystick mit Kabel	✓	✓
705.081	Abstreiflamellensatz fett- und ölbeständig	✓	✓
705.913	Pad rot, Ø 23 cm (3 Stück benötigt) weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
705.058	Schrubbürste Nylon weich (Set à 3 Stück)	✓	✓
705.059 5K	Schrubbürste 5K (Set à 3 Stück)	✓	✓
705.061	Vorkehrbürste	✓	✓
705.450	Set mit 1 Spot, blaues Licht	✓	✓
705.611	Laufgrad komplett Antigloss, grün (2 Stk. benötigt)	✓	✓
565.262	Laufgrad mit Keilbahn Supergrip (2 Stk. benötigt)	✓	✓
707.089	Silent Kit (reduzierte Lautstärke)	✓	✓
705.251	Ablaufschlauch 2 m	✓	✓
705.294	Laptop Halter	✓	✓
705.900A	Reflektierstreifen 20cm	✓	✓



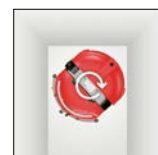
Bedienerfreundliches
Display



Startbildschirm



Arbeitskontrolle



Gebaut für
autonome Reinigung.
Reinigt in bis zu 1.2m
schmalen Gängen
und kann an Ort die
Richtung wechseln.



Dockingstation
für autonome
24/7-Reinigung



EINSCHLEIBEN- MASCHINEN

EINSCHLEIBENMASCHINEN



Art.:
715.100



Art.:
718.000

Scrubby

Der handliche Scrubby reinigt sehr effizient und gründlich. Er ist ideal für kleine und sehr überstellte Flächen, Ecken und Winkel. Wo es für andere Maschinen zu eng wird, kommt der Scrubby mit seinen 18 cm Bürstenbreite zum Einsatz. Seine Schrubbbürste reinigt alle Fugen und Unebenheiten. Auch mit Treibteller und Pads für glatte Böden ausrüstbar.

FloorMac

Diese äußerst handliche, nur 33 cm breite Einschleibemaschine wurde speziell für kleine Flächen, sowie Treppen entwickelt. Ob reinigen oder polieren, ob Parkett- oder Steinböden, Sie werden optimale Ergebnisse erzielen. Ein mitgeführter Wassertank erleichtert zudem die Dosierung bei Reinigungsarbeiten.

Oszillierender Antrieb

Die Reinigungsbürste beziehungsweise der Reinigungspad und dessen Treibteller sind exzentrisch gelagert und werden mit 1450 Oszillationen pro Minute bewegt. Diese Bewegungen führen zu einzigartigen Reinigungsergebnissen.



Zylinderbürste



Netz-Adapter



Erreicht auch Schmutz in Fugen



Randnahes Arbeiten

Technische Daten

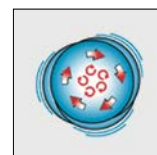
	Scrubby	FloorMac
Gesamtleistung max.		290 W / 230 V
Bürstendrehzahl / Oszillation	350 1/min	1450 1/min
Arbeitsbreite	18 cm	33 cm
Unterfahrrhöhe		25 cm
Netzkabellänge		7,5 m
Ladezeit	55 min	
Autonomie	0,5 h	
Teleskopstiel	110 - 137 cm	
Gewicht	5 kg (met batterij)	13 kg
Padhalter	14,5 cm	
Vibrationsstärke Handgriff		< 2,5 m/s²
Schalldruckpegel		63,5 dBA

Art.	Lieferumfang	Scrubby	FloorMac
190.056	Bodenreiniger, 1 Liter		✓
190.057	Parkettreiniger und -polierer in Sprühflasche, 0.5 Liter		✓
715.110	Akku Met Hybrid 9.0 V grau	✓	
715.112	Schnell-Ladegerät für 9.0 V grau	✓	
718.070	Treibteller		✓
715.030	Schrubbürste, Ø 18 cm	✓	
715.057	Padhalter mit Klettverschluss fix, Ø 14,5 cm	✓	
718.906	Mikrofaserpad, Ø 33 cm		✓
-	Polierpad weiß, Ø 33 cm (1 Stk.)		✓

Art.	Sonderzubehör	Scrubby	FloorMac
715.015	Netzadapter, 230 V	✓	
300.010.10	Pad rot, Ø 16,5 cm (10 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	
715.032	Zylinderbürste 15 cm	✓	
715.031	Silizium Carbid Bürste, 18 cm	✓	
715.033	Schamponierbürste, 18 cm NY 0.50	✓	
718.902.5	Pad rot, Ø 33 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54		✓
718.059	Bürstenring		✓



Ideal für Parkett



Oszillationen



Bürstenring

EINSCHLEIBENMASCHINEN



Art.:
726.000



Art.:
741.000
Bild mit Laugentank, 14 l
(Sonderzubehör)

PowerDisc LS

Die Standardmaschine für die Unterhalts-, Grund- und Teppichreinigung. Hohe Laufruhe dank Riemenantrieb. Je nach Verwendungszweck ist ein optionales Zusatzgewicht erhältlich.

R44-180

Die Standardmaschine mit Riemenantrieb für die Unterhalts- und Grundreinigung. Durch versetzten Motor einfach und leicht zu führen. Stufenlose Stielverstellung. Mit Metallgehäuse.

Technische Daten

	PowerDisc LS	R44-180
Gesamtleistung max.	1200 W / 230 V	1200 W / 230 V
Bürstendrehzahl	155 1/min	180 1/min
Arbeitsbreite	44 cm	44 cm
Unterfahrhöhe	37 cm	33 cm
Netzkabellänge	12,5 m	12,5 m
Gewicht inkl. Bürste	30 kg	34 kg
Vibrationsstärke Handgriff	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²
Schutzklasse	I / IPX4	I / IPX4
Bürstendrehmoment	68 Nm	65 Nm
Schalldruckpegel	55 dBA	58 dBA

Art.	Sonderzubehör	PowerDisc LS	R44-180
719.000	Laugentank, 14 l	✓	✓
726.067	Innenliegendes Gewicht 2 kg (2 Stk. benötigt)	✓	
741.650	Absaugring, Ø 44,0 cm	✓	✓
742.070	Treibteller, Ø 39 cm	✓	✓
742.070A	Treibteller, Ø 39 cm beborstet	✓	✓
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
742.059	Schrubbbürste PPN 0,6, Ø 43 cm	✓	✓
742.0595K	Schrubbbürste 5K, Ø 43 cm	✓	✓
742.073	Waschbetonbürste, Ø 43 cm	✓	✓
742.074	Schamponierbürste PPN 0.3	✓	✓
742.076	Silizium Carbid Bürste	✓	✓
Z481Z	Stahlwollering zum Kristallisieren		✓
742.078	Zusatzgewicht, 8 kg, inkl. Schrauben		✓



R44-180: Teppichreinigung



Stufenlose Stielverstellung



Waschbetonbürste



Stahlwollering

EINSCHLEIBENMASCHINE



Art.:
790.000

Duo Speed

Ideal zum Nassscheuern und Polieren mit zwei einstellbaren Geschwindigkeiten, wahlweise 190 oder 380 1/min. Mit Metallgehäuse.

Technische Daten

Technische Daten	Duo Speed
Gesamtleistung max.	1200-1500 W / 230 V
Bürstendrehzahl	190/380 1/min
Arbeitsbreite	44 cm
Unterfahrhöhe	33 cm
Netzkabellänge	12,5 m
Gewicht inkl. Bürste	39 kg
Vibrationsstärke Handgriff	< 2,5 m/s ²
Schutzklasse	I/IPX4
Bürstendrehmoment	65/40 Nm
Schalldruckpegel	65 dBA



Hauptschalter



Zusatzgewicht



Treibteller
High-Speed Duo



Pad

Art.	Sonderzubehör	Duo Speed
719.000	Laugentank, 14 l	✓
741.650	Absaugring, Ø 44 cm	✓
780.920	Absaugereinheit AS 05	✓
752.900	Sprühgerät (Spraymaster), 1 Liter	✓
742.070	Treibteller, Ø 39 cm	✓
742.070A	Treibteller, Ø 39 cm beborstet	✓
752.070	Treibteller High-Speed mit Schaumgummi	✓
752.070A	Treibteller High-Speed mit Außenschutz	✓
790.070A	Treibteller High-Speed, Duo	✓
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓
742.059	Schrubbbürste PPN 0,6, Ø 43 cm	✓
742.059SK	Schrubbbürste 5K, Ø 43 cm	✓
742.072	Polierbürste (Mexican Fiber)	✓
742.073	Waschbetonbürste, Ø 43 cm	✓
742.074	Schamponierbürste PPN 0.3	✓
742.076	Silizium Carbid Bürste	✓
742.078	Zusatzgewicht, 8 kg, inkl. Schrauben	✓

EINSCHLEIBENMASCHINEN



Art.:
726.010

PowerDisc HS

High-Speed-Maschine für die Unterhaltsreinigung und die Pflege moderner Hartbodenbeläge. Zum Pflegen und Polieren, auch Spray-Cleanern.



Art.:
751.000

R44-450 High-Speed

High-Speed-Maschine für die Unterhaltsreinigung und die Pflege moderner Hartbodenbeläge. Zum Hochglanzpolieren und Cleanern. Durch versetzten Motor einfach und leicht zu führen, stufenlose Stielverstellung. Mit Metallgehäuse.

Technische Daten

	PowerDisc HS	R44-450
Gesamtleistung max.	1200 W / 230 V	1500 W / 230 V
Bürstendrehzahl	410 1/min	450 1/min
Arbeitsbreite	44 cm	44 cm
Unterfahrhöhe	37 cm	33 cm
Netzkabellänge	12,5 m	12,5 m
Gewicht inkl. Treibteller	30 kg	39 kg
Schutzklasse	I / IPXO	I / IPXO
Bürstendrehmoment	29 Nm	26 Nm
Vibrationsstärke Handgriff	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²
Schalldruckpegel	55 dBA	62 dBA

Art.	Sonderzubehör	PowerDisc HS	R44-450
741.650	Absaugring, Ø 44,0 cm	✓	✓
780.920	Absaugereinheit AS 05	✓	✓
752.900	Sprühgerät (Spraymaster), 1 Liter	✓	✓
752.070	Treibteller High-Speed	✓	✓
752.070A	Treibteller High-Speed mit Außenschutz	✓	✓
790.070A	Treibteller High-Speed mit Schaumgummi	✓	✓
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
694.326	Pad High-Speed (Naturborsten)	✓	✓
742.072	Polierbürste (Mexican Fibre)	✓	✓
742.078	Zusatzgewicht, 8 kg, inkl. Schrauben		✓



Sprühgerät 1 Liter



Polierbürste
Mexican Fibre



Treibteller
High Speed



Treibteller
High Speed, Duo



Pad

EINSCHLEIBENMASCHINEN



Art.:
726.020



Art.:
739.000

PowerDisc HD

Ausgerichtet für höchste Anforderungen. HD steht für Heavy Duty. Ob Parkett schleifen, nassscheuern von Hartböden oder Marmor kristallisieren: mit dem abnehmbaren Standard-Gewicht von 9,8 kg erhält der Bediener ein Top-Resultat. Zusätzlich können nochmals zwei Gewichte à 4 kg montiert werden. Kraft und Power pur. Standardgewicht für den Transport abnehmbar.

R44-120

Spezialmaschine für die Renovation von Parkettböden und die Kristallisation von Natursteinbelägen. 6-poliger Motor mit verstärktem Drehmoment. Mit Absaugstutzen im Gehäuse für ideale Absaugleistung.

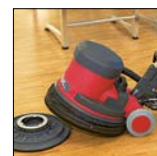
Technische Daten

	PowerDisc HD	R44-120
Gesamtleistung max.	1200 W / 230 V	1600 W / 230 V
Bürstendrehzahl	160 1/min	120 1/min
Arbeitsbreite	44 cm	44 cm
Unterfahrhöhe	37 cm	33 cm
Netzkabellänge	12,5 m	12,5 m
Gewicht inkl. Bürste	43 kg (51 kg mit Extra gewichten)	39 kg
Vibrationsstärke Handgriff	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²
Schutzklasse	I/IPX4	I/IPX4
Bürstendrehmoment	68 Nm	102 Nm
Schalldruckpegel	55 dBA	58 dBA

Art.	Lieferumfang	PowerDisc HD	R44-120
726.067	Innenliegendes Gewicht 2 kg (2 Stk. benötigt)	✓	
726.410	Gewicht mit Halter komplett 9,8 kg	✓	

Art.	Sonderzubehör	PowerDisc HD	R44-120
639.731	Schleifpapier Korn 60	✓	✓
639.732	Schleifpapier Korn 80	✓	✓
639.733	Schleifpapier Korn 100	✓	✓
639.734	Schleifpapier Korn 120	✓	✓
639.737	Schleifnetz Korn 60	✓	✓
639.738	Schleifnetz Korn 80	✓	✓
639.739	Schleifnetz Korn 100	✓	✓
639.741	Schleifnetz Korn 150	✓	✓
719.000	Laugentank, 14 l	✓	✓
780.920	Absaugereinheit AS 05		✓
741.650	Absaugring, Ø 44,0 cm	✓	
747.650	Absaugjupe		✓
742.069	Treibteller zum Schleifen		✓
742.070	Treibteller, Ø 39 cm	✓	✓
742.070A	Treibteller, Ø 39 cm beborstet	✓	✓
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	✓
742.059	Schrubbbürste PPN 0,6, Ø 43 cm	✓	✓
742.073	Waschbetonbürste, Ø 43 cm	✓	✓
742.074	Schamponierbürste PPN 0,3 *	✓	✓
742.076	Silizium Carbid Bürste	✓	✓
Z481Z	Stahlwollering zum Kristallisieren		✓
742.068	Holzschleifteller mit großer Aufnahme	✓	✓
742.080	Parkett-Schleifteller Quadro		✓
742.088	Schleifpapier Korn 100, Ø 15 cm, zu Parkett-Schleifteller Quadro		✓
742.088A	Schleifpapier Korn 40, Ø 15 cm, zu Parkett-Schleifteller Quadro		✓
726.415	Set Zusatzgewichte (8 kg), inkl. Schrauben	✓	
3611478	Zusatzgewicht, 5,7 kg		✓

* Nur ohne Gewicht verwenden



Einfache Montage
des Treibtellers



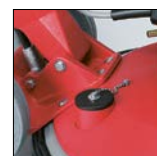
Einfache Montage
Laugentank



Für Transport
Standardgewicht
einfach wegnehmen



Treibteller Quadro



Absaugstutzen



Holzschleifteller

EINSCHLEIBENMASCHINEN



Art.:
750.001
Bild mit Sonderzubehör
Gewichte und Laugentank



Art.:
750.000
Bild mit Sonderzubehör
Gewichte und Laugentank

E44 Excenter

E50x35 Excenter



Keine Laufspuren
dank abhebbaren
Rädern



Deichsel auf Kopf
stellen für maximales
Arbeitsgewicht



Bürstkopf aufstellen
für optimale Lagerung



Gewichte einfach
adaptierbar
(Sonderzubehör)



Stufenlose
Stielverstellung



Arretierung mit
Rastbolzen
(Sonderzubehör)

Mit dem Gewicht von 66 kg bei der E44 Excenter resp. 69 kg bei der E50x35 Excenter (inkl. Zusatzgewicht) sowie 2720 ¹/min haben Sie das perfekte Reinigungsergebnis für fast alle Böden (Beton, Naturstein, PVC, Fliesen, Sicherheitsböden sowie Parkett). Sie können nicht nur (tiefen-)reinigen und schleifen, sondern auch Beschichtungen abziehen. Durch die viereckige Konstruktion der E50x35 Excenter kommen Sie perfekt in jede Ecke.

Unsere patentierte Stielverstellung sowie die großen Räder für den einfachen Transport sind bedeutende Vorteile. Von Nutzen sind auch die zwei Rasten (750.586 Kit Rastbolzen) auf dem Gehäuse, mit denen Sie entweder die Räder vom Boden abheben, um keine Laufspuren zu hinterlassen oder die Deichsel komplett auf den Kopf stellen können, um ein maximales Gewicht auf den Boden zu bekommen. Durch gestückelte Zusatzgewichte können Sie das Maschinengewicht perfekt Ihrer Anwendung adaptieren. Stellen Sie den Bürstkopf einfach auf und Sie können die Pads bequem wechseln oder die Maschine optimal lagern.

Technische Daten	E44 Excenter	E50x35 Excenter
Gesamtleistung max.	1100 W / 230 V	1100 W / 230 V
Bewegungen	2720 ¹ /min	2720 ¹ /min
Flächendruck auf den Boden	39 gr/cm ²	39 gr/cm ²
Arbeitsbreite	ø44 cm	50 x 35 cm
Unterfahrrhöhe	33 cm	33 cm
Netzkabellänge	12,5 m	12,5 m
Gewicht net / inkl. Zusatzgewichte	40 kg / 66 kg	44 kg / 69 kg
Vibrationsstärke Handgriff	< 2,4 m/s ²	< 2,4 m/s ²
Schutzklasse	I/IPX4	I/IPX4
Bürstendrehmoment	3.8 Nm	3.8 Nm
Schalldruckpegel	78 dBA	78 dBA

Art.	Lieferumfang	E44 Excenter	E50x35 Excenter
-	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.)	✓	
-	Pad rot 350x500 (5 Stk.)		✓

Art.	Sonderzubehör	E44 Excenter	E50x35 Excenter
750.595	Zusatzgewicht 26 kg	✓	
750.596	Zusatzgewicht 25 kg		✓
750.586	Kit Rastbolzen	✓	✓
719.000	Laugentank 14l	✓	✓
747.650	Spritzschutz	✓	
694.322.5	Pad rot, Ø 43 cm (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54	✓	
750.585.5	Pad rot 350x500 (5 Stk.) - weitere Pads siehe Seite 53/54		✓
750.610	Schleifnetz 35x50 cm Korn 60		✓
750.611	Schleifnetz 35x50 cm Korn 80		✓
750.612	Schleifnetz 35x50 cm Korn 100		✓
750.613	Schleifnetz 35x50 cm Korn 150		✓



Keine Laufspuren
dank abhebbaren
Rädern



Deichsel auf Kopf
stellen für maximales
Arbeitsgewicht



Bürstkopf aufstellen
für optimale Lagerung



Gewichte einfach
adaptierbar
(Sonderzubehör)



Stufenlose
Stielverstellung



Arretierung mit
Rastbolzen
(Sonderzubehör)

EINSCHLEIBENMASCHINE

SAUGEINHEIT



Art.:
782.000



Art.:
780.920

R53-1100 / Ultra High-Speed

Polieren und Spraysen auf mittleren und größeren Flächen.
Ca. 30 Prozent höhere Produktivität als herkömmliche High-Speed-Einscheibenmaschinen, da seitliche wie auch vor und zurück lenkbar ist.
Mit integriertem Treibteller und Staubring. Mit Metallgehäuse.
Individuell einstellbarer Paddruck.

AS05

Saugereinheit für die Absaugung der Rückstände beim Polieren und Schleifen.

Direkte Absaugung zu:

R44-120

R53-1100

R44-450

PowerDisc HS

Duo Speed

Technische Daten

	R53-1100	AS05
Gesamtleistung max.	1320 W / 230 V	650 W / 230 V
Vakuum		250 mbar
Staubbeutelinhalt		4,5 l
Bürstendrehzahl	1100 1/min	145 rpm
Arbeitsbreite	53 cm	43 cm
Unterfahrhöhe	15 / 35 cm	24 cm
Netzkabellänge	20 m	12,5 m
Gewicht inkl. Treibteller	46 kg	39 kg
Schutzklasse	I / IPX0	I / IPX4
Bürstendrehmoment	12 Nm	44 Nm
Schalldruckpegel	67 dBA	57 dBA

Art.	Lieferumfang	R53-1100	AS05
-	Papierstaubbeutel (1 Stk.)		✓

Art.	Sonderzubehör	R53-1100	AS05
025.431	Vliesstaubbeutel (5 Stk.)		✓
025.435	Textilstaubbeutel		✓
695.086	Pad High-Speed, Ø 50,8 cm (Naturborsten)	✓	
752.900	Sprühgerät (Spraymaster), 1 Liter	✓	
782.650	Absaugring, Ø 53,0 cm	✓	
780.920	Absaugereinheit AS 05	✓	



Lenkrolle mit
Bürstendruck-Regulierschraube



Maschine mit integriertem Treibteller



Sprühgerät 1 Liter



Saugereinheit montiert



**KEHR- / KEHRSAUG-
MASCHINEN**

KEHR- / KEHRSAUGMASCHINEN



Art.:
077.010

HS770



Einfaches Leeren des
Schmutzbehälters



Verstellschraube für
Seitenbesen



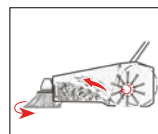
Verstellschraube für
Hauptkehrwalze



Stoßbügel ergono-
misch anpassbar



Sonderzubehör
Stielhalter und
Greifzange



Optimale Beförderung
des Schmutzes durch
Kehrschaufelprinzip

Kompakte Handkehrmaschine für mittlere Flächen im Privathaushalt und im Gewerbe. Ohne Lärm und Emission kann sie mit Leichtigkeit bedient werden. Der Handbügel kann zur ergonomischen Anpassung umgedreht werden. Seitenbesen und Walzenbürste verstellbar. Gebaut für den harten Einsatz.

Technische Daten

	HS770	HS770 CAS
Theor. Flächenleistung		3600 m ² /h
Schmutzbehälter	32 l	40 l
Kehrbreite inkl. Seitenbesen	77 cm	77 cm
Seitenbesen	höhenverstellbar	höhenverstellbar
Kehrwalze	höhenverstellbar	höhenverstellbar
Batterietechnologie		Li-Ion
Laufzeit max.		5 h (10 Ah)
Ladezeit		10.0 Ah: 93 min / 5.5 Ah: 43 min
Gewicht	18 kg	16 kg / 17 kg mit Akku
Abmessungen L/B/H	96 / 80 / 101 cm (mit Bügel)	100 / 78.5 / 105 cm (mit Bügel)

Art.	Lieferumfang	HS770	HS770 CAS
077.269	Hauptkehrwalze	✓	
077.740	Seitenbesen	✓	
-	Hauptkehrwalze		✓
-	Seitenbesen		✓

Art.	Sonderzubehör	HS770	HS770 CAS
905.011B	Greifzange 90 cm	✓	✓
803.502	Stielhalter	✓	✓
025.510	CAS Akku 5.5 Ah (1 Stk.)		✓
025.511	CAS Akku 10.0 Ah (1 Stk.)		✓
025.516	CAS Ladegerät		✓
025.513	CAS Ladegerät Duo		✓

HS770 CAS

Die Kehrmaschine ist mit akkubetriebenen Seitenbesen ausgestattet, die über eine 4-stufige Drehzahlregulierung verfügen und sich flexibel an verschiedene Reinigungsanforderungen anpassen lassen. Sowohl die Seitenbesen als auch die Walzenbürste sind individuell verstellbar. Eine weiße LED-Fahrwegbeleuchtung sorgt für gute Sicht und Sicherheit bei schlechten Lichtverhältnissen. Besonders praktisch: Das Gerät ist auch ohne Akkuleistung einsatzbereit, was maximale Flexibilität garantiert.



Art.:
077.500



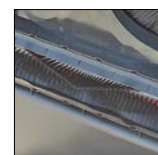
Turbo-Kehrsystem



Geringe Staubbildung
dank intelligenter
Luftführung



Dank Führungsrolle
ist randnahes Kehren
müheless möglich



Mit zusätzlicher Fein-
schmutzkehrwalze



Patentiertes System,
kehrt vor- und rück-
wärts optimal

KEHR- / KEHRSAUGMASCHINEN



Art.:
065.000
ohne Batterie

KS650 IBC

Ob drinnen oder draußen: Die handgeführte Kehr- und Saugmaschine KS650 IBC entfernt Schmutz und Staub von allen Hartböden. Die Maschine ist batteriebetrieben und mit einem Onboard Ladegerät ausgestattet. Sie ist sehr wendig und dank Fahrtrieb von 5 km/h leichtgängig. Mit dem Überkopfwurfprinzip wird der Schmutzbehälter optimal befüllt. Mit dem optional erhältlichen Teppich-Set ist Teppichreinigung möglich.

Technische Daten	KS650 IBC
Gesamtleistung max.	750 W / 12 V
Schmutzbehälter	35 l
Schmutzbehälter Nutzlast	25 kg
Filteroberfläche	1,5 m ²
Arbeitsbreite	71 cm
Fahrtrieb	stufenlos
Theor. Flächenleistung mit Seitenbesen	3525 m ² /h
Theor. Flächenleistung ohne Seitenbesen	2525 m ² /h
Kehrgeschwindigkeit	5,0 km/h
Ladezeit	12 h
Gewicht	122 kg (mit Batterie)
Abmessungen L/B/H	110 / 71 / 72 cm



Einfaches Leeren des Schmutzbehälters



Anzeige für Batterie- und Onboard Ladegerät inkl. Tiefentladeschutz

Art.	Lieferumfang	KS650 IBC
065.142	Tiefentladesignalgeber	✓
065.171	Hauptkehrwalze	✓
065.193	Seitenbesen für Innengebrauch	✓
065.199	Ladegerät Onboard 12V/9A	✓

Art.	Sonderzubehör	KS650 IBC
066.092	Gel Batterie 12 V / 85 Ah (C5)	✓
065.190	Seitenbesen für Außengebrauch	✓
065.010	Teppich-Set bestehend aus: Pevolon-Rad komplett, Flusensieb, Rammenschutzleisten, Bügel komplett, Mikroschalter mit Kabelanschluss, div. Schrauben und Kabelbinder	✓



Hebel Seitenbesen absenken / anheben

AUFSITZ-KEHRSAUGMASCHINEN



Art.:
080.000
ohne Batterie
und Ladegerät



Art.:
080.010
ohne Batterie
und Ladegerät

KS1100 B

KS1100 B HD

Diese kompakte und robuste Aufsitz-Kehr- und Saugmaschine ist für die Reinigung von mittleren bis größeren Flächen, im Außen- und Innenbereich konzipiert. Sie bietet hohen Bedienkomfort, große Flächenleistung und eine perfekte Filterreinigung. Robuste Bauweise, einfache Bedienung und sehr gute Kehrergebnisse sind weitere Punkte, die für die KS1100B sprechen.

Technische Daten

	KS1100 B / KS110 B HD
Arbeitsbreite mit Seitenbesen / ohne Seitenbesen	116 / 70 cm
Seitenbesendurchmesser	44 cm
Kehrprinzip	Überwurf
Kehrgutbehälter	60 l
Filtermaterial	Polyester
Filteroberfläche	3,9 m ²
Filterabreinigung	elektrische Abrüttlung
Wendekreis	230 cm
Stromversorgung Batterie	24V 180Ah
Abmessungen L/B/H	1550 / 1000 / 1220 mm
Gewicht ohne Batterie	240 kg
Kehrgeschwindigkeit	0 – 7,2 km/h
Autonomie max.	4,5 h
Theor. Flächenleistung	ca. 8000 m ² /h
Ladezeit	12 h
Seitenbesen	2
Steigfähigkeit max.	20 %

Art.	Lieferumfang	KS1100 B / KS110 B HD
080.059	Seitenbesen Standard, ø47,5 cm, mit Borsten PP 0.8, 3-reihig (2 Stk. benötigt)	✓
080.222	Filter komplett Polyester	✓
080.501	Hauptkehrwalze Standard, 70 cm, mit Borsten PP 0.9	✓

Art.	Sonderzubehör	KS1100 B / KS110 B HD
080.130	Anbausatz Lampe	✓
701.651	4 Gel Batterien à 4 x 6 V / 180 Ah (inkl. Verbindungskabel)	✓
710.655	Ladegerät 24 V / 25 A	✓
Für Außenbereich		
080.060	Seitenbesen, ø47,5 cm, mit Borste PP 0.8 + Stahl 0.8, 3-reihig	✓
080.504	Hauptkehrwalze, 70 cm, mit Borsten PP 0.9 + Stahl 0.9	✓
Für Innenbereich		
080.061	Seitenbesen, ø47,5 cm, mit Tampico-Borsten, 3-reihig	✓
080.498	Hauptkehrwalze, 70 cm, mit Tampico-Borsten	✓
Für Innen- und Außenbereich		
080.059	Seitenbesen Standard, ø47,5 cm, mit Borsten PP 0.8, 3-reihig (2 Stk. benötigt)	✓
080.499	Hauptkehrwalze, 70 cm, mit Borsten PP 0.9, doppeltbeborstet	✓



Übersichtliches
Bedienpanel



Kehrgutbehälter



Einfacher Bürsten-
wechsel



Schneller Filterwechsel
ohne Werkzeug



Das Innere der
Maschine



Verstellbarer,
bequemer Sitz



Seitenbesen Standard



Hauptkehrwalze

PADS



Pads Standard

Durchmesser	165 mm 6.5"	200 mm 8"	230 mm 9"	305 mm 12"	330 mm 13"	356 mm 14"	381 mm 15"	432 mm 17"	508 mm 20"	560 mm 22"	350x500 mm
Standard Pad, weiß											
Artikel-Nr.	300.040.10	405.905.5	705.963.5	693.051.5	718.901.5		800.906.5	694.321.5	695.090.5		750.590.5
Verpackung [Stk.]	10	5	5	5	5		5	5	5		5
Standard Pad, rot											
Artikel-Nr.	300.010.10	405.901.5	705.913.5	693.052.5	718.902.5	710.902.5	800.902.5	694.322.5	695.087.5	566.902.5	750.585.5
Verpackung [Stk.]	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Standard Pad, blau											
Artikel-Nr.	300.025.10	405.902.5	705.914.5	693.053.5	718.900.5	710.903.5	800.903.5	694.323.5	695.088.5	566.903.5	750.587.5
Verpackung [Stk.]	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Standard Pad, grün											
Artikel-Nr.		405.903.5			718.899.5			694.336.5			750.588.5
Verpackung [Stk.]		5			5			5			5
Standard Pad, braun											
Artikel-Nr.	300.020.10			693.054.5		710.904.5	800.904.5	694.324.5	695.089.5	566.904.5	
Verpackung [Stk.]	10			5		5	5	5	5	5	
Standard Pad, schwarz											
Artikel-Nr.			705.962.5	693.055.5		710.905.5		694.325.5	695.093.5	566.905.5	750.594.5
Verpackung [Stk.]			5	5		5		5	5	5	5

Pad Lammwolle

Durchmesser	230 mm ¹⁾ 9"
Lammwolle	
Artikel-Nr.	705.968
Verpackung [Stk.]	1

PADS



Pads Bright'n Water / Melamin / Mikrofaser

Durchmesser	165 mm 6.5"	230 mm ¹⁾ 9"	305 mm 12"	330 mm 13"	356 mm 14"	370 mm 14.5"	381 mm 15"	406 mm 16"	432 mm 17"	508 mm 20"
Bright'n Water Pad, grün										
Artikel-Nr.		705.960	693.056						694.334	695.092
Verpackung [Stk.]		1	1						1	1
Bright'n Water Pad, gelb										
Artikel-Nr.		705.961							694.333	
Verpackung [Stk.]		1							1	
Bright'n Water Pad, rot										
Artikel-Nr.									694.331	
Verpackung [Stk.]									1	
Bright'n Water Pad, weiß										
Artikel-Nr.									694.332	
Verpackung [Stk.]									1	
Bright'n Water Pad, blau										
Artikel-Nr.									694.335	
Verpackung [Stk.]									1	
Melamin Pad										
Artikel-Nr.				693.306.5		693.700.5		694.067.5	694.329.5	695.085.5
Verpackung [Stk.]				5		5		5	5	5
Mikrofaser Pad										
Artikel-Nr.	300.030		693.057 ²⁾	718.906 ³⁾			800.907		694.327	695.091
Verpackung [Stk.]	1		1	1			1		1	1

Pads High-Speed / Queen-Bonnet

Durchmesser	165 mm 6.5"	230 mm 9"	305 mm 12"	330 mm 13"	356 mm 14"	370 mm 14.5"	381 mm 15"	406 mm 16"	432 mm 17"	508 mm 20"
High-Speed Pad (Naturborsten)										
Artikel-Nr.									694.326	695.086
Verpackung [Stk.]									1	1
Queen-Bonnet Pad (Teppichpad)										
Artikel-Nr.				718.905					694.328 ⁴⁾	
Verpackung [Stk.]				1					1	

¹⁾ Für die Scheuersaugroboter RA660 Navi M und XL werden 3 Stück benötigt

²⁾ ohne Loch weiß/blau

³⁾ ohne Loch

⁴⁾ Nur ohne Gewicht verwenden. Nur mit Treibteller, Ø 39 cm beborstet (742.070A) verwenden.

Weitere Pads auf Anfrage

Clean. Cleaner. Cleanfix.

cleanfix

Schweiz / Hauptsitz

Cleanfix Reinigungssysteme AG
Stettenstrasse 15
9247 Henau-Uzwil/SG
Tel. +41 58 329 45 45
info@cleanfix.com
www.cleanfix.com

Deutschland

Cleanfix Reinigungssysteme GmbH
Am Weiher 2
63505 Langenselbold
Tel. +49 6184 93 120
info@cleanfix.de
www.cleanfix.de

www.cleanfix.de