

2025

KATALOG

MASCHINEN UND ZUBEHÖR.

NEU! KOMFORT. KLASSE.

**KOMPAKT, KRAFTVOLL, KOMPROMISSLOS
FÜR GROSSE FLÄCHEN.
ARA 85|BM 140**



PRODUKTPROGRAMM

REINIGUNGSAUTOMATEN

10 BIS 200 LITER



SEITE 4 - 12

KEHRMASCHINEN

40 BIS 150 CM



SEITE 13 - 17

EINSCHLEIBENMASCHINEN / EXZENTER

140 BIS 1600 U/MIN



SEITE 18 - 21

SPRÜHEXTRAKTIONSGERÄTE

TEPPICHPFLEGE MIT SYSTEM



SEITE 22

STAUBSAUGER & BÜRSTSAUGER

TEPPICHPFLEGE MIT SYSTEM



SEITE 23 - 24

STAUB- & WASSERSAUGER

30 BIS 78 LITER



SEITE 25 - 26

INDUSTRIESAUGER

10 BIS 100 LITER



SEITE 27 - 29

SONDERREINIGUNGSMASCHINEN

FÜR FAHRSTEIGE UND ROLLTREPPEN



SEITE 30

PADS, SCHLEIFGITTER & SCHLEIFPAPIER

FÜR REINIGUNGSAUTOMATEN UND EINSCHLEIBENMASCHINEN
ZUBEHÖR REINIGUNGSMITTEL



SEITE 31 - 33

REINIGUNGS- & PFLEGEMITTEL

FÜR REINIGUNGSAUTOMATEN
SPRÜHEXTRAKTIONSGERÄTE UND EINSCHLEIBENMASCHINEN



SEITE 33

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

SERVICE, LIEFERBEDINGUNGEN, AGB



SEITE 34

RA 55|K 40



Abbildung mit optionaler Ausstattung

Pads ab Seite 31.
Reinigungsmittel auf Seite 33.

REINIGUNGSAUTOMATEN

RA 35|B 10

RA 43|B 20

RA 43|B 40

RA 55|B 40



Abbildung mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	RA 35 B 10	RA 43 B 20	RA 43 B 40	RA 55 B 40
Nennleistung, gesamt W	440	950	950	950
Arbeitsbreite mm	350	430	430	550
Saugbreite mm	420	735	735	850
Flächenleistung n.VDMA m²/h	1400	1720	1720	2200
Frischwasservolumen l	10	20	40	40
Schmutzwasservolumen l	11,5	23	45	45
Bürstenanzahl	1	1	1	1
Nennspannung V	12	24	24	24
Abmessungen L x B x H mm	735 x 490 x 650	800 x 530 x 790	1190 x 510 x 980	1250 x 570 x 980
Betriebsgewicht max. kg	74 (63 Ah 5)	134 (76 Ah 5)	196 (105 Ah 5)	198 (105 Ah 5)
Serienausstattung		Quick-Stopp	Quick-Stopp	Quick-Stopp
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
ohne Ladegerät		12 564 304	10 444 310	10 454 310
mit integriertem Ladegerät	11 400 002	12 514 304	10 445 310	10 455 310
OPTIONEN Einbau ab Werk		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
noBAC® Ausführung		21 374 031	21 374 035	21 374 035
Schalldämmung "silent"		20 543 435		
Chemiedosierung			21 524 230	21 524 230
elektr. Wasserdosierung			21 417 531	21 417 531
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Satz Sauglippen	21 027 030	20 621 033	20 621 033	20 620 531
Satz Sauglippen, ölbest.	21 027 031	21 668 530	21 668 530	21 668 330
V-ERASER		21 629 730	21 629 730	21 629 730
Microfaserwischleiste		21 629 800	21 629 800	21 629 800
Schrubbbürsten	ø 350 mm	ø 430 mm	ø 430 mm	ø 530 mm
Standard	21 026 603	21 260 331	21 260 331	21 518 431
Weich	21 026 602	21 260 332	21 260 332	21 518 432
Extra weich	21 026 601			
Sica 120	21 026 700	21 260 333	21 260 333	21 518 433
5K		21 260 334	21 260 334	21 518 436
	ø 350 mm	ø 430 mm	ø 430 mm	ø 530 mm
columbus Treibteller	21 026 800	21 260 431	21 260 431	21 518 531
Beborsteter Treibteller		21 260 433	21 260 433	21 518 533
Treibteller noBAC®		21 651 600	21 651 600	21 651 700
Pad-Arretierung		21 072 700	21 072 700	21 072 700
Tool-Board			21 053 532	21 053 532
BATTERIEN GEL	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Batterie 12V/55Ah Optima	21 042 700			
Batterie 12V/63Ah5	21 026 900			
Batterie-Satz 24V/63Ah5		21 026 930		
Batterie-Ladegerät 24V/10A		20 578 700		
Batterie-Satz 24V/76Ah5		20 263 701	20 263 701	20 263 701
Batterie-Satz 24V/85Ah5			21 648 701	21 648 701
Batterie-Satz 24V/105Ah5			20 264 200	20 264 200
Batterie-Ladegerät 24V/15A		20 578 800	20 578 800	20 578 800
BATTERIEN LI-ION	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Batterie Li-Ion 24V/50Ah		21 750 631	21 750 631	21 750 631
Batterie Li-Ion 24V/100Ah		21 750 632	21 750 632	21 750 632

NEU

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

Alle Preise gültig ab 01.02.2025 zzgl. gesetzl. MwSt., technische Änderungen vorbehalten.

info@columbus-clean.com • www.columbus-clean.com

columbus

REINIGUNGSAUTOMATEN

RA 43|BM 40

RA 55|BM 40

RA 55|BM 40 CYCLE



Abbildung mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	RA 43 BM 40	RA 55 BM 40	RA 55 BM 40 CYCLE	
Nennleistung, gesamt W	1130	1130	1130	
Arbeitsbreite mm	430	550	550	
Saugbreite mm	735	850	850	
Flächenleistung n.VDMA m²/h	1720	2200	2200	
Frischwasservolumen l	40	40	40	
Schmutzwasservolumen l	45	45	45	
Bürstenanzahl	1	1	1	
Nennspannung V	24	24	24	
Abmessungen L x B x H mm	1190 x 510 x 980	1250 x 570 x 980	1250 x 570 x 980	
Betriebsgewicht max. kg	203 (105 Ah 5)	205 (105 Ah 5)	205 (105 Ah 5)	
Serienausstattung	elektrischer Fahrtrieb, Quick-Stopp	elektrischer Fahrtrieb, Quick-Stopp	elektrischer Fahrtrieb, Quick-Stopp	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
ohne Ladegerät	10 446 310	10 456 310	10 456 315	
mit integriertem Ladegerät	10 447 310	10 457 310	10 457 323	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
OPTIONEN Einbau ab Werk	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
noBAC® Ausführung	21 374 035	21 374 035		
Chemiedosierung	21 524 230	21 524 230	21 524 230	
elektr. Wasserdosierung	21 417 531	21 417 531	21 417 531	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Satz Sauglippen	20 621 033	20 620 531	20 620 531	
Satz Sauglippen, ölbest.	21 668 530	21 668 330	21 668 330	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
V-ERASER	21 629 730	21 629 730	21 629 730	
Microfaserwischleiste	21 629 800	21 629 800	21 629 800	
Schrubbbürsten	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Standard	21 260 331	21 518 431	21 518 431	
Weich	21 260 332	21 518 432	21 518 432	
Sica 120	21 260 333	21 518 433	21 518 433	
5K	21 260 334	21 518 436	21 518 436	
columbus Treibteller	21 260 431	21 518 531	21 518 531	
Beborsteter Treibteller	21 260 433	21 518 533	21 518 533	
Treibteller noBAC®	21 651 600	21 651 700	21 651 700	
Pad-Arretierung	21 072 700	21 072 700	21 072 700	
Tool-Board	21 053 532	21 053 532	21 053 532	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
BATTERIEN GEL	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie-Satz 24V/76Ah5	20 263 701	20 263 701	20 263 701	
Batterie-Satz 24V/85Ah5	21 648 701	21 648 701	21 648 701	
Batterie-Satz 24V/105Ah5	20 264 200	20 264 200	20 264 200	
Batterie-Ladegerät 24V/15A	20 578 800	20 578 800	20 578 800	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
BATTERIEN LI-ION	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie Li-Ion 24V/50Ah	21 750 631	21 750 631	21 750 631	
Batterie Li-Ion 24V/100Ah	21 750 632	21 750 632	21 750 632	

NEU

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

REINIGUNGSAUTOMATEN

RA 55|B 60

RA 55|BM 60

RA 66|BM 60



Abbildung mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	RA 55 B 60	RA 55 BM 60	RA 66 BM 60	
Nennleistung, gesamt W	990	1130	1180	
Arbeitsbreite mm	550	550	660	
Saugbreite mm	850	850	850	
Flächenleistung n.VDMA m²/h	2200	2200	2640	
Frischwasservolumen l	60	60	60	
Schmutzwasservolumen l	64	64	64	
Bürstenanzahl	1	1	2	
Nennspannung V	24	24	24	
Abmessungen L x B x H mm	1265 x 680 x 1005	1325 x 680 x 1005	1265 x 680 x 1005	
Betriebsgewicht max. kg	220 (105 Ah 5)	231 (105 Ah 5)	243 (105 Ah 5)	
Serienausstattung	Quick-Stopp, elektronische Wasserdosierung	elektrischer Fahrentrieb, Quick-Stopp, elektronische Wasserdosierung, Quick-Fill	elektrischer Fahrentrieb, Quick-Stopp, elektronische Wasserdosierung, Quick-Fill	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
ohne Ladegerät	10 654 410	10 656 410	10 666 410	
mit integriertem Ladegerät	10 655 410	10 657 410	10 667 410	
OPTIONEN Einbau ab Werk	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
noBAC® Ausführung	21 711 130	21 711 130	21 711 130	
Chemiedosierung	21 662 830	21 662 830	21 662 830	
Hohe Abweisrollen	21 058 230	21 058 230	21 058 230	
Automatische Bürstanhebung			21 936 130	
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Satz Sauglippen	20 620 531	20 620 531	20 620 531	
Satz Sauglippen, ölbest.	21 668 330	21 668 330	21 668 330	
V-ERASER	21 629 730	21 629 730	21 629 730	
Microfaserwischleiste	21 629 800	21 629 800	21 629 800	
Schrubbürsten	ø 530 mm	ø 530 mm	ø 330 mm, 2x	
Standard	21 518 431	21 518 431	21 072 631	
Weich	21 518 432	21 518 432	21 072 632	
Sica 120	21 518 433	21 518 433	21 072 633	
5K	21 518 436	21 518 436	21 072 636	
	ø 530 mm	ø 530 mm	ø 330 mm, 2x	
columbus Treibteller	21 518 531	21 518 531	21 072 531	
Beborsteter Treibteller	21 518 533	21 518 533	21 072 533	
Treibteller noBAC®	21 651 700	21 651 700	21 651 500	
Pad-Arretierung	21 072 700	21 072 700	21 072 700	
Tool-Board	21 053 531	21 053 531	21 053 531	
Füllschlauch	21 654 000	21 654 000	21 654 000	
BATTERIEN GEL	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie-Satz 24V/105Ah5	20 264 200	20 264 200	20 264 200	
Batterie-Ladegerät 24V/15A*	20 578 800	20 578 800	20 578 800	
NEU BATTERIEN LI-ION	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie Li-Ion 24V/100Ah	21 750 632	21 750 632	21 750 632	

* Ladeadapterkabel 20650332 benötigt (ohne Berechnung)

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

Alle Preise gültig ab 01.02.2025 zzgl. gesetzl. MwSt., technische Änderungen vorbehalten.

info@columbus-clean.com • www.columbus-clean.com

columbus

REINIGUNGSAUTOMATEN

RA 55|BM 60 IND

RA 66|BM 60 IND

RA 85|BM 90



Abbildung mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	RA 55 BM 60 IND	RA 66 BM 60 IND	RA 85 BM 90	
Nennleistung, gesamt W	1340	1340	2340	
Arbeitsbreite mm	550	660	850	
Saugbreite mm	850	980	980	
Flächenleistung n.VDMA m²/h	2200	2640	3400	
Frischwasservolumen l	60	60	90	
Schmutzwasservolumen l	60	60	95	
Bürstenanzahl	1	2	2	
Nennspannung V	24	24	24	
Abmessungen L x B x H mm	1470 x 550 x 1100	1375 x 680 x 1100	1380 x 890 x 1235	
Betriebsgewicht max. kg	324 (180 Ah 5)	331 (180 Ah 5)	436 (240 Ah 5)	
Serienausstattung	elektrischer Fährantrieb, Quick-Stopp, Quick-Fill	elektrischer Fährantrieb, Quick-Stopp, Quick-Fill	elektrischer Fährantrieb, Quick-Stopp, elektronische Wasserdosierung, Quick-Fill	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
ohne Ladegerät	16 155 001	16 166 001	10 986 110	
mit integriertem Ladegerät	16 155 101	16 166 101	10 987 110	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
OPTIONEN Einbau ab Werk	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Schalldämmung "silent"	21 076 330	21 076 330		
Chemiedosierung	21 061 931	21 061 932	21 596 330	
Performance-Kit	21 374 130	21 374 130		
Hohe Abweisrollen	21 058 230	21 058 230	21 058 230	
Rad-Satz PU			21 453 130	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Satz Sauglippen	20 620 531	20 620 031	20 620 031	
Satz Sauglippen, ölbest.	21 668 330	21 668 730	21 668 730	
V-ERASER	21 629 730			
Microfaserwischleiste	21 629 800			
Schrubbürsten	ø 530 mm	ø 330 mm, 2x	ø 430 mm, 2x	
Standard	20 229 138	21 072 631	21 260 331	
Weich	20 229 139	21 072 632	21 260 332	
Sica 120	20 229 141	21 072 633	21 260 333	
5K	20 229 148	21 072 636	21 260 334	
	ø 495 mm	ø 330 mm, 2x	ø 430 mm, 2x	
columbus Treibteller	20 229 142	21 072 531	21 260 431	
Beborsteter Treibteller		21 072 533	21 260 433	
Treibteller noBAC®		21 651 500	21 651 600	
Pad-Arretierung	20 148 200	21 072 700	21 072 700	
Tool-Board	21 053 530	21 053 530	21 053 533	
Spritzschutz	21 042 032			
				NEU
BATTERIEN GEL	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	BATTERIEN LI-ION
Batterie-Satz 24V/105Ah5	20 264 200	20 264 200		RA 55/66 BM 60 IND
Batterie-Ladegerät 24V/15A*	20 578 800	20 578 800		Batterie Li-Ion 24V/100Ah
Batterie-Satz 24V/180Ah5	21 163 800	21 163 800	21 163 800	21 750 632
Batterie-Ladegerät 24V/25A	20 578 902	20 578 902	20 578 902	Batterie Li-Ion 24V/150Ah
Batterie-Satz 24V/240Ah5			20 635 800	21 750 633
Batterie-Ladegerät 24V/30A			20 648 700	RA 85 BM 90
Batterie-Satz 24V/305Ah5**			21 748 800	Batterie Li-Ion 24V/150Ah
Batterie-Ladegerät 24V/40A			21 463 001	21 750 633
				Batterie Li-Ion 24V/200Ah
				21 750 634

* Ladeadapterkabel 20650332 benötigt (ohne Berechnung)

** Batterie-Satz nur mit externem Ladegerät verwendbar.

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

REINIGUNGSAUTOMATEN

RA 55|BM 40 INOX

RA 66|BM 60 INOX

ARA 66|BM 70 INOX



Abbildung mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	RA 55 BM 40 INOX	RA 66 BM 60 INOX	ARA 66 BM 70 INOX	
Nennleistung, gesamt W	1180	1180	1690	
Arbeitsbreite mm	550	660	660	
Saugbreite mm	850	850	850	
Flächenleistung n.VDMA m²/h	2200	2640	4620 (mit 7 km/h)	
Frischwasservolumen l	40	60	70	
Schmutzwasservolumen l	45	64	80	
Bürstenanzahl	1	2	2	
Nennspannung V	24	24	24	
Abmessungen L x B x H mm	1250 x 570 x 980	1265 x 680 x 1005	1380 x 680 x 1170	
Betriebsgewicht max. kg	205 (105 Ah 5)	243 (105 Ah 5)	456 (180 Ah 5)	
Serienausstattung	elektrischer Fahrtrieb, Quick-Stopp, elektronische Wasserdosierung, noBAC®	elektr. Fahrtrieb, Quick- Stopp, elektronische Wasser- dosierung, Quick-Fill, noBAC®	Quick-Stopp, elektronische Wasserdosierung, noBAC®	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
ohne Ladegerät	10 456 312	10 666 411	17 326 102	
mit integriertem Ladegerät	10 457 311	10 667 413	17 316 107	
OPTIONEN Einbau ab Werk	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Chemiedosierung	21 524 230	21 662 830	21 261 530	
Hohe Abweisrollen		21 058 230		
Schalldämmung "silent"			21 261 930	
Security-Kit (Rundumleuchte)			21 174 831	
Rad-Satz PU			21 453 130	
Rückenlehne verstellbare Tiefe			21 651 830	
Blaupunktscheinwerfer			21 667 031	
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Satz Sauglippen	20 620 531	20 620 531	20 620 531	
Satz Sauglippen, ölbest.	21 668 330	21 668 330	21 668 330	
V-ERASER	21 629 730	21 629 730	21 629 730	
Microfaserwischleiste	21 629 800	21 629 800	21 629 800	
Chemietank			21 169 333	
Abweisrolle extra (Chassis re)			21 053 730	
Schrubbürsten	ø 530 mm	ø 330 mm, 2x	ø 330 mm, 2x	
Standard	21 518 431	21 072 631	21 072 631	
Weich	21 518 432	21 072 632	21 072 632	
Sica 120	21 518 433	21 072 633	21 072 633	
5K	21 518 436	21 072 636	21 072 636	
	ø 530 mm	ø 330 mm, 2x	ø 330 mm, 2x	
columbus Treibteller	21 518 531	21 072 531	21 072 531	
Beborsteter Treibteller	21 518 533	21 072 533	21 072 533	
Treibteller noBAC®	21 651 700	21 651 500	21 651 500	
Pad-Arretierung	21 072 700	21 072 700	21 072 700	
Tool-Board	21 053 532	21 053 531		
Füllschlauch		21 654 000		
BATTERIEN GEL	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie-Satz 24V/76Ah5	20 263 701			
Batterie-Satz 24V/85Ah5	21 648 701			
Batterie-Satz 24V/105Ah5	20 264 200	20 264 200	20 264 200	
Batterie-Ladegerät 24V/15A*	20 578 800	20 578 800	20 578 800	
Batterie-Satz 24V/180Ah5			21 163 800	
Batterie-Ladegerät 24V/25A			20 578 902	
				NEU
				BATTERIEN LI-ION
				RA 55 BM 40 INOX
				Batterie Li-Ion 24V/50Ah
				21 750 631
				Batterie Li-Ion 24V/100Ah
				21 750 632
				RA 66 BM 60 INOX
				Batterie Li-Ion 24V/100Ah
				21 750 632
				ARA 66 BM 70 INOX
				Batterie Li-Ion 24V/100Ah
				21 750 632
				Batterie Li-Ion 24V/150Ah
				21 750 633

* RA 66|BM 60 INOX und ARA 66|BM 70 INOX: Ladeadapterkabel 20650332 benötigt (ohne Berechnung)

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

Alle Preise gültig ab 01.02.2025 zzgl. gesetzl. MwSt., technische Änderungen vorbehalten.

AUFSITZ-REINIGUNGSAUTOMATEN

ARA 66|BM 70

ARA 66|BM 100

ARA 80|BM 100



Abbildung mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	ARA 66 BM 70	ARA 66 BM 100	ARA 80 BM 100	
Nennleistung, gesamt W	1690	2290	2290	
Arbeitsbreite mm	660	660	800	
Saugbreite mm	850	850	980	
Flächenleistung n.VDMA m²/h	4620 (mit 7 km/h)	4620	5600	
Frischwasservolumen l	70	100	100	
Schmutzwasservolumen l	80	115	115	
Bürstenanzahl	2	2	2	
Nennspannung V	24	24	24	
Abmessungen L x B x H mm	1380 x 680 x 1170	1380 x 730 x 1325	1380 x 900 x 1325	
Betriebsgewicht max. kg	456 (180 Ah 5)	658 (240 Ah5)	663 (240 Ah 5)	
Serienausstattung	elektronische Wasser- dosierung, Quick-Fill			
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
ohne Ladegerät	17 326 101	10 026 001	10 028 001	
mit integriertem Ladegerät	17 316 101	10 026 101	10 028 101	
OPTIONEN Einbau ab Werk	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
noBAC® Ausführung	21 374 036	21 374 034	21 374 034	
Chemiedosierung	21 261 530	20 970 630	20 970 630	
Schalldämmung "silent"	21 261 930	21 010 432	21 010 431	
Security-Kit (Rundumleuchte)	21 174 831	21 044 531	21 044 531	
Rad-Satz PU	21 453 130	21 453 130	21 453 130	
Rückenlehne verstellbare Tiefe	21 651 830			
Blaupunktscheinwerfer	21 667 031			
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Satz Sauglippen	20 620 531	20 620 531	20 620 031	
Satz Sauglippen, ölbest.	21 668 330	21 668 330	21 668 730	
Seitenschiebergummi		20 968 801	20 968 801	
Seitenschiebergummi, ölbest.		21 683 900	21 683 900	
V-ERASER	21 629 730	21 629 730		
Fußraumerhöhung	21 726 530			
Microfaserwischleiste	21 629 800	21 629 800		
Chemietank	21 169 331			
Abweisrolle extra (Chassis re)	21 053 730			
Schrubbürsten	ø 330 mm, 2x	ø 330 mm, 2x	ø 430 mm, 2x	
Standard	21 072 631	20 071 643	20 078 331	
Weich	21 072 632	20 071 637	20 078 332	
Sica 120	21 072 633		20 078 335	
5K	21 072 636		20 078 344	
	ø 330 mm, 2x	ø 320 mm, 2x	ø 430 mm, 2x	
columbus Treibteller	21 072 531	20 253 631	20 253 531	
Beborsteter Treibteller	21 072 533			
Treibteller noBAC®	21 651 500			
Pad-Arretierung	21 072 700	20 148 200	20 148 200	
BATTERIEN GEL	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	NEU
Batterie-Satz 24V/105Ah5	20 264 200			BATTERIEN LI-ION
Batterie-Ladegerät 24V/15A*	20 578 800			ARA 66 BM 70
Batterie-Satz 24V/180Ah5	21 163 800	21 163 800	21 163 800	Batterie Li-Ion 24V/100Ah
Batterie-Ladegerät 24V/25A	20 578 902	20 578 902	20 578 902	21 750 632
Batterie-Satz 24V/240Ah5		20 635 800	20 635 800	Batterie Li-Ion 24V/150Ah
Batterie-Ladegerät 24V/30A		20 648 700	20 648 700	21 750 633
Batterie-Satz 24V/280Ah5**		20 649 200	20 649 200	ARA 66/80 BM 100
Batterie-Ladegerät 24V/40A		20 648 800	20 648 800	Batterie Li-Ion 24V/150Ah
Batterie-Satz 24V/305Ah5**		21 748 800	21 748 800	21 750 633
Batterie-Ladegerät 24V/40A		21 463 001	21 463 001	Batterie Li-Ion 24V/200Ah
				21 750 634

* Ladeadapterkabel 20650332 benötigt (ohne Berechnung)

** Batterie-Satz nur mit externem Ladegerät verwendbar.

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

ARA 85|BM 140

Abbildung mit optionaler Ausstattung

NEU
BATTERIEN LI-ION
ARA 85 BM 120
Batterie Li-Ion 24V/150Ah
21 750 633
Batterie Li-Ion 24V/200Ah
21 750 634
ARA 85 BM 140
Batterie Li-Ion 24V/150Ah
21 750 633
Batterie Li-Ion 24V/200Ah
21 750 634

columbus

AUFSITZ-REINIGUNGSAUTOMATEN

ARA 100|BM 200

ARA 100|BM 200 W



Abbildung mit optionaler Ausstattung

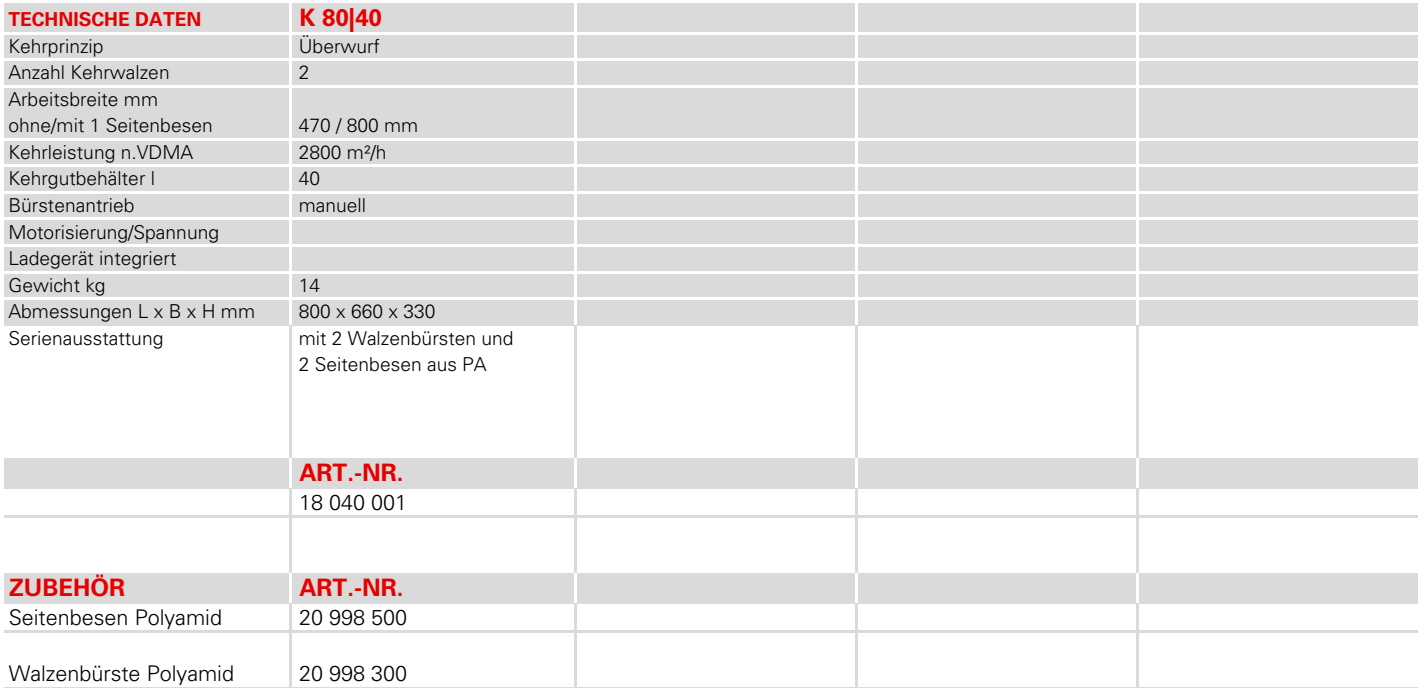
TECHNISCHE DATEN	ARA 100 BM 200	ARA 100 BM 200 W		
Nennleistung, gesamt W	3750	3450		
Arbeitsbreite mm	1020	1020		
Saugbreite mm	1200	1200		
Flächenleistung n.VDMA m²/h	9000	9000		
Frischwasservolumen l	200	200		
Schmutzwasservolumen l	220	220		
Bürstenanzahl (Scheibe/Walzen)	2	2		
Nennspannung V	36	36		
Abmessungen L x B x H mm	1990 x 1120 x 1455	1990 x 1120 x 1455		
Betriebsgewicht max. kg	1140 (330 Ah 5)	1160 (330 Ah 5)		
Serienausstattung	elektronische Wasserdosierung, Quick-Fill, Sprühpistole, Security Kit, Armlehnen, Sicherheitsgurt, Rammschutz hinten, LED-Leuchte	2 Walzenbürsten 970 mm, elektronische Wasserdosierung, Quick-Fill, Sprühpistole, Security Kit, Armlehnen, Sicherheitsgurt, Rammschutz hinten, LED-Leuchte		
	ART.-NR.	ART.-NR.		
ohne Ladegerät	12 008 110	12 008 111		
mit integriertem Ladegerät	12 009 110	12 009 111		
OPTIONEN Einbau ab Werk	ART.-NR.	ART.-NR.		
Chemiedosierung	21 622 030	21 622 030		
Allrad-Antrieb	21 597 730	21 597 730		
Seitenkehrbesen	21 613 430	21 613 430		
Handabsaugung	21 622 330	21 622 330		
Rammschutz Front	21 602 830	21 602 830		
Rad-Satz PU	21 635 030	21 635 030		
Fahrerschutzdach	21 640 180	21 640 180		
Blaupunktscheinwerfer	21 667 030	21 667 030		
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.		
Satz Sauglippen	20 645 831	20 645 831		
Satz Sauglippen, ölbest.	21 668 930	21 668 930		
Seitenschiebergummi	21 559 001	21 559 001		
Seitenschiebergummi, ölbest.	21 683 800	21 683 800		
Schrubbbürsten	ø 530 mm, 2x			
Standard	21 518 431			
Weich	21 518 432			
Sica 120	21 518 433			
5K	21 518 436			
Walzenbürsten		970 mm, 2x		
Standard		21 556 300		
	ø 530 mm, 2x			
columbus Treibteller	21 518 531			
Beborsteter Treibteller	21 518 533			
Treibteller noBAC®	21 651 700			
Pad-Arretierung	21 072 700			
BATTERIEN GEL	ART.-NR.	ART.-NR.		
Batterie-Satz 36V/240Ah5	20 635 801	20 635 801		
Batterie-Satz 36V/305Ah5	21 748 801	21 748 801		
Batterie-Ladegerät 36V/45A	21 616 200	21 616 200		
BATTERIEN NASS	ART.-NR.	ART.-NR.		
Batterie Trog 36V/320Ah5*	21 604 601	21 604 601		
Batterie-Ladegerät 36V/45A	21 616 200	21 616 200		

* Batterie nur mit externem Ladegerät verwendbar.

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

K 80|40



KEHRSAUGMASCHINEN

KS 50|BM 40

KS 60|BM 50



NEU



NEU

TECHNISCHE DATEN		KS 50 BM 40	KS 60 BM 50	
Kehrprinzip		Überwurf	Überwurf	
Anzahl Kehrwalzen		1	1	
Arbeitsbreite mm ohne/mit 1 Seitenbesen		510 / 780	600 / 870	
Kehrleistung n.VDMA		3120	3480	
Kehrgutbehälter l		40	51	
Filterfläche m²		2,25	2,68	
Filterrüttler		manuell	manuell	
Motorisierung / Spannung		12 V, Batterie	12 V, Batterie	
Leergewicht kg		62	68	
Abmessungen L x B x H mm		1285 x 750 x 965	1380 x 840 x 980	
Serienausstattung		Walzenbürste/Seitenbesen PP, Filter Polyester, ohne Batterie und Ladegerät	Walzenbürste/Seitenbesen PP, Filter Polyester, ohne Batterie und Ladegerät	
		ART.-NR.	ART.-NR.	
		18 250 101	18 260 101	
OPTIONEN Einbau ab Werk		ART.-NR.	ART.-NR.	
Seitenbesen links		21 767 800	21 767 800	
Seitenbesenschutz Stahl		21 767 900	21 767 900	
Integriertes Ladegerät		21 768 000	21 768 000	
ZUBEHÖR		ART.-NR.	ART.-NR.	
Seitenbesen PP	Standard	21 755 900	21 755 900	
Seitenbesen PP+Draht		21 755 600	21 755 600	
Walzenbürste PP	Standard	21 755 700	21 758 000	
Walzenbürste Natur		21 756 000		
Walzenbürste Nylon		21 755 800	21 756 900	
Panelfilter aus Polyester	Standard	21 766 300	21 766 500	
Panelfilter aus Papier		21 766 400	21 766 600	
BATTERIEN		ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie 12V/76Ah5		20 263 711	20 263 711	
Batterie-Ladegerät 12V/15A		21 082 200	21 082 200	
Batterie 12V/105Ah5		20 264 210	20 264 210	
Batterie-Ladegerät 12V/20A		21 082 400	21 082 400	

AUFSITZ-KEHRSAUGMASCHINEN

AKS 70|BM 95

AKS 70|BM 95 PERFORMANCE

AKS 70|VM 95 PERFORMANCE



TECHNISCHE DATEN		AKS 70 BM 95	AKS 70 BM 95 PERFORMANCE	AKS 70 VM 95 PERFORMANCE
Kehrprinzip		Überwurf	Überwurf	Überwurf
Anzahl Kehrwalzen		1	1	1
Arbeitsbreite mm ohne Seitenbesen		700	700	700
mit einem Seitenbesen		990	990	990
mit zwei Seitenbesen		-	1330	1330
Kehrleistung n.VDMA		5445	7315	7315
Kehrgutbehälter l		95	95	95
Filterfläche m²		6	6	6
Filterrüttler		elektrisch	elektrisch	elektrisch
Geschwindigkeit km/h		5,5	5,5	5,5
Motorisierung / Spannung		24 V, Batterie	24 V, Batterie	Benzin, Honda
Leergewicht kg		210	210	300
Abmessungen L x B x H mm		1460 x 1150 x 1220	1460 x 1150 x 1220	1460 x 1150 x 1220
Serienausstattung		Walzenbürste/Seitenbesen rechts PP, Filter Papier, ohne Batterie und Ladegerät	Walzenbürste/2 Seitenbesen PP, Rad-Satz Non-Marking, Dichtleisten Non-Marking, Filter Polyester, ohne Batterie und Ladegerät	Walzenbürste/2 Seitenbesen PP, Filter Polyester
		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
		18 270 102	18 270 101	18 270 301
OPTIONEN Einbau ab Werk			ART.-NR.	ART.-NR.
Staubabdeckung Front			21 768 800	21 768 800
On-Board Staubsauger	schwarz		21 769 100	
Integriertes Ladegerät	24V 13A		21 768 900	
Integriertes Ladegerät	24V 25A		21 769 000	
ZUBEHÖR		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Seitenbesen PP	Standard	21 766 800	21 766 800	21 766 800
Seitenbesen PP "double section"	für feine Stäube	21 757 700	21 757 700	21 757 700
Seitenbesen PP+Draht		21 757 500	21 757 500	21 757 500
Walzenbürste PP	Standard	21 766 700	21 766 700	21 766 700
Walzenbürste PP "double section"	für feine Stäube	21 757 100	21 757 100	21 757 100
Walzenbürste Natur		21 757 600	21 757 600	21 757 600
Walzenbürste Nylon		21 757 000	21 757 000	21 757 000
2x innere Kehrgutbehälter		21 756 400	21 756 400	21 756 400
Zylinderfilter Polyester	Standard AKS70 BM95 Performance	21 766 900	21 766 900	21 766 900
Zylinderfilter Papier	Standard AKS 70 BM 95	21 767 000	21 767 000	21 767 000
BATTERIEN		ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie-Satz 24V/180Ah5		21 163 800	21 163 800	
Batterie-Ladegerät 24V/25A*		20 578 902	20 578 902	

* Ladeadapterkabel 21616201 benötigt (ohne Berechnung)

AUFSITZ-KEHRSAUGMASCHINEN

AKS 70|BM 95 H

AKS 70|BM 95 H PERFORMANCE



TECHNISCHE DATEN		AKS 70 BM 95 H	AKS 70 BM 95 H PERFORMANCE	
Kehrprinzip		Überwurf	Überwurf	
Anzahl Kehrwalzen		1	1	
Arbeitsbreite mm				
ohne Seitenbesen		700	700	
mit einem Seitenbesen		950	950	
mit zwei Seitenbesen		-	1250	
Kehrleistung n.VDMA		5225	6875	
Kehrgutbehälter l		95	95	
Filterfläche m²		5	5	
Filterrüttler		elektrisch	elektrisch	
Geschwindigkeit km/h		5,5	5,5	
Motorisierung / Spannung		24 V, Batterie	24 V, Batterie	
Leergewicht kg		312	312	
Abmessungen L x B x H mm		1360 x 960 x 1180	1360 x 960 x 1180	
Serienausstattung		Walzenbürste/Seitenbesen rechts PP, Filter Papier, Hochentleerung, ohne Batterie und Ladegerät	Walzenbürste/2 Seitenbesen PP, Rad-Satz Non-Marking, Dichtleisten Non-Marking, Filter Polyester, Hochentleerung, ohne Batterie und Ladegerät	
		ART.-NR.	ART.-NR.	
		18 270 202	18 270 201	
OPTIONEN Einbau ab Werk			ART.-NR.	
On-Board Staubsauger	schwarz		21 769 500	
Integriertes Ladegerät	24V 13A		21 769 300	
Integriertes Ladegerät	24V 25A		21 769 400	
ZUBEHÖR		ART.-NR.	ART.-NR.	
Seitenbesen PP	Standard	21 755 900	21 755 900	
Seitenbesen PP+Draht		21 755 600	21 755 600	
Walzenbürste PP	Standard	21 766 700	21 766 700	
Walzenbürste PP "double section"	für feine Stäube	21 757 100	21 757 100	
Walzenbürste Natur		21 757 600	21 757 600	
Walzenbürste Nylon		21 757 000	21 757 000	
Zylinderfilter Polyester	Standard AKS70 BM95H Performance	21 766 900	21 766 900	
Zylinderfilter Papier	Standard AKS 70 BM 95H	21 767 000	21 767 000	
BATTERIEN		ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie-Satz 24V/180Ah5		21 163 800	21 163 800	
Batterie-Ladegerät 24V/25A*		20 578 902	20 578 902	

* Ladeadapterkabel 20650332 benötigt (ohne Berechnung)

AUFSITZ-KEHRSAUGMASCHINEN

AKS 85|BM 120 PERFORMANCE

AKS 85|BM 150 H PERFORMANCE

NEU

NEU



Abbildung kann optionale Ausstattung enthalten.

TECHNISCHE DATEN		AKS 85 BM 120 PERFORMANCE	AKS 85 BM 150 H PERFORMANCE	
Kehrprinzip		Überwurf	Überwurf	
Anzahl Kehrwalzen		1	1	
Arbeitsbreite mm ohne Seitenbesen		850	850	
mit einem Seitenbesen		1200	1200	
mit zwei Seitenbesen		1450	1450	
Kehrleistung n.VDMA		8700	8700	
Kehrgutbehälter l		120	150	
Filterfläche m²		6	6	
Filterrüttler		elektrisch	elektrisch	
Geschwindigkeit km/h		6	6	
Motorisierung / Spannung		36 V, Batterie	36 V, Batterie	
Leergewicht kg		417	536	
Abmessungen L x B x H mm		1750 x 1150 x 1500	1750 x 1150 x 1500	
Serienausstattung		Walzenbürste/2 Seitenbesen PP, Frontdichtleiste Non-Marking, Filter Polyester, 2 innere Kehrgutbehälter, ohne Batterie und Ladegerät	Walzenbürste/2 Seitenbesen PP, Frontdichtleiste Non-Marking, Filter Polyester, Hochentleerung, ohne Batterie und Ladegerät	
		ART.-NR.	ART.-NR.	
		18 290 201	18 290 101	
OPTIONEN Einbau ab Werk		ART.-NR.	ART.-NR.	
Staubabdeckung Front		21 769 900	21 769 900	
Zweiter Saugmotor		21 770 100	21 770 100	
Beleuchtungspaket		21 770 300	21 770 300	
Taschenfilter Polyester		21 770 400	21 770 400	
Taschenfilter Antistatisch		21 770 500	21 770 500	
On-Board Staubsauger	schwarz	21 770 600	21 770 600	
Integriertes Ladegerät	36V 25A	21 770 000	21 770 000	
ZUBEHÖR		ART.-NR.	ART.-NR.	
Seitenbesen PP	Standard	21 766 800	21 766 800	
Seitenbesen PP "double section"	für feine Stäube	21 757 700	21 757 700	
Seitenbesen PP+Draht		21 757 500	21 757 500	
Walzenbürste PP	Standard	21 767 100	21 767 100	
Walzenbürste PP "double section"	für feine Stäube	21 757 400	21 757 400	
Walzenbürste Natur		21 757 200	21 757 200	
Walzenbürste Nylon		21 757 300	21 757 300	
Zylinderfilter Polyester	Standard	21 766 900	21 766 900	
Zylinderfilter Papier		21 767 000	21 767 000	
BATTERIEN		ART.-NR.	ART.-NR.	
Batterie-Satz 36V/240Ah5		20 635 801	20 635 801	
Batterie-Ladegerät 36V/45A*		21 616 200	21 616 200	

* Ladeadapterkabel 21616201 benötigt (ohne Berechnung)

EINSCHLEIBENMASCHINEN

E 400|S
bionic
E 500|E
E 500|S



Abbildungen mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	E 400 S	bionic	E 500 E	E 500 S
Nennleistung, gesamt W	1200	1200	1200	1800
Arbeitsbreite mm	400	430	500	500
Arbeitshöhe max. mm	285	285	290	330
Drehzahl U/min	140	140	140	140
Netzkabel m	12	12	12	12
Abmessungen L x B x H mm	415 x 550 x 1200	450 x 565 x 1200	480 x 630 x 1215	480 x 630 x 1215
Gewicht kg	40	42	42	50
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
	10 820 101	10 441 701	10 800 201	10 800 101
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Sprühgerät (Anbausatz)	10 701 003	10 701 003	10 701 003	10 701 003
Tank, 12 Liter	20 251 630	20 251 630	20 251 630	20 251 630
Netzkabel 12 m (rot)	20 588 830	20 588 830	20 588 830	20 588 830
Netzkabel 25 m (grau)	20 588 930	20 588 930	20 588 930	20 588 930
Papierbeutel (VPE 20 St.)	20 599 930	20 599 930	20 599 930	20 599 930
Zusatzgewicht 15 kg	20 932 230	20 932 230		
Zusatzgewicht 20 kg			20 932 330	20 932 330
Zusatzgewichte mit Filzstreifen				
Schrubbbürsten	ø 400 mm	ø 430 mm	ø 460 mm	ø 460 mm
Standard	20 059 031	20 078 331	20 568 931	20 568 931
Weich	20 059 032	20 078 332		
Sica 120	20 059 038	20 078 335		
Shampooerbürste	20 059 034	20 078 337	20 568 933	20 568 933
Polierbürste Union	20 059 035	20 078 339		
5K	20 059 057	20 078 344	20 568 937	20 568 937
columbus-Treibteller	ø 406 mm 20 059 044	ø 430 mm 20 253 531	ø 460 mm 20 229 145	ø 460 mm 20 229 145
Treibteller Black Harpoon	21 659 231			
Schleifteller	20 059 042			

Pads, Schleifpapier und Schleifgitter ab Seite 31.
Reinigungsmittel auf Seite 33.

HIGH-SPEED UND ULTRA-HIGH-SPEED-EINSCHLEIFENMASCHINE

Duo Speed

HS 434

HS 1001

HS 1601



Abbildung mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	Duo Speed	HS 434	HS 1001 / HS 1601	
Nennleistung, gesamt W	1300/1800	1500	1500	
Arbeitsbreite mm	400	430	500	
Arbeitshöhe max. mm	330	340	330	
Drehzahl U/min	150/300	400	1000 / 1600	
Netzkabel m	12	12	12	
Abmessungen L x B x H mm	415 x 550 x 1200	450 x 565 x 1170	500 x 770 x 1160	
Gewicht kg	48,5	33	42,5	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
	10 820 140	10 440 101	11 220 102	
			11 220 202	
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
Sprühgerät (Anbausatz)	10 701 003	10 701 003	10 702 003	
Tank, 12 Liter	20 251 630			
Netzkabel 12 m (rot)	20 588 830	20 588 830	20 588 830	
Netzkabel 25 m (grau)	20 588 930	20 588 930	20 588 930	
Papierbeutel (VPE 20 St.)	20 599 930	20 599 930	20 599 930	
Zusatzgewicht 15 kg	20 932 230			
Zusatzgewichte mit Filzstreifen				
Schrubbbürsten	ø 400 mm	ø 430 mm		
Standard	20 059 031			
Weich	20 059 032			
Sica 120	20 059 038			
Shampooierbürste	20 059 034			
Polierbürste Union	20 059 035	20 078 339		
5K	20 059 057			
columbus-Treibteller	ø 406 mm 20 059 046	ø 430 mm 20 253 532		
Pad-Arretierung			20 148 200	

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

Alle Preise gültig ab 01.02.2025 zzgl. gesetzl. MwSt., technische Änderungen vorbehalten.

EINSCHLEIBENMASCHINEN

E 505|S Ex THERMOPAD



Abbildungen mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	E 505 S Ex	THERMOPAD		
Nennspannung V	380			
Nennleistung, gesamt W	1000	3050		
Bürstmotor W		900		
Heizgebläse W		2150		
Arbeitsbreite mm	500	430		
Arbeitshöhe max. mm	450	300		
Drehzahl U/min	142	190		
Netzkabel m	12	12		
Abmessungen L x B x H mm	480 x 610 x 1215	450 x 565 x 1170		
Schutzklasse	1			
Ex-Klassifikation	ATEX II 2G ck EEx de IIC T3			
Gewicht kg	58	35		
	Gesamtbetriebsmittel eingestuft für die Bereiche ATEX II 2G ck EEx de IIC T3. Einsetzbar in Zonen 1 und 2.			
	ART.-NR.	ART.-NR.		
	mit Kunststoffschaltkasten	10 431 101		
	12 150 005			
	mit Edelstahlschaltkasten			
	12 150 006			
ZUBEHÖR	ART.-NR.	ART.-NR.		
Sprühgerät (Anbausatz)		10 701 003		
Tank, 12 Liter		20 251 630		
Netzkabel 12 m (rot)		20 588 830		
Netzkabel 25 m (grau)		20 588 930		
Schrubbbürste Ex-geschützt	20 034 247			
Treibteller Ex-geschützt	20 987 230			
	ø 483 mm			
Schrubbspad 3/30	20 787 000			
Schrubbspad 3/30 (VPE 10 St.)	20 787 030			
columbus-Treibteller Alu		ø 406 mm 20 253 235		

Reinigungsmittel auf Seite 33.

EXZENTERMASCHINEN

X 500

X 500|S



Abbildungen mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN		X 500	X 500 S	
Nennleistung, gesamt W		750	1200	
Arbeitsbreite mm		500	500	
Arbeitshöhe max. mm		335	240	
Bewegung / Drehzahl		2810	3000	
Netzkabel m		12	12	
Abmessungen L x B x H mm		540 x 500 x 1170	540 x 500 x 1170	
Gewicht kg		53,5	56	
Schutzklasse		IPX4 / IP55 (Motor)	IPX4	
		ART.-NR.	ART.-NR.	
		10 311 000	10 310 000	
ZUBEHÖR		ART.-NR.	ART.-NR.	
Tank	komplett, 12 Liter	21 655 030	21 655 030	
Gewichtspaket 15 kg		21 634 130	21 634 130	
Super Pad schwarz	VPE 5 Stück	356 x 510 mm 21 664 100	356 x 510 mm 21 664 100	
Super Pad rot	VPE 5 Stück	21 663 500	21 663 500	
Super Pad grün	VPE 5 Stück	21 663 400	21 663 400	
Microfaserpad	VPE 5 Stück	21 663 600	21 663 600	
Schrubb-Pad grün	VPE 4 Stück	21 663 700	21 663 700	
Suprashine RG Rot 400	VPE 2 Stück	355 x 508 mm/14"x20" 21 927 704	355 x 508 mm/14"x20" 21 927 704	
Suprashine RG Weiß 800	VPE 2 Stück	21 927 703	21 927 703	
Suprashine RG Gelb 1800	VPE 2 Stück	21 927 702	21 927 702	
Suprashine RG Grün 3500	VPE 2 Stück	21 927 701	21 927 701	
Suprashine RG Silber 8000	VPE 2 Stück	21 927 700	21 927 700	
Suprashine HD Rot 400	VPE 2 Stück	21 931 105	21 931 105	

Pads ab Seite 31.

Reinigungsmittel auf Seite 33.

Alle Preise gültig ab 01.02.2025 zzgl. gesetzl. MwSt., technische Änderungen vorbehalten.

SX 44
SX 344
TA 50|K 50



Abbildung mit optionaler Ausstattung

TECHNISCHE DATEN	SX 44	SX 344	TA 50 K 50	
Nennleistung, gesamt W	1570	1580	1580	
Sprühmenge l/min.	1,5	4,5	4,5	
Sprühdruk bar	4	9	9	
Luftmenge max. l/s	45	45	45	
Unterdruck max. mbar	295	294	333	
Frischwasservolumen l	14	30	50	
Schmutzwasservolumen l	14	30	50	
Förderschlauch m	2,5	5	5	
Netzkabel m	10	10	15	
Abmessungen L x B x H mm	300 x 420 x 530	380 x 500 x 780	500 x 860 x 950	
Leergewicht kg	12	24	55	
Serienausstattung	2,5 m Sprüh-Saug-Schlauch, Saugrohr, Bodenadapter Kunststoff, 27 cm, 1 Sprühdüse	5 m Sprüh-Saug-Schlauch, Saugrohr, Bodenadapter Aluminium, 30 cm, 3 Sprühdüsen	mit Sprüh-Extraktions- Bürsteneinheit	
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	
	11 063 001	11 066 001	11 064 001	
ZUBEHÖR			ART.-NR.	
Handadapter Alu	Arbeitsbreite 100 mm, 1 Sprühdüse		20 770 000	
Handadapter Kunststoff	PP, Arbeitsbreite 100 mm, 1 Sprühdüse		20 770 100	
Bodenadapter Kunststoff	Arbeitsbreite 270 mm, 1 Sprühdüse		20 877 430	
Bodenadapter Alu	Arbeitsbreite 300 mm, 3 Sprühdüsen		21 386 400	
Bodenadapter Kombi	Arbeitsbreite 270 mm, 3 Sprühdüsen, auch für Hartböden geeignet		20 770 200	
Powerwalze	Arbeitsbreite 270 mm, 3 Sprühdüsen		21 386 500	
Sprüh-Saug-Schlauch	2,5 m, ø 32 mm, für SX 44		20 780 830	
Sprüh-Saug-Schlauch	5 m, ø 38 mm, für Hand- und Bodenadapter mit SX 344 und TA 50 K 50		21 386 300	
	SX 44	SX 344	TA 50 K 50	
Handadapter Alu	20 770 000	Option	Option*	
Handadapter Kunststoff	20 770 100	Option	Option*	
Bodenadapter Kunststoff	20 877 430	Serie	Option*	
Bodenadapter Alu	21 386 400	Option	Serie	Option*
Bodenadapter Kombi	20 770 200	Option	Option	Option*
Powerwalze	21 386 500	nein	Option	Option*
Sprüh-Saug-Schlauch	20 780 830	Serie	nein	nein
Sprüh-Saug-Schlauch	21 386 300	nein	Serie	Option

* In Verbindung mit Sprüh-Saug-Schlauch Art.-Nr. 20 780 830 für SX 44 oder Sprüh-Saug-Schlauch Art.-Nr. 21 386 300 für SX 344 und TA 50JK 50

BÜRSTSAUGER

BS 361 eco

BS 461 eco

XP 2 eco

XP 3 eco



TECHNISCHE DATEN	BS 361 eco	BS 461 eco	XP 2 eco	XP 3 eco
Nennleistung, gesamt W	875	895	890	890
Luftmenge max. l/s	45	45	43,3	43,3
Unterdruck max. mbar	165	165	243	243
Volumen Staubbeutel l	5	5	5,3	5,3
Drehzahl U/min	3300	3300	2700	2700
Arbeitsbreite mm	360	460	378	448
Netzkabel m	12	12	12	12
Bürstenantrieb	Zahnriemen mit elektr. Überlastungsschutz		Zahnriemen mit elektr. Überlastungsschutz	
Abmessungen L x B x H mm	260 x 360 x 1240	260 x 460 x 1240	315 x 375 x 1190	315 x 455 x 1190
Gewicht kg	8,8	9,4	8,1	8,2
Schutzklasse	II	II	II	II
Serienausstattung	mit 1 Satz Saugzubehör "Serie", inkl. 1 Papierbeutel	mit 1 Satz Saugzubehör "Serie", inkl. 1 Papierbeutel	mit 1 Satz Saugzubehör "Serie", inkl. 1 Papierbeutel	mit 1 Satz Saugzubehör "Serie", inkl. 1 Papierbeutel
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
	11 643 101	11 644 101	11 645 002	11 645 003
ZUBEHÖR "SERIE"	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Bürstenstreifen standard	20 207 531	20 212 131		
Fugendüse	20 212 900	20 212 900	20 212 900	20 212 900
Zubehörklammer	20 212 830	20 212 830		
HEPA Abluftfilter	21 527 700	21 527 700		
Polsterdüse			20 609 100	20 609 100
Rundbürstenset			20 605 030	20 805 530
Micro-Abluftfilter			21 530 700	21 530 700
Micro-Hygienefilter			20 600 700	20 600 700
ZUBEHÖR "EXTRA"	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Bürstenstreifen hart (rot)	20 207 532	20 212 132		
Papierbeutel (VPE 20 Stk)	20 208 430	20 208 430	20 599 930	20 599 930
Microfilter (Klasse M)	20 213 200	20 213 200		
Verlängerungsschlauch 1,7 m	20 597 300	20 597 300	20 597 300	20 597 300
Filtersatz komplett (10 St. Papierbeutel, 1 Micro-Hygienefilter Klasse M)			20 615 630	20 615 630
Hepa-Box (8 St. Papierbeutel Ultra, 1 Hepa Filter H 13)			20 889 230	20 889 230
Verlängerungsrohr ø 40 mm, 480 mm lang			20 213 100	20 213 100

Diese Staubsauger sind nur für den gewerblichen Einsatz. Kein Verkauf an Verbraucher im Sinne von §13 BGB.

STAUBSAUGER

ST 7

ST 11

ST 11 pro



TECHNISCHE DATEN		ST 7	ST 11	ST 11 pro
Nennleistung, gesamt W		720	720	720
Luftmenge max. l/s		31	31	31
Unterdruck max. mbar		222	222	222
Volumen Staubbeutel I		7	11	11
Volumen Behälter I		11	14	14
Saugschlauch m		2	2	2,5
Netzkabel m		10	10	15
Abmessungen L x B x H mm		350 x 280 x 400	390 x 300 x 410	390 x 300 x 410
Gewicht kg		4,8	6,7	6,7
Schutzklasse		II	II	II
Serienausstattung		mit 1 Satz Saugzubehör "Serie", inkl. 1 Vliesbeutel	mit 1 Satz Saugzubehör "Serie", inkl. 1 Vliesbeutel	mit 1 Satz Saugzubehör "Serie", inkl. 1 Vliesbeutel
		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
		12 700 011	12 600 011	12 610 011
ZUBEHÖR "SERIE"		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Kombidüse	ø 32 mm, 270 mm Arbeitsbreite	21 152 300	21 152 300	21 152 300
Handrohr m. Luftregulierung	ø 32 mm, gebogen, antistatisch	21 003 201	21 003 201	21 003 201
Saugschlauch 2 m	ø 32 mm, komplett	21 000 900	21 000 900	
Saugschlauch 2,5 m	ø 32 mm, komplett			21 152 100
Saugrohr Stahl	ø 32 mm, 2 Stück benötigt	21 000 200	21 000 200	
Teleskoprohr	ø 32 mm			21 151 801
Netzkabel 10 m	in Signalfarbe (orange)	21 000 431	21 000 432	
Netzkabel 15 m	in Signalfarbe (orange)			21 150 641
Polsterdüse	ø 32 mm	21 000 500	21 000 500	21 000 500
Fugendüse	ø 32 mm	21 000 600	21 000 600	21 000 600
Filterkorb komplett	H7	21 000 300	21 151 030	21 151 030
Filterrahmen Abluftfilter			21 150 530	
Abluftfilter			21 150 400	
Abluftfilterkassette H14	komplett mit Filterrahmen			21 151 901
ZUBEHÖR "EXTRA"		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Staubbeutel Vlies (VPE 20 Stk.)	mit Bioneem vorbehandelt	21 000 730	21 151 100	21 151 100
Filterkorb HEPA	H12	21 032 400		
Turbosaugdüse luftgetrieben	ø 32 mm, 300 mm Arbeitsbreite nur für Nadelvlies geeignet	21 015 200	21 015 200	21 015 200
Bodendüse für Hartböden	ø 32 mm, mit Bürstenstreifen 300 mm Arbeitsbreite	21 017 500	21 017 500	21 017 500
Netzkabel 15 m	in Signalfarbe (orange)		21 150 641	
Abluftfilterkassette H14	komplett mit Filterrahmen		21 151 901	
Filterrahmen Abluftfilter				21 150 530
Abluftfilter				21 150 400
Saugrohr Stahl				21 000 200
Elektroaugbürste bestehend aus:				21 151 830
Elektrobürste	ø 32 mm, Arbeitsbreite 275 mm			21 151 811
Saugschlauch 2m	kompl. mit Handrohr und Schalter			21 151 812
Teleskoprohr				21 151 813
Bajonettanschluss				21 373 600

Diese Staubsauger sind nur für den gewerblichen Einsatz. Kein Verkauf an Verbraucher im Sinne von §13 BGB.

STAUB- UND WASSERSAUGER

SW 3000



TECHNISCHE DATEN		SW 3000		
Nennleistung, gesamt W		1100		
Luftmenge max. l/s		54		
Unterdruck max. mbar		210		
Volumen Behälter l		44		
Volumen Staubbeutel l		10		
Saugschlauch m		2,5		
Netzkabel m		12		
Abmessungen L x B x H mm		Ø 410 x 630		
Gewicht kg		10		
Schutzklasse		II		
Motorenanzahl		1		
Serienausstattung		mit 1 Satz Saugzubehör "Serie"		
		ART.-NR.		
		12 053 001		
ZUBEHÖR "SERIE"		ART.-NR.		
Saugschlauch 2,5 m	ø 40 mm, an Saugrohr 20179900	20 068 731		
Saugrohr, gebogen	ø 40 mm, f. Saugschlauch 20068731	20 179 900		
Nasssaugdüse 45 cm	ø 40 mm, mit Gummistreifen	20 272 930		
Gummistreifen-Satz 45 cm	f. Nasssaugdüse 20272930, VPE 3St.	20 259 531		
ZUBEHÖR "EXTRA"		ART.-NR.		
Saugschlauch 5 m	ø 40 mm, an Saugrohr 20179900	20 089 831		
Fugendüse	ø 40 mm, an Saugschlauch 20068731	20 021 500		
Bürstenstreifen	f. Nasssaugdüse 45 cm, VPE 3 Satz	20 259 731		
ZUBEHÖR SW 3000 Trockensaugen		ART.-NR.		
Saugschlauch 2,5 m	ø 40/30 mm	20 135 134		
Saugrohr, 2-teilig	ø 30 mm	20 134 231		
Polsterdüse	ø 30 mm	20 133 600		
Fugendüse	ø 30 mm	20 133 500		
Reduzierstück	ø 40/30 mm, für Zubehörteile mit ø 30	20 137 601		
Turbosaugdüse	luftgetrieben	20 239 300		
Stofffilter		20 235 300		
Stofffilter Spezial		20 236 800		
Staubbeutel-Anschluss		20 270 830		
Staubbeutel Vlies	10 Liter, VPE 20 Stück	20 236 631		

Diese Staubsauger sind nur für den gewerblichen Einsatz. Kein Verkauf an Verbraucher im Sinne von §13 BGB.

STAUB- UND WASSERSAUGER

SW 30|P/S

SW 50|P/S

SW 52|P/S

SW 53|P/S



	SW 30 P / S	SW 50 P / S	SW 52 P / S	SW 53 P / S
Nennleistung, gesamt W	1200	1200	2400	3300
Luftmenge max. l/s	58	58	116	175
Unterdruck max. mbar	240	240	240	240
Volumen Behälter l	35 / 32	72 / 62	72 / 78	72 / 78
Volumen Staubbeutel l	15	25	25	25
Saugschlauch m	2,5	2,5	2,5	2,5
Netzkabel m	12	12	12	12
L x B x H mm	450x450x820 / 450x450x830	570x570x1030 / 520x520x960	650 x 590 x 1050	650 x 590 x 1050
Gewicht kg	13	20 / 19	29,5 / 30	32 / 32,5
Schutzklasse	II	II	II	II
Motorenanzahl	1	1	2	3
Serienausstattung	inkl. 1 Satz Saugzubehör "Serie"	inkl. 1 Satz Saugzubehör "Serie"	inkl. 1 Satz Saugzubehör "Serie"	inkl. 1 Satz Saugzubehör "Serie"
	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Ausführung Kunststoff	12 930 101	12 950 101	12 952 101	12 953 101
Ausführung Chromstahl	12 930 201	12 950 201	12 952 201	12 953 201
ZUBEHÖR "SERIE"	SW 30 / 50 / 52 / 53	ART.-NR.		
Satz Saugzubehör "Serie" bestehend aus:		20 587 930		
- Saugschlauch 2,5 m	ø 38 mm, komplett	20 539 202		
- Handrohr gebogen	ø 38 mm	20 648 000		
- Saugrohr	ø 38 mm, 2 Stück benötigt	20 648 100		
- Nasssaugdüse	Arbeitsbreite 40 cm	20 619 630		
- Trockensaugdüse	Arbeitsbreite 40 cm	20 619 530		
- Fugendüse	ø 50 mm, nur mit Reduzierstück	20 539 700		
- Möbelpinsel	ø 50 mm, nur mit Reduzierstück	20 619 700		
- Runddüse/Reduzierstück	ø 38 / 50 mm	20 619 400		
Stofffilter SW 30 P		20 563 630		
Stofffilter SW 30 S		20 563 730		
Stofffilter SW 50 P / S, SW 52/53 P		20 563 830		
Stofffilter SW 52/53 S		20 520 330		
ZUBEHÖR "EXTRA"	SW 30 / 50 / 52 / 53	ART.-NR.		
Satz Sauglippen	ölbeständig	20 874 900		
Adapter		20 661 200	zum Anschluss v. Nasssaugdüse 20539530, Trockensaugdüse 20539630 und Teppichsaugdüse 20568600 an Saugrohr gerade 20648100	
Bodendüse Spezial	mit 1 Satz Gummilip. und Bürststr.	20 661 130		
Teppichsaugdüse	nur mit Adapter 20661200	20 568 600		
Polsterdüse	nur mit Reduzierstück 20539900	20 538 800		
Reduzierstück	zu Anschluss Polsterdüse 20538800	20 539 900		
Saugschlauch 5m	ø 38 mm, komplett	20 562 831		
Saugschlauch 10m	ø 38 mm, komplett	20 562 832		
Saugschlauch 15m	ø 38 mm, komplett	20 562 833		
Satz Gummilippen	für Nasssaugdüse 20619630, 3 Sätze	20 563 431		
Satz Bürstenstreifen	f. Trockensaugd. 20619530, 3 Sätze	20 563 331		
Staubbeutel Vlies	SW 30, VPE 10 Stück	20 630 831		
Staubbeutel Vlies	SW 50/52/53, VPE 5 Stück	20 540 531		
ZUBEHÖR "EXTRA"	SW 52 / 53	ART.-NR.		
Micro-Filter SW 52/53	(H13)	20 519 700	Bei Erstaussattung wird zusätzlich der Ring 20519800 benötigt	
Festst. Nasssaugdüse	60 cm, komplett	20 540 230		
Satz Gummilippen	VPE 3 Sätze	20 566 331		
Festst. Trockensaugdüse	60 cm, komplett	20 540 130		
Satz Bürstenstreifen	VPE 3 Sätze	20 566 431		
Schlauch für Gerätedüse		20 540 300		
Kit Zyklon SW 53/53 S	für Feinstaubabsaugung	20 624 100		

Diese Staubsauger sind nur für den gewerblichen Einsatz. Kein Verkauf an Verbraucher im Sinne von §13 BGB.

INDUSTRIE TROCKENSAUGER

IDV 13

IDV 20



TECHNISCHE DATEN		IDV 13	IDV 20	
Spannung, Nennleistung		230 V / 1,15 KW	230 V / 2,3 KW	
Luftmenge max. m³/h		180	360	
Unterdruck max. mm.H2O		2500	2500	
Volumen Behälter l		13	20	
Netzkabel m		10	10	
Abmessungen L x B x H mm		500 x 480 x 850	500 x 480 x 1100	
Gewicht kg		30	40	
Absauganschluss in mm		50	50	
Schutzklasse		IP 44	IP 44	
Motorenanzahl		1	2	
Serienausstattung		Stahlbehälter verzinkt, epoxidlackiert, inkl. Filterpatrone Klasse M, Geräte-steckdose	Stahlbehälter verzinkt, epoxidlackiert, inkl. Filterpatrone Klasse M	
		ART.-NR.	ART.-NR.	
		19 110 131	19 110 201	
OPTIONEN Einbau ab Werk		ART.-NR.	ART.-NR.	
Erdung		21 499 700Z	21 499 700Z	
Steckdose mit Einschaltautomatik für Elektrowerkzeuge		21 499 100Z		
Filter Staubklasse M Teflon			21 499 200Z	
Filter antistatisch Klasse M			21 499 300Z	
Filter Staubklasse H		21 498 800Z	21 498 800Z	
Edelstahl-Behälter V2A		21 498 900Z	21 499 500Z	
Edelstahl-Behälter V2A & Filterkammer		21 499 000Z	21 499 600Z	
ZUBEHÖR		ART.-NR.	ART.-NR.	
Satz Zubehörkit "Standard" bestehend aus:		21 468 130	21 468 130	
- Saugschlauch 2,5 m	ø 38 mm, komplett	21 468 630	21 468 630	
- Saugrohr	ø 38 mm, verchromt, 2-teilig	21 468 700	21 468 700	
- Bodendüse mit Bürstenstreifen	ø 38 mm, Arbeitsbreite 400 mm	21 468 800	21 468 800	
- Pinseldüse	ø 40 mm	21 468 400	21 468 400	
- Anschlussstück ø 50 mm	(f. Anschl. Saugschlauch/-stutzen)	21 468 500	21 468 500	
Satz Zubehörkit "Professional" bestehend aus:		21 469 830	21 469 830	
- Saugschlauch 3m	ø 38 mm, komplett	21 468 631	21 468 631	
- Saugrohr	ø 38 mm, Aluminium, 1-teilig	21 469 600	21 469 600	
- Bodendüse mit Bürstenstreifen	ø 38 mm, Arbeitsbreite 430 mm	21 469 900	21 469 900	
- Pinseldüse	ø 40 mm	21 468 400	21 468 400	
- Lanze Alu	ø 40 mm	21 469 500	21 469 500	
	konisch, mit Verbindung			
- Handdüse Gummi	(geeignet für Maschinenreinigung)	21 468 900	21 468 900	
- Anschlussstück ø 50 mm	(f. Anschl. Saugschlauch/-stutzen)	21 468 500	21 468 500	
Bürstenstreifen (1 Stück)	für Bodendüse 21468800, 400 mm	21 468 600	21 468 600	
Bürstenstreifen (1 Stück)	für Bodendüse 21469900, 430 mm	21 470 400	21 470 400	
Filter Staubklasse M		21 478 700	21 478 400	
Filter Staubklasse H		21 498 800	21 498 800	
Edelstahl-Behälter V2A		21 498 900	21 499 500	
Filter Staubklasse M Teflon			21 499 200	
Filter antistatisch Klasse M			21 499 300	

Auf Anfrage: Weitere Schlauchlängen und Durchmesser, Sonderkonfigurationen, Vorabscheider, zentrale Absauganlagen sowie Absauglösungen für Atex-Zonen.

Diese Staubsauger sind nur für den gewerblichen Einsatz. Kein Verkauf an Verbraucher im Sinne von §13 BGB.

INDUSTRIE TROCKENSAUGER

IDV 60

IDV 60 eco

IDV 100



TECHNISCHE DATEN		IDV 60	IDV 60 eco	IDV 100
Spannung, Nennleistung		230 V / 3,45 KW	400 V / 2,2 KW	400 V / 5,5 KW
Luftmenge max. m³/h		540	330	550
Unterdruck max. mm.H2O		2500	3000	3000
Volumen Behälter l		60	60	100
Netzkabel m		10	10	10
Abmessungen L x B x H mm		580 x 600 x 1350	700 x 700 x 1600	620 x 1100 x 1500
Gewicht kg		70	80	100
Absauganschluss in mm		80	80	80
Schutzklasse		IP 44	IP 55	IP 55
Motorenanzahl		3	1	1
Serienausstattung		Stahlbehälter verzinkt, epoxidlackiert, inkl. Sternfilter Klasse L	Stahlbehälter verzinkt, epoxidlackiert, inkl. Sternfilter Klasse L	Stahlbehälter verzinkt, epoxidlackiert, inkl. Sternfilter Klasse L
		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
		19 110 601	19 110 611	19 111 001
OPTIONEN Einbau ab Werk		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Sammelbehälter 100 l		21 500 100Z		
Edelstahl-Behälter V2A		21 500 200Z	21 500 200Z	21 501 000Z
Edelstahl-Behälter V2A & Filterkammer		21 500 300Z	21 500 300Z	21 501 100Z
Filter Staubklasse M		21 501 900Z	21 501 900Z	21 477 200Z
Filter Staubklasse M Teflon		21 500 400Z	21 500 400Z	21 501 200Z
Filter antistatisch Klasse L		21 500 500Z		21 501 300Z
Filter antistatisch Klasse M		21 500 600Z	21 500 600Z	21 501 400Z
Filter Staubklasse H		21 500 700Z	21 500 700Z	
Erdung MT		21 500 800Z		21 501 500Z
Druckbegrenzungsventil		21 500 900Z	21 500 900Z	21 501 600Z
ZUBEHÖR		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Satz Zubehörkit "Professional" bestehend aus:		21 470 030	21 470 030	21 470 030
- Saugschlauch komplett	ø 50 mm, komplett, Länge, 3,0 m	21 470 130	21 470 130	21 470 130
- Saugrohr	ø 50 mm, Aluminium, 1-teilig	21 470 300	21 470 300	21 470 300
- Anschlussstück	Stahl, Reduzierung 80/50 mm	21 469 400	21 469 400	21 469 400
- Lanze Alu, eckig	ø 50 mm	21 470 500	21 470 500	21 470 500
- Bodendüse mit Bürstenstreifen	ø 50 mm, Arbeitsbreite 430 mm	21 477 800	21 477 800	21 477 800
Edelstahl-Behälter V2A		21 500 200	21 500 200	21 501 000
Filter Staubklasse L		21 476 900	21 476 900	21 476 500
Filter Staubklasse M		21 501 900	21 501 900	21 477 200
Filter Staubklasse M Teflon		21 500 400	21 500 400	21 501 200
Filter antistatisch Klasse L		21 500 500	21 500 500	21 501 300
Filter antistatisch Klasse M		21 500 600	21 500 600	21 501 400
Filter Staubklasse H		21 500 700	21 500 700	
Bürstenstreifen (1 Stück)	für Bodendüse 21477800, 430 mm	21 470 400	21 470 400	21 470 400

Auf Anfrage: Weitere Schlauchlängen und Durchmesser, Sonderkonfigurationen, Vorabscheider, zentrale Absauganlagen sowie Absauglösungen für Atex-Zonen.

Diese Staubsauger sind nur für den gewerblichen Einsatz. Kein Verkauf an Verbraucher im Sinne von §13 BGB.

INDUSTRIE NASSSAUGER

IWV 80

IWV 80 pump

IWV 40|100



TECHNISCHE DATEN		IWV 80	IWV 80 pump	IWV 40 100
Spannung, Nennleistung		230 V / 2,3 kW	230 V / 2,3 kW	230 V / 3,45 kW
Luftmenge max. m³/h		360	360	540
Unterdruck max. mm.H2O		2500	2500	2300
Volumen Behälter l		80	80	40 (Feststoffe)/100
Netzkabel m		10	10	10
Abmessungen L x B x H mm		500 x 480 x 1080	530 x 660 x 1080	580 x 600 x 1100
Gewicht kg		30	40	48
Absauganschluss in mm		80	50	80
Schutzklasse		IP 44	IP 44	IP 44
Motorenanzahl		2	2	3
Serienausstattung		Stahlbehälter verzinkt, epoxidlackiert	Edelstahlbehälter, Saugkopf mit Tauchpumpe, Zubehör nur mit zusätzlichem Anschlussstück 21468500	Stahlbehälter verzinkt, epoxidlackiert, inkl. Späne-korb 40 Liter und PPL Filter
		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
		19 120 801	19 120 802	19 121 001
OPTIONEN Einbau ab Werk		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Edelstahl-Behälter V2A		21 499 800Z		21 499 900Z
Edelstahl-Behälter V2A und Spänekorb				21 500 000Z
ZUBEHÖR		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Satz Zubehörkit "Standard" bestehend aus:		21 469 030	21 469 030	
- Saugschlauch 3 m	ø 38 mm, komplett	21 468 631	21 468 631	
- Saugrohr	ø 38 mm, verchromt, 2-teilig	21 468 700	21 468 700	
- Bodendüse mit Gummistreifen	ø 38 mm, Arbeitsbreite 400 mm	21 469 200	21 469 200	
- Lanze PVC	ø 40 mm	21 469 100	21 469 100	
- Anschlussstück, Stahl	Reduzierung 80/50 mm	21 469 400	21 469 400	
Satz Zubehörkit "Professional" bestehend aus:		21 469 330	21 469 330	
- Saugschlauch 3m	ø 38 mm, komplett	21 468 631	21 468 631	
- Saugrohr	ø 38 mm, Aluminium, 1-teilig	21 469 600	21 469 600	
- Bodendüse mit Gummistreifen (Silicon+PU)	ø 38 mm, Arbeitsbreite 430 mm	21 469 700	21 469 700	
- Lanze Alu	ø 40 mm	21 469 500	21 469 500	
- Anschlussstück, Stahl	Reduzierung 80/50 mm	21 469 400	21 469 400	
Anschlussstück zum Anschluss der Zubehöerteile ø 50 mm			21 468 500	
Gummistreifen	für Bodendüse 21469200, 400 mm	21 471 300	21 471 300	
Gummistreifen (Silicon+PU)	für Bodendüse 21469700, 400 mm	21 476 700	21 476 700	
Satz Zubehörkit "Professional" bestehend aus:				21 470 730
- Saugschlauch aus PU mit Stahlschlangen ø 50 mm, 3,0 m				21 471 330
- Lanze Alu	ø 50 mm			21 471 200
- Handdüse Gummi konisch	mit Verbindung, ø 50 mm			21 471 100
- Anschlussstück, Stahl	Reduzierung 80/50 mm			21 469 400
- Gebogene Verbindung	ø 50 mm			21 470 900
Edelstahl-Behälter V2A				21 499 900
Edelstahl-Behälter V2A und Spänekorb				21 500 000
Filter PPL 300 Mikron	zur Trennung von feinen Metall-partikeln bis zu 300 Mikron			21 629 100

Auf Anfrage: Weitere Schlauchlängen und Durchmesser, Sonderkonfigurationen, Vorabscheider, zentrale Absauganlagen sowie Absauglösungen für Atex-Zonen.

Diese Staubsauger sind nur für den gewerblichen Einsatz. Kein Verkauf an Verbraucher im Sinne von §13 BGB.

FAHRSTEIG-/FAHRTREPPENREINIGUNGSAUTOMATEN

travel 600

step 110



TECHNISCHE DATEN		travel 600	step 110	
Nennspannung V		230	230	
Nennleistung, gesamt W		3000	2650	
Saugbreite mm		2 x 220	520	
Frischwasservolumen l		15	20	
Schmutzwasservolumen l		15	20	
Bürstenanzahl		4	18	
Stufenhöhe min. mm			185	
Stufenhöhe max. mm			235	
Unterdruck mbar		300		
Abmessungen L x B x H mm		1195 x 536 x 930	1094 x 540 x 1001	
Leergewicht kg		126	164	
Serienausstattung			Bürstensatz, Handzubehör	
		ART.-NR.	ART.-NR.	
		19 060 001	19 070 001	
Transportwagen			21 284 730	
OPTIONEN Einbau ab Werk			ART.-NR.	
Touchdisplay step			29 080 001Z	
ZUBEHÖR				
Handzubehör	bestehend aus Handbürste, Stripbezug, versch. Fugenrechen	21 583 700	21 290 230	
Bürstensatz	4-teilig	21 360 330		
Bürstensatz	19-teilig		21 290 331	

PADPROGRAMM

SUPER PADS

SONDERPADS

SCHLEIFPAPIER UND SCHLEIFGITTER

SUPER PADS		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Super Pad schwarz	VPE 5 Stück	330 mm/13" 20 553 900	355 mm/14"	406 mm/16" 20 554 100	432 mm/17" 20 554 200
Super Pad blau	VPE 5 Stück	20 253 800		20 043 300	20 254 500
Super Pad rot	VPE 5 Stück	20 253 900	21 028 302	20 043 400	20 031 600
Super Pad weiß	VPE 5 Stück	20 930 400		20 043 500	20 031 700
Super Pad grün	VPE 5 Stück		21 028 301		
Super Pad schwarz	VPE 5 Stück	482 mm/19" 20 554 400	508 mm/20" 20 554 500	533 mm/21" 20 554 600	356 x 510 mm 21 664 100
Super Pad blau	VPE 5 Stück	20 229 300	20 254 700	20 255 100	
Super Pad rot	VPE 5 Stück	20 229 400	20 254 600	20 255 200	21 663 500
Super Pad grün	VPE 5 Stück				21 663 400

MICROFASERPADS		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Einseitig nutzbar		330 mm/13"	355 mm/14"	381 mm/15"	406 mm/16"
Microfaserpad weiß/blau	VPE 5 Stück	20 255 400	21 028 303	20 255 500	20 255 600
Microfaserpad weiß/blau	VPE 5 Stück	432 mm/17" 20 255 700	508 mm/20" 20 255 900	356 x 510 mm 21 663 600	

MELAMINPADS		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Einseitig nutzbar		330 mm/13"	370 mm/14,5"	410 mm/16"	430 mm/17"
Melaminpad grau-weiß	VPE 5 Stück	21 384 000	21 384 100	21 384 200	21 384 300
Melaminpad grau-weiß	VPE 5 Stück	508 mm/20" 21 387 700			

Für den Einsatz von Microfaser- und Melaminpads mit Reinigungsautomaten wird die Nutzung der Pad-Arretierung (Art.-Nr. 20 148 200 oder 21 072 700) empfohlen.

SCHRUBBPAD				ART.-NR.
Schrubb-Pad grün		VPE 4 Stück	356 x 510 mm	21 663 700

SONDERREINIGUNG MIT E 400JS				ART.-NR.
Hi Pro Pad	Industriereinigung	VPE 5 Stück	381 mm/15"	20 252 800
Queen Bonnet Pad	Teppichzwischenreinigung	VPE 5 Stück	432 mm/17"	20 356 100

THERMOPADVERFAHREN				ART.-NR.
Queen Bonnet Pad		VPE 5 Stück	432 mm/17"	20 356 100
Teppich Super Pad weiß meliert		VPE 5 Stück	432 mm/17"	20 578 000
Agitator Pad zur Teppichtrocknung		VPE 6 Stück	432 mm/17"	20 356 200

PFLEGEFILMSANIERUNG MIT HS 434				ART.-NR.
Super Pad grün		VPE 5 Stück	432 mm/17"	20 811 900
Super Pad braun		VPE 5 Stück	432 mm/17"	20 031 500
Super Pad blau		VPE 5 Stück	432 mm/17"	20 254 500

SCHLEIFPAPIER FÜR E 400JS		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Beidseitig verwendbar mit Schleifteller Art.-Nr. 20059042		K-G 16	K-G 24	K-G 30	K-G 40
Schleifpapier	372 mm	20 041 300	20 044 000	20 039 300	20 043 900
Schleifpapier	372 mm	K-G 60 20 043 800	K-G 80 20 043 700	K-G 100 20 043 600	

SCHLEIFGITTER FÜR E 400JS		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Beidseitig verwendbar m. Treibteller und Super Pad schw.		K-G 60	K-G 80	K-G 100	K-G 120
Schleifgitter	406 mm/16"	20 256 000	20 256 100	20 256 200	20 256 300
Schleifgitter	406 mm/16"	K-G 150 20 256 500	K-G 180 20 256 400		

*VPE = Verpackungseinheit

Alle Preise gültig ab 01.02.2025 zzgl. gesetzl. MwSt., technische Änderungen vorbehalten.

PADPROGRAMM

SUPRASHINE

SUPRASHINE PADS REGULAR (RG)		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Suprashine RG Rot 400	VPE 2 Stück		127 mm/5" 21 925 904	152 mm/6" 21 926 004	203 mm/8" 21 926 104
Suprashine RG Weiß 800	VPE 2 Stück		21 925 903	21 926 003	21 926 103
Suprashine RG Gelb 1800	VPE 2 Stück		21 925 902	21 926 002	21 926 102
Suprashine RG Grün 3500	VPE 2 Stück		21 925 901	21 926 001	21 926 101
		229 mm/9"	254 mm/10"	280 mm/11"	305 mm/12"
Suprashine RG Rot 400	VPE 2 Stück	21 926 204	21 926 304	21 926 404	21 926 504
Suprashine RG Weiß 800	VPE 2 Stück	21 926 203	21 926 303	21 926 403	21 926 503
Suprashine RG Gelb 1800	VPE 2 Stück	21 926 202	21 926 302	21 926 402	21 926 502
Suprashine RG Grün 3500	VPE 2 Stück	21 926 201	21 926 301	21 926 401	21 926 501
		330 mm/13"	355 mm/14"	380 mm/15"	406 mm/16"
Suprashine RG Rot 400	VPE 2 Stück	21 926 604	21 926 704	21 926 804	21 926 904
Suprashine RG Weiß 800	VPE 2 Stück	21 926 603	21 926 703	21 926 803	21 926 903
Suprashine RG Gelb 1800	VPE 2 Stück	21 926 602	21 926 702	21 926 802	21 926 902
Suprashine RG Grün 3500	VPE 2 Stück	21 926 601	21 926 701	21 926 801	21 926 901
		432 mm/17"	457 mm/18"	482 mm/19"	508 mm/20"
Suprashine RG Rot 400	VPE 2 Stück	21 927 004	21 927 104	21 927 204	21 927 304
Suprashine RG Weiß 800	VPE 2 Stück	21 927 003	21 927 103	21 927 203	21 927 303
Suprashine RG Gelb 1800	VPE 2 Stück	21 927 002	21 927 102	21 927 202	21 927 302
Suprashine RG Grün 3500	VPE 2 Stück	21 927 001	21 927 101	21 927 201	21 927 301
		533 mm/21"	610 mm/24"	355 x 508 mm/14"x20"	355 x 711 mm/14"x28"
Suprashine RG Rot 400	VPE 2 Stück	21 927 404		21 927 704	21 927 804
Suprashine RG Weiß 800	VPE 2 Stück	21 927 403		21 927 703	
Suprashine RG Gelb 1800	VPE 2 Stück	21 927 402		21 927 702	
Suprashine RG Grün 3500	VPE 2 Stück	21 927 401	21 927 601	21 927 701	
Suprashine RG Silber 8000	VPE 2 Stück			21 927 700	

SUPRASHINE PADS HIGH PERFORMANCE (HP)		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
Suprashine HP Orange 800	VPE 2 Stück	254 mm/10"	280 mm/11" 21 928 002	305 mm/12" 21 928 102	330 mm/13" 21 928 202
Suprashine HP Blau 1800	VPE 2 Stück	21 927 907	21 928 001	21 928 101	21 928 201
Suprashine HP Pink 3500	VPE 2 Stück	21 927 908	21 928 008	21 928 108	21 928 208
		355 mm/14"	380 mm/15"	406 mm/16"	432 mm/17"
Suprashine HP Orange 800	VPE 2 Stück	21 928 302	21 928 402	21 928 502	21 928 602
Suprashine HP Blau 1800	VPE 2 Stück	21 928 301	21 928 401	21 928 501	21 928 601
Suprashine HP Pink 3500	VPE 2 Stück	21 928 308	21 928 408	21 928 508	21 928 608
		457 mm/18"	482 mm/19"	508 mm/20"	533 mm/21"
Suprashine HP Orange 800	VPE 2 Stück	21 928 702	21 928 802	21 928 902	21 929 002
Suprashine HP Blau 1800	VPE 2 Stück	21 928 701	21 928 801	21 928 901	21 929 001
Suprashine HP Pink 3500	VPE 2 Stück	21 928 708	21 928 808	21 928 908	21 929 008
		559 mm/22"	610 mm/24"	686 mm/27"	711 mm/28"
Suprashine HP Pink 3500	VPE 2 Stück	21 929 108	21 929 208	21 929 308	21 929 408
		355 x 508 mm/14"x20"	355 x 711 mm/14"x28"	14"x32"	
Suprashine HP Orange 800	VPE 2 Stück	21 929 502	21 929 602		
Suprashine HP Blau 1800	VPE 2 Stück	21 929 501	21 929 601		
Suprashine HP Pink 3500	VPE 2 Stück	21 929 508	21 929 608	21 929 708	
Suprashine HP Silber 8000	VPE 2 Stück	21 929 509			
		120 x 250 mm			
Suprashine HP Orange 800	VPE 2 Stück	21 929 802			
Suprashine HP Blau 1800	VPE 2 Stück	21 929 801			

*VPE = Verpackungseinheit

Alle Preise gültig ab 01.02.2025 zzgl. gesetzl. MwSt., technische Änderungen vorbehalten.

PADPROGRAMM

SUPRASHINE

SUPRASHINE HAND PADS		ART.-NR.			
		125 x 250 mm			
Suprashine RG Rot 400	VPE 2 Stück	21 929 904			
Suprashine RG Weiß 800	VPE 2 Stück	21 929 903			
Suprashine RG Gelb 1800	VPE 2 Stück	21 929 902			
Suprashine RG Grün 3500	VPE 2 Stück	21 929 901			
Suprashine HD Rot 400	VPE 2 Stück	21 929 905			

SUPRASHINE HYBRID PADS		ART.-NR.			
		532 mm/21"			
Suprashine HB Hybrid 100	VPE 5 Stück	21 930 006			
Suprashine HB Hybrid 400	VPE 5 Stück	21 930 106			

SUPRASHINE HEAVY DUTY PADS		ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.	ART.-NR.
		305 mm/12"	330 mm/13"	355 mm/14"	380 mm/15"
Suprashine HD Rot 400	VPE 2 Stück	21 930 205	21 930 305	21 930 405	21 930 505
		406 mm/16"	432 mm/17"	457 mm/18"	508 mm/20"
Suprashine HD Rot 400	VPE 2 Stück	21 930 605	21 930 705	21 930 905	21 931 005
Suprashine HD Braun 220	VPE 2 Stück		21 930 805		
		355 x 508 mm/14"x20"			
Suprashine HD Rot 400	VPE 2 Stück	21 931 105			

REINIGUNGSMITTEL

		PH-WERT	ART.-NR.
Automatenreiniger rot		1,5	Gebinde 6 x 1 Liter, Karton
Sauer eingestellter Automatenreiniger für die Anwendung auf allen säurebeständigen Belägen. Mit sehr guter Kalk- und Schmutzlösekraft für die Entfernung von mineralischen Verschmutzungen. Schaumarm.			21 374 601
Automatenreiniger orange		13,5	Gebinde 6 x 1 Liter, Karton
Alkalischer Automatenreiniger mit Korrosionsschutz für alkalibeständige Bodenbeläge. Zur Entfernung aller Öl- und Fettverschmutzungen. Schaumarm.			21 374 501
Automatenreiniger grün		8,5	Gebinde 6 x 1 Liter, Karton
Tensid freier Automatenreiniger ohne pflegende Zusätze. Geeignet für alle Bodenbeläge, speziell für Epoxidharz und Feinsteinzeug. In Verbindung mit Microfaserpads lässt sich das Reinigungsergebnis verbessern. Schaumarm.			21 374 701
Automatenreiniger blau		9,0	Gebinde 6 x 1 Liter, Karton
Automatenreiniger mit Pflegekomponenten für alle waschbaren Bodenbeläge. Nach DIN 18032/2 gleithemmend und somit für Sportböden geeignet. Pflegefilm lässt sich polieren. Nicht für Feinsteinzeug geeignet. Schaumarm.			20 175 901
Teppichreiniger 2000		8,5	Gebinde 6 x 1 Liter, Karton
Tensidfreier Teppich- und Textilreiniger zur manuellen und maschinellen Reinigung und Pflege textiler Bodenbeläge. Optimal geeignet für den Einsatz im Thermopadverfahren. Extra schaumfrei und geruchlos.			21 732 000
Inhaltsstoffe: 5 – 15 % Phosphate, Konservierungsmittel, Reinigungsverstärker und Hilfsstoffe.			20 921 000
Roto-Escal			Gebinde 10 Liter, Kanister
Reinigungsmittel für den Einsatz mit den Reinigungsautomaten travel 600 und step 110.			20 921 000
Maschinenreiniger			Gebinde 5 Liter, Kanister
Stark alkalischer Reiniger zur Lösung von Versulzungen und Schmutzrückständen in den Tanks von Reinigungsmaschinen.			80 019 300
Zapfhahn	für 10 Liter Gebinde	Solange Vorrat reicht.	20 175 500
Drucksprüher	1,25 Liter	Solange Vorrat reicht.	20 437 800

Zentrale Stuttgart

G. Staehle GmbH u. Co. KG
columbus Reinigungsmaschinen
Mercedesstr. 15
70372 Stuttgart
Telefon 0711 9544 950
info@columbus-clean.com
www.columbus-clean.com

Niederlassung Berlin

G. Staehle GmbH u. Co. KG
columbus Reinigungsmaschinen
Neue Mehrower Straße 9
15366 Hönow
Telefon 0173 41 58 559

Niederlassung Hamburg

G. Staehle GmbH u. Co. KG
columbus Reinigungsmaschinen
Große Bahnstr. 33
22525 Hamburg
Telefon 040 53 02 65 16

Niederlassung Düsseldorf:

columbus Reinigungsmaschinen
G. Staehle GmbH u. Co. KG
Rudolf-Diesel-Straße 3
40822 Mettmann
Telefon 0 21 04 7 90 93 50

Niederlassung Hannover

G. Staehle GmbH u. Co. KG
columbus Reinigungsmaschinen
Heinkelstraße 3
30827 Garbsen
Telefon 0174 30 66 151

Niederlassung Frankfurt

G. Staehle GmbH u. Co. KG
columbus Reinigungsmaschinen
Heinrich-Lanz-Allee 8/Einheit K
60437 Frankfurt
Telefon 069 50 83 97 08

Niederlassung München

G. Staehle GmbH u. Co. KG
columbus Reinigungsmaschinen
Bleicherfleck 3
85737 Ismaning
Telefon 089 54 21 21 92

columbus Rhein-Neckar GmbH

Am Alten Flugplatz 3
D-68753 Waghäusel
T +49 7254 95774-0
F +49 7254 95774-50
rhein.neckar@columbus-clean.com
www.columbus-clean.com