

Catalogue

Machines et Accessoires.

A red, irregular, rounded shape, resembling a stylized drop or a speech bubble, containing the year 2026.

2026

columbus



Easy. Trusted. Future Ready.

Autolaveuse autoportée hautement efficace pour grandes surfaces: grande autonomie, système électronique de dosage d'eau, accès facile et montage automatique des brosses pour un confort maximal.

ARA 85|BM 110.

columbus

columbus-clean.com

Gamme de Produits 2026

Autolaveuses

De 10 à 200 litres

Page 4 - 12

Balayeuses

De 40 à 150 cm

Page 14 - 17

Monobrosses / Monobrosses Excenter

De 140 à 1600 tours/minute

Page 18 - 21

Machines de Nettoyage Injection /Extraction

Entretien des surfaces textiles

Page 22

Aspirateurs poussière & Aspiro-Brosseurs

Aspirateurs professionnels pour le commerce de détail et l'hôtellerie

Page 23 - 24

Aspirateurs Eau & Poussière

De 30 à 78 litres

Page 25 - 26

Machines de Nettoyage

Pour Tapis et escaliers roulants

Page 30

Disques, Papier à Poncer, Grilles de Ponçage

Pour autolaveuses et monobrosses, accessoires pour produits de nettoyage et d'entretien

Page 31 - 33

Produits de nettoyage & d'entretien des sols

Pour autolaveuses et monobrosses

Page 33

Informations Générales

Conditions générales de vente

Page 34

Autolaveuses version câble

RA 35|K 10

RA 43|K 40

RA 55|K 40



Illustré avec équipement en option.

Données techniques	RA 35 K 10	RA 43 K 40	RA 55 K 40
Puissance W	470	1600	1600
Largeur de travail mm	350	430	550
Largeur d'aspiration mm	420	735	735
Rendement théorique m²/h	1400	1720	2200
Réservoir d'eau propre l	10	40	40
Réservoir de récupération l	11,5	45	45
Nombre de brosses	1	1	1
Tension V	230	230	230
Câble m	12	25,3	25,3
Dimension L x l x h mm	735 x 490 x 650	1090 x 475 x 1055	1130 x 525 x 1055
Poids en marche max. kg	49	105	106
Équipement standard			
	Réf.	Réf.	Réf.
	11 410 001	14 020 001	14 020 101

Accessories	Réf.	Réf.	Réf.
Jeu de lamelles	21 027 030	20 621 033	20 621 033
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 027 031	21 668 530	21 668 530
V-ERASER		21 629 730	21 629 730
Bande d'essuyage		21 629 800	21 629 800
Câble rallonge 12 m rouge	20 588 830	20 588 830	20 588 830
Câble rallonge 25 m gris	20 588 930	20 588 930	20 588 930

Brosses	ø 350 mm/14"	ø 430 mm/17"	ø 530 mm/21"
Standard	21 026 603	20 078 331	20 229 138
Souple	21 026 602	20 078 332	20 229 139
Extra souple	21 026 601		
Sica 120	21 026 700	20 078 335	20 229 141
5K		20 078 344	20 229 148
	ø 350 mm/14"	ø 430 mm/17"	ø 495 mm/20"
Plateau columbus	21 026 800	20 059 044	20 229 142
Vis de maintien pads		20 148 200	20 148 200
Protection anti-éclaboussures		21 042 031	21 042 032

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Autolaveuses

RA 35|B 10

RA 43|B 20

RA 43|B 40

RA 55|B 40



Illustré avec équipement en option.

Données techniques	RA 35 B 10	RA 43 B 20	RA 43 B 40	RA 55 B 40
Puissance W	440	950	950	950
Largeur de travail mm	350	430	430	550
Largeur d'aspiration mm	420	735	735	850
Rendement théorique m²/h	1400	1720	1720	2200
Réservoir d'eau propre l	10	20	40	40
Réservoir de récupération l	11,5	23	45	45
Nombre de brosses	1	1	1	1
Tension V	12	24	24	24
Dimension L x l x h mm	735 x 490 x 650	800 x 530 x 790	1190 x 510 x 980	1250 x 570 x 980
Poids en marche max. kg	74 (63 Ah 5)	134 (76 Ah 5)	196 (105 Ah 5)	198 (105 Ah 5)
Équipement standard		Quick-Stop	Quick-Stop	Quick-Stop
	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Sans chargeur		12 564 304	10 444 310	10 454 310
Avec chargeur intégré	11 400 002	12 514 304	10 445 310	10 455 310
Options départ usine		Réf.	Réf.	Réf.
Version noBAC®		21 374 031	21 374 035	21 374 035
Option "silence"		20 543 435		
Dosage chimie à bord			21 524 230	21 524 230
Dosage électronique d'eau			21 417 531	21 417 531
Accessories	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Jeu de lamelles	21 027 030	20 621 033	20 621 033	20 620 531
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 027 031	21 668 530	21 668 530	21 668 330
V-ERASER		21 629 730	21 629 730	21 629 730
Bande d'essuyage		21 629 800	21 629 800	21 629 800
Brosses	ø 350 mm/14"	ø 430 mm/17"	ø 430 mm/17"	ø 530 mm/21"
Standard	21 026 603	mach ich	21 260 331	21 518 431
Souple	21 026 602	21 260 332	21 260 332	21 518 432
Extra Souple	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/14"	ø 430 mm/17"	ø 430 mm/17"	ø 530 mm/21"
Plateau columbus	21 026 800	21 260 431	21 260 431	21 518 531
Plateau noBAC®		21 651 600	21 651 600	21 651 700
Plateau hérisson		21 260 433	21 260 433	21 518 533
Vis de maintien pads		21 072 700	21 072 700	21 072 700
Tool-Board			21 053 532	21 053 532
Batteries Gel	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Batterie 12 V/55 Ah Optima	21 042 700			
Batterie 12 V/63 Ah 5 Gel	21 026 900			
Batterie 24V/63Ah5		21 026 930		
Chargeur 24V/10A		20 578 700		
Batterie 24V/76Ah5		20 263 701	20 263 701	20 263 701
Batterie 24V/85Ah5			21 648 701	21 648 701
Batterie 24V/105Ah5			20 264 200	20 264 200
Chargeur 24V/15A		20 578 800	20 578 800	20 578 800
Batteries Li-Ion		Réf.	Réf.	Réf.
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

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Autolaveuses

RA 43|BM 40

RA 55|BM 40

RA 55|BM 40 CYCLE



Illustré avec équipement en option.

Données techniques	RA 43 BM 40	RA 55 BM 40	RA 55 BM 40 CYCLE
Puissance W	1130	1130	1130
Largeur de travail mm	430	550	550
Largeur d'aspiration mm	735	850	850
Rendement théorique m²/h	1720	2200	2200
Réservoir d'eau propre l	40	40	40
Réservoir de récupération l	45	45	45
Nombre de brosses	1	1	1
Tension V	24	24	24
Dimension L x l x h mm	1190 x 510 x 980	1250 x 570 x 980	1250 x 570 x 980
Poids en marche max. kg	203 (105 Ah 5)	205 (105 Ah 5)	205 (105 Ah 5)
Équipement standard	Autotractée, Quick-Stopp	Autotractée, Quick-Stopp	Autotractée, Quick-Stopp. Réservoir fabriqué à partir de matériaux 100 % recyclés
	Réf.	Réf.	Réf.
Sans chargeur	10 446 310	10 456 310	10 456 315
Avec chargeur intégré	10 447 310	10 457 310	10 457 323
Options départ usine	Réf.	Réf.	Réf.
Version noBAC®	21 374 035	21 374 035	
Dosage chimie à bord	21 524 230	21 524 230	21 524 230
Dosage électronique d'eau	21 417 531	21 417 531	21 417 531
Accessories	Réf.	Réf.	Réf.
Jeu de lamelles	20 621 033	20 620 531	20 620 531
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 668 530	21 668 330	21 668 330
V-ERASER	21 629 730	21 629 730	21 629 730
Bande d'essuyage	21 629 800	21 629 800	21 629 800
Brosses	ø 430 mm/17"	ø 530 mm/21"	ø 530 mm/21"
Standard	21 260 331	21 518 431	21 518 431
Souple	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
	ø 430 mm/17"	ø 530 mm/21"	ø 530 mm/21"
Plateau columbus	21 260 431	21 518 531	21 518 531
Plateau noBAC®	21 651 600	21 651 700	21 651 700
Plateau hérisson	21 260 433	21 518 533	21 518 533
Vis de maintien pads	21 072 700	21 072 700	21 072 700
Tool-Board	21 053 532	21 053 532	21 053 532
Batteries Gel	Réf.	Réf.	Réf.
Batterie 24V/76Ah5	20 263 701	20 263 701	20 263 701
Batterie 24V/85Ah5	21 648 701	21 648 701	21 648 701
Batterie 24V/105Ah5	20 264 200	20 264 200	20 264 200
Chargeur 24V/15A	20 578 800	20 578 800	20 578 800
Batteries Li-Ion	Réf.	Réf.	Réf.
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

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Autolaveuses

RA 55|B 60
RA 55|BM 60
RA 66|BM 60



Illustré avec équipement en option.

Données techniques	RA 55 B 60	RA 55 BM 60	RA 66 BM 60
Puissance W	990	1130	1180
Largeur de travail mm	550	550	660
Largeur d'aspiration mm	850	850	850
Rendement théorique m²/h	2200	2200	2640
Réservoir d'eau propre l	60	60	60
Réservoir de récupération l	64	64	64
Nombre de brosses	1	1	2
Tension V	24	24	24
Dimension L x l x h mm	1265 x 680 x 1005	1325 x 680 x 1005	1265 x 680 x 1005
Poids en marche max. kg	220 (105 Ah 5)	231 (105 Ah 5)	243 (105 Ah 5)
Équipement standard	Quick-Stop, dosage électronique d'eau	Autotractée, Quick-Stop, dosage électronique d'eau, Quick-Fill	Autotractée, Quick-Stop, dosage électronique d'eau, Quick-Fill
	Réf.	Réf.	Réf.
Sans chargeur	10 654 410	10 656 410	10 666 410
Avec chargeur intégré	10 655 410	10 657 410	10 667 410
Options départ usine	Réf.	Réf.	Réf.
Version noBAC®	21 711 130	21 711 130	21 711 130
Dosage chimie à bord	21 662 830	21 662 830	21 662 830
Roulette double hauteur	21 058 230	21 058 230	21 058 230
Relèvement automatique des brosses			21 936 130
Accessories	Réf.	Réf.	Réf.
Jeu de lamelles	20 620 531	20 620 531	20 620 531
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 668 330	21 668 330	21 668 330
V-ERASER	21 629 730	21 629 730	21 629 730
Bande d'essuyage	21 629 800	21 629 800	21 629 800
Brosses	ø 530 mm/21"	ø 530 mm/21"	ø 330 mm/13", 2x
Standard	21 518 431	21 518 431	21 072 631
Souple	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/21"	ø 530 mm/21"	ø 330 mm/13", 2x
Plateau columbus	21 518 531	21 518 531	21 072 531
Plateau noBAC®	21 651 700	21 651 700	21 651 500
Plateau hérisson	21 518 533	21 518 533	21 072 533
Vis de maintien pads	21 072 700	21 072 700	21 072 700
Tool-Board	21 053 531	21 053 531	21 053 531
Tuyau de remplissage	21 654 000	21 654 000	21 654 000
Batteries Gel	Réf.	Réf.	Réf.
Batterie 24V/105Ah5	20 264 200	20 264 200	20 264 200
Chargeur 24V/15A*	20 578 800	20 578 800	20 578 800
*Câble connecteur 20650332 est nécessaire pour le chargeur externe (sans supplément)			
Batteries Li-Ion	Réf.	Réf.	Réf.
Batterie Li-Ion 24V/100Ah	21 750 632	21 750 632	21 750 632

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Autolaveuses

RA 55|BM 60 IND

RA 66|BM 60 IND

RA 85|BM 90



Illustré avec équipement en option.

Données techniques	RA 55 BM 60 IND	RA 66 BM 60 IND	RA 85 BM 90
Puissance W	1340	1340	2340
Largeur de travail mm	550	660	850
Largeur d'aspiration mm	850	980	980
Rendement théorique m²/h	2200	2640	3400
Réservoir d'eau propre l	60	60	90
Réservoir de récupération l	60	60	95
Nombre de brosses	1	2	2
Tension V	24	24	24
Dimension L x l x h mm	1470 x 550 x 1100	1375 x 680 x 1100	1380 x 890 x 1235
Poids en marche max. kg	324 (180 Ah 5)	331 (180 Ah 5)	436 (240 Ah 5)
Équipement standard	Autotractée, Quick-Stopp, Quick-Fill	Autotractée, Quick-Stopp, Quick-Fill	Autotractée, Quick-Stopp, Quick-Fill, dosage électronique d'eau,
	Réf.	Réf.	Réf.
Sans chargeur	16 155 001	16 166 001	10 986 110
Avec chargeur intégré	16 155 101	16 166 101	10 987 110

Options départ usine	Réf.	Réf.	Réf.
Option "silence"	21 076 330	21 076 330	
Dosage chimie à bord	21 061 931	21 061 932	21 596 330
Set performance-brossage	21 374 130	21 374 130	
Roulette double hauteur	21 058 230	21 058 230	21 058 230
Kit roues PU			21 453 130

Accessories	Réf.	Réf.	Réf.
Jeu de lamelles	20 620 531	20 620 031	20 620 031
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 668 330	21 668 730	21 668 730
V-ERASER	21 629 730		
Bande d'essuyage	21 629 800		

Brosses	ø 530 mm/21"	ø 330 mm/13", 2x	ø 430 mm/17", 2x
Standard	20 229 138	21 072 631	21 260 331
Souple	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/20"	ø 330 mm/13", 2x	ø 430 mm/17", 2x
Plateau columbus	20 229 142	21 072 531	21 260 431
Plateau noBAC®		21 651 500	21 651 600
Plateau hérisson		21 072 533	21 260 433
Vis de maintien pads	20 148 200	21 072 700	21 072 700
Tool-Board	21 053 530	21 053 530	21 053 533
Protection anti-éclaboussures	21 042 032		

Batteries Gel	Réf.	Réf.	Réf.
Batterie 24V/105Ah5	20 264 200	20 264 200	
Chargeur 24V/15A*	20 578 800	20 578 800	
Batterie 24V/180Ah5	21 163 800	21 163 800	21 163 800
Chargeur 24V/25A	20 578 902	20 578 902	20 578 902
Batterie 24V/240Ah 5			21 648 500
Chargeur 24V/30A			20 648 700
Batterie 24V/305Ah5**			21 748 800
Chargeur 24V/40A			21 463 001

*Câble connecteur 20650332 est nécessaire pour le chargeur externe (sans supplément) ** Seulement utilisable avec chargeur externe (veuillez le commander)

Batteries Li-Ion	Réf.	Réf.	Réf.
Batterie Li-Ion 24V/100Ah	21 750 632	21 750 632	
Batterie Li-Ion 24V/150Ah	21 750 633	21 750 633	21 750 633
Batterie Li-Ion 24V/200Ah			21 750 634

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Autolaveuses

RA 55|BM 40 INOX
RA 66|BM 60 INOX
ARA 66|BM 70 INOX



Illustré avec équipement en option.

Données techniques	RA 55 BM 40 INOX		RA 66 BM 60 INOX		ARA 66 BM 70 INOX	
Puissance W	1180		1180		1690	
Largeur de travail mm	550		660		660	
Largeur d'aspiration mm	850		850		850	
Rendement théorique m²/h	2200		2640		4620 (avec 7 km/h)	
Réservoir d'eau propre l	40		60		70	
Réservoir de récupération l	45		64		80	
Nombre de brosses	1		2		2	
Tension V	24		24		24	
Dimension L x l x h mm	1250 x 570 x 980		1265 x 680 x 1005		1380 x 680 x 1170	
Poids en marche max. kg	205 (105 Ah 5)		243 (105 Ah 5)		456 (180 Ah 5)	
Équipement standard	Autotractée, Quick-Stop, relèvement automatique des brosses, dosage électronique d'eau, noBAC®		Autotractée, Quick-Stop, relèvement automatique des brosses, dosage électronique d'eau, noBAC®		Quick-Stop, dosage électronique d'eau, noBAC®	
	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Sans chargeur	10 456 312	#BEZUG!	10 666 411	#BEZUG!	17 326 102	#BEZUG!
Avec chargeur intégré	10 457 311	#BEZUG!	10 667 413	#BEZUG!	17 316 107	#BEZUG!

Options départ usine	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Dosage chimie à bord	21 524 230	#BEZUG!	21 662 830	#BEZUG!	21 261 530	#BEZUG!
Roulette double hauteur			21 058 230	#BEZUG!		
Option "silence"					21 261 930	#BEZUG!
Kit sécurité (gyrophare)					21 174 831	#BEZUG!
Kit roues PU					21 453 130	#BEZUG!
Dossier réglable en profondeur					21 651 830	#BEZUG!
Phare de travail LED (BluePoint)					21 667 031	#BEZUG!

Accessories	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Jeu de lamelles	20 620 531	#BEZUG!	20 620 531	#BEZUG!	20 620 531	#BEZUG!
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 668 330	#BEZUG!	21 668 330	#BEZUG!	21 668 330	#BEZUG!
V-ERASER	21 629 730	#BEZUG!	21 629 730	#BEZUG!	21 629 730	#BEZUG!
Bande d'essuyage	21 629 800	#BEZUG!	21 629 800	#BEZUG!	21 629 800	#BEZUG!
Réservoir chimie					21 169 333	#BEZUG!
Rouleau de protection (côte droit)					21 053 730	#BEZUG!

Brosses	ø 530 mm/21"		ø 330 mm/13", 2x		ø 330 mm/13", 2x	
Standard	21 518 431	#BEZUG!	21 072 631	#BEZUG!	21 072 631	#BEZUG!
Souple	21 518 432	#BEZUG!	21 072 632	#BEZUG!	21 072 632	#BEZUG!
Sica 120	21 518 433	#BEZUG!	21 072 633	#BEZUG!	21 072 633	#BEZUG!
5K	21 518 436	#BEZUG!	21 072 636	#BEZUG!	21 072 636	#BEZUG!
	ø 530 mm/21"		ø 330 mm/13", 2x		ø 330 mm/13", 2x	
Plateau columbus	21 518 531	#BEZUG!	21 072 531	#BEZUG!	21 072 531	#BEZUG!
Plateau noBAC®	21 651 700	#BEZUG!	21 651 500	#BEZUG!	21 651 500	#BEZUG!
Plateau hérissé	21 518 533	#BEZUG!	21 072 533	#BEZUG!	21 072 533	#BEZUG!
Vis de maintien pads	21 072 700	#BEZUG!	21 072 700	#BEZUG!	21 072 700	#BEZUG!
Tool-Board	21 053 532	#BEZUG!	21 053 531	#BEZUG!		
Tuyau de remplissage			21 654 000	#BEZUG!		

Batteries Gel	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Batterie 24V/76Ah5	20 263 701	#BEZUG!				
Batterie 24V/85Ah5	21 648 701	#BEZUG!				
Batterie 24V/105Ah5	20 264 200	#BEZUG!	20 264 200	#BEZUG!	20 264 200	#BEZUG!
Chargeur 24V/15A*	20 578 800	#BEZUG!	20 578 800	#BEZUG!	20 578 800	#BEZUG!
Batterie 24V/180Ah5					21 163 800	#BEZUG!
Chargeur 24V/25A					20 578 902	#BEZUG!

*RA 66|BM 60 INOX et ARA 66|BM 70 INOX: Câble connecteur 20650332 est nécessaire pour le chargeur externe (sans supplément)

Batteries Li-Ion	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Batterie Li-Ion 24V/50 Ah	21 750 631	#BEZUG!				
Batterie Li-Ion 24V/100 Ah	21 750 632	#BEZUG!	21 750 632	#BEZUG!	21 750 632	#BEZUG!
Batterie Li-Ion 24V/150 Ah					21 750 633	#BEZUG!

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Autolaveuses autoportées

ARA 66|BM 70

ARA 66|BM 100

ARA 80|BM 100



Illustré avec équipement en option.

Données techniques	ARA 66 BM 70	ARA 66 BM 100	ARA 80 BM 100
Puissance W	1690	2290	2290
Largeur de travail mm	660	660	800
Largeur d'aspiration mm	850	850	980
Rendement théorique m²/h	4620 (avec 7 km/h)	4620	5600
Réservoir d'eau propre l	70	100	100
Réservoir de récupération l	80	115	115
Nombre de brosses	2	2	2
Tension V	24	24	24
Dimension L x l x h mm	1380 x 680 x 1170	1380 x 730 x 1325	1380 x 900 x 1325
Poids en marche max. kg	456 (180 Ah 5)	658 (240 Ah 5)	663 (240 Ah 5)
Équipement standard	Dosage électronique d'eau, Quick-Fill		
	Réf.	Réf.	Réf.
Sans chargeur	17 326 101	10 026 001	10 028 001
Avec chargeur intégré	17 316 101	10 026 101	10 028 101

Options départ usine	Réf.	Réf.	Réf.
Version noBAC®	21 374 036	21 374 034	21 374 034
Dosage chimie à bord	21 261 530	20 970 630	20 970 630
Option "silence"	21 261 930	21 010 432	21 010 431
Kit sécurité (gyrophare)	21 174 831	21 044 531	21 044 531
Kit roues PU	21 453 130	21 453 130	21 453 130
Dossier réglable en profondeur	21 651 830		
Phare de travail LED (BluePoint)	21 667 031		

Accessories	Réf.	Réf.	Réf.
Jeu de lamelles	20 620 531	20 620 531	20 620 031
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 668 330	21 668 330	21 668 730
Bande en caoutchouc		20 968 801	20 968 801
Bande en caoutch. (sols huileux)		21 683 900	21 683 900
V-ERASER	21 629 730	21 629 730	
Réservoir chimie	21 629 800	21 629 800	
Repose-pied	21 169 331		
Bande d'essuyage	21 726 530		
Rouleau de protection (côte droit)	21 053 730		

Brosses	ø 330 mm/13", 2x	ø 330 mm/13", 2x	ø 430 mm/17", 2x
Standard	21 072 631	20 071 643	20 078 331
Souple	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/13", 2x	ø 320 mm/13", 2x	ø 430 mm/17", 2x
Plateau columbus	21 072 531	20 253 631	20 253 531
Plateau noBAC®	21 651 500		
Plateau hérisson	21 072 533		
Vis de maintien pads	21 072 700	20 148 200	20 148 200

Batteries Gel	Réf.	Réf.	Réf.
Batterie 24V/105Ah5	20 264 200		
Chargeur 24V/15A*	20 578 800		
Batterie 24V/180Ah5	21 163 800	21 163 800	21 163 800
Chargeur 24V/25A	20 578 902	20 578 902	20 578 902
Batterie 24V/240Ah5		21 648 500	21 648 500
Chargeur 24V/30A		20 648 700	20 648 700
Batterie 24V/280Ah5**		20 649 200	20 649 200
Chargeur 24V/40A		20 648 800	20 648 800
Batterie 24V/305Ah5**		21 748 800	21 748 800
Chargeur 24V/40A		21 463 001	21 463 001

*Câble connecteur 20650332 est nécessaire pour le chargeur externe (sans supplément)

** Seulement utilisable avec chargeur externe (veuillez le commander)

Batteries Li-Ion	Réf.	Réf.	Réf.
Batterie Li-Ion 24V/100Ah	21 750 632		
Batterie Li-Ion 24V/150Ah	21 750 633	21 750 633	21 750 633
Batterie Li-Ion 24V/200Ah		21 750 634	21 750 634

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Autolaveuses autoportées

ARA 85|BM 120

ARA 85|BM 140

ARA 85|BM 140 W



NOUVEAU

Illustré avec équipement en option.

Données techniques	ARA 85 BM 120		ARA 85 BM 140		ARA 85 BM 140 W	
Puissance W	2395		3050		2650	
Largeur de travail mm	850		850		890	
Largeur d'aspiration mm	980		980		980	
Rendement théorique m²/h	5100		5950		6230	
Réservoir d'eau propre l	120		140		140	
Réservoir de récupération l	140		150		150	
Nombre de brosses	2		2		2	
Tension V	24		24		24	
Dimension L x l x h mm	1490 x 880 x 1260		1490 x 880 x 1330		1600 x 1040 x 1320	
Poids en marche max. kg	596 (240 Ah 5)		690 (320 Ah 5)		715 (320 Ah 5)	
Équipement standard	Dosage électronique d'eau, Quick-Fill		Dosage électronique d'eau, Quick-Fill, déplacement latéral, Siège confort, Accoudoir gauche		Brosses cylindrique, dosage électronique d'eau, Quick-Fill, déplacement latéral, Siège confort, Accoudoir gauche	
	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Sans chargeur	12 028 101	#BEZUG!	11 488 110	#BEZUG!	11 488 115	#BEZUG!
Avec chargeur intégré	12 018 101	#BEZUG!	11 489 110	#BEZUG!	11 489 125	#BEZUG!

Options départ usine	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Dosage chimie à bord	21 261 531	#BEZUG!	21 715 930	#BEZUG!	21 715 930	#BEZUG!
Option "silence"	21 464 430	#BEZUG!				
Kit sécurité (gyrophare)	21 462 230	#BEZUG!	21 716 030	#BEZUG!	21 716 030	#BEZUG!
Kit roues PU	21 453 130	#BEZUG!				
Dossier réglable en profondeur	21 651 830	#BEZUG!				
Phare de travail LED (BluePoint)	21 667 031	#BEZUG!	21 716 130	#BEZUG!	21 716 130	#BEZUG!
Aspiration manuelle			21 716 230	#BEZUG!	21 716 230	#BEZUG!
Accoudoir droit			21 716 330	#BEZUG!	21 716 330	#BEZUG!
Kit de vidange d'eau propre			21 716 430	#BEZUG!	21 716 430	#BEZUG!
Kit de nettoyage du réservoir/pistolet à pulvériser			21 716 530	#BEZUG!	21 716 530	#BEZUG!
Kit pour pente			21 788 030	#BEZUG!	21 788 030	#BEZUG!
Brosse latérale					21 730 430	#BEZUG!

Accessories	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Jeu de lamelles	20 620 031	#BEZUG!	20 620 031	#BEZUG!	20 620 031	#BEZUG!
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 668 730	#BEZUG!	21 668 730	#BEZUG!	21 668 730	#BEZUG!
Bande en caoutchouc			21 696 500	#BEZUG!	21 696 500	#BEZUG!
Réservoir chimie	21 460 930	#BEZUG!				
Repose-pied	21 726 530	#BEZUG!				

Brosses	ø 430 mm/17", 2x	ø 430 mm/17", 2x	855 mm, 2x
Standard	21 260 331	21 260 331	21 783 300
Souple	21 260 332	21 260 332	
Sica 120	21 260 333	21 260 333	
5K	21 260 334	21 260 334	
	ø 430 mm/17", 2x	ø 430 mm/17", 2x	
Plateau columbus	21 260 431	21 260 431	
Plateau noBAC®	21 651 600	21 651 600	
Plateau hérisson	21 260 433	21 260 433	
Vis de maintien pads	21 072 700	21 072 700	

Batteries Gel	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Batterie 24V/180Ah5	21 163 800	#BEZUG!				
Chargeur 24V/25A	20 578 902	#BEZUG!				
Batterie 24V/240Ah5	21 648 500	#BEZUG!	21 648 500	#BEZUG!	21 648 500	#BEZUG!
Chargeur 24V/30A	20 648 700	#BEZUG!	20 648 700	#BEZUG!	20 648 700	#BEZUG!
Batterie 24V/280Ah5			20 649 200	#BEZUG!	20 649 200	#BEZUG!
Chargeur 24V/40A			20 648 800	#BEZUG!	20 648 800	#BEZUG!
Batterie 24V/305Ah5*	21 748 800	#BEZUG!	21 748 800	#BEZUG!	21 748 800	#BEZUG!
Chargeur 24V/40A	21 463 001	#BEZUG!	21 463 001	#BEZUG!	21 463 001	#BEZUG!

* ARA 85|BM 120: Seulement utilisable avec chargeur externe (veuillez le commander)

Batteries Li-Ion	Réf.	Prix	Réf.	Prix	Réf.	Prix
Batterie Li-Ion 24V/150Ah	21 750 633	#BEZUG!	21 750 633	#BEZUG!	21 750 633	#BEZUG!
Batterie Li-Ion 24V/200Ah	21 750 634	#BEZUG!	21 750 634	#BEZUG!	21 750 634	#BEZUG!

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Autolaveuses autoportées

ARA 100|BM 200

ARA 100|BM 200 W



Illustré avec équipement en option.

Données techniques	ARA 100 BM 200	ARA 100 BM 200 W
Puissance W	3750	3450
Largeur de travail mm	1020	1020
Largeur d'aspiration mm	1200	1200
Rendement théorique m²/h	9000	9000
Réservoir d'eau propre l	200	200
Réservoir de récupération l	220	220
Nombre de brosses	2	2
Tension V	36	36
Dimension L x l x h mm	1990 x 1120 x 1455	1990 x 1120 x 1455
Poids en marche max. kg	1140 (320 Ah 5)	1160 (320 Ah 5)
Équipement standard	Dosage électronique d'eau, Quick-Fill, pistolet à pulvériser, kit sécurité, accoudoirs pour siège, ceinture de sécurité, parechocs arrière, LED	Brosses cylindrique, dosage électronique d'eau, Quick-Fill, pistolet à pulvériser, kit sécurité, accoudoirs pour siège, ceinture de sécurité, parechocs arrière, LED
	Réf.	Réf.
Sans chargeur	12 008 110	12 008 111
Avec chargeur intégré	12 009 110	12 009 111
Options départ usine	Réf.	Réf.
Dosage chimie à bord	21 622 030	21 622 030
Trois roues motrices	21 597 730	21 597 730
Brosse latérale	21 613 430	21 613 430
Aspiration manuelle	21 622 330	21 622 330
Pare-chocs avant	21 602 830	21 602 830
Kit roues PU	21 635 030	21 635 030
Toit	21 640 180	21 640 180
Phare de travail LED (BluePoint)	21 667 030	21 667 030
Accessories	Réf.	Réf.
Jeu de lamelles	20 645 831	20 645 831
Jeu de lamelles (sols huileux)	21 668 930	21 668 930
Bande en caoutchouc	21 559 001	21 559 001
Bande en caoutch. (sols huileux)	21 683 800	21 683 800
Brosses	ø 530 mm/21", 2x	
Standard	21 518 431	
Souple	21 518 432	
Sica 120	21 518 433	
5K	21 518 436	
Brosses cylindrique Standard		970 mm, 2x 21 556 300
	ø 530 mm/21", 2x	
Plateau columbus	21 518 531	
Plateau noBAC®	21 651 700	
Plateau hérisson	21 518 533	
Vis de maintien pads	21 072 700	
Batteries Gel	Réf.	Réf.
Batterie 36V/240Ah5	21 648 501	21 648 501
Batterie 36V/305Ah5	21 748 801	21 748 801
Chargeur 36V/45A	21 616 200	21 616 200
Batteries Wet	Réf.	Réf.
Coffre-batterie 36V/320Ah5*	21 604 601	21 604 601
Chargeur 36V/45A	21 616 200	21 616 200

* Seulement utilisable avec chargeur externe (veuillez le commander)

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Balayeuses

K 80|40

KS 50|BM 40

KS 60|BM 50



Données techniques	K 80 40	KS 50 BM 40	KS 60 BM 50
Type de projection	par le haut	par le haut	par le haut
Nombre de balais	2	1	1
Largeur de travail mm sans/avec 1 Balai latéral	470 / 800	510 / 780	600 / 870
Rendement m ² /h	2800	3120	3480
Capacité de cuve l	40	40	51
Surface de Filtration m ²	-	2,25	2,68
Secoueur	-	manuell	manuell
Tension/Motorisation	manuel	12 V, Batterie	12 V, Batterie
Poids kg	14	62	68
Dimension L x l x h mm	800 x 660 x 330	1285 x 750 x 965	1380 x 840 x 980
Équipement standard		Balais central/latéral PP, filtre polyester, sans batterie ni chargeur	Balais central/latéral PP, filtre polyester, sans batterie ni chargeur
	Réf.	Réf.	Réf.
	18 040 001	18 250 101	18 260 101
Options départ usine		Réf.	Réf.
Balai latéral gauche		21 767 800	21 767 800
Protection balai latéral acier		21 767 900	21 767 900
Chargeur intégré		21 768 000	21 768 000
Accessories	Réf.	Réf.	Réf.
Balai latéral PA	20 998 500		
Balai central PA	20 998 300		
Balai latéral PP standard		21 755 900	21 755 900
Balai latéral PP+ fils d'acier		21 755 600	21 755 600
Balai central PP standard		21 755 700	21 758 000
Balai central en fibres naturelles		21 756 000	
Balai central en fibres nylon		21 755 800	21 756 900
Filtre en polyester standard		21 766 300	21 766 500
Filtre en papier		21 766 400	21 766 600
Batteries Gel		Réf.	Réf.
Batterie 12V/76Ah 5		20 263 711	20 263 711
Chargeur 12V/15A		21 082 200	21 082 200
Batterie 12V/105Ah 5		20 264 210	20 264 210
Chargeur 12V/20A		21 082 400	21 082 400

Balayeuses aspirantes autoportées

AKS 70|BM 95

AKS 70|BM 95 Performance

AKS 70|VM 95 Performance



Données techniques	AKS 70 BM 95	AKS 70 BM 95 Performance	AKS 70 VM 95 Performance
Type de projection	par le haut	par le haut	par le haut
Nombre de balais	1	1	1
Largeur de travail mm sans balai latéral	700	700	700
avec 1 balai latéral	990	990	990
avec 2 balais latéraux	-	1330	1330
Rendement m²/h	5445	7315	7315
Capacité de cuve en l	95	95	95
Surface de Filtration m²	6	6	6
Secoueur	électrique	électrique	électrique
Vitesse km/h	5,5	5,5	5,5
Tension/Motorisation	24 V, Batterie	24 V, Batterie	Benzine, Honda
Poids kg	210	210	300
Dimension L x l x h mm	1460 x 1150 x 1220	1460 x 1150 x 1220	1460 x 1150 x 1220
Équipement standard	Balai central/latéral droit PP, filtres en papier, sans batterie ni chargeur	Balai central/2 balais latéraux PP, roues non marquantes, bavettes latérales d'étanchéité polyester, sans batterie ni chargeur	Balai central/2 balais latéraux PP, filtres à polyester
	Réf.	Réf.	Réf.
	18 270 102	18 270 101	18 270 301
Options départ usine		Réf.	Réf.
Couvercle anti-poussière avant		21 768 800	21 768 800
Aspirateur embarqué noir		21 769 100	
Chargeur intégré 24V 13A		21 768 900	
Chargeur intégré 24V 25A		21 769 000	
Accessoires	Réf.	Réf.	Réf.
Balai latéral PP standard	21 766 800	21 766 800	21 766 800
Balai latéral PP "double section" pour poussières fines	21 757 700	21 757 700	21 757 700
Balai latéral PP+filts d'acier	21 757 500	21 757 500	21 757 500
Balai central PP standard	21 766 700	21 766 700	21 766 700
Balai central PP "double section" pour poussières fines	21 757 100	21 757 100	21 757 100
Balai central en fibres naturelles	21 757 600	21 757 600	21 757 600
Balai central en fibres nylon	21 757 000	21 757 000	21 757 000
Bac à déchets 2x intérieur	21 756 400	21 756 400	21 756 400
Filtre à cartouche en polyester standard AKS70 BM95 Performance	21 766 900	21 766 900	21 766 900
Filtre à cartouche en papier standard AKS 70 BM 95	21 767 000	21 767 000	21 767 000
Batteries Gel	Réf.	Réf.	
Batterie 24V/180Ah5	21 163 800	21 163 800	
Chargeur 24V/25A*	20 578 902	20 578 902	

*Câble connecteur 21616201 est nécessaire pour le chargeur externe (sans supplément)

Balayeuses aspirantes autoportées

AKS 70|BM 95 H

AKS 70|BM 95 H Performance



Données techniques	AKS 70 BM 95 H	AKS 70 BM 95 H Performance
Type de projection	par le haut	par le haut
Nombre de balais	1	1
Largeur de travail mm		
sans balai latéral	700	700
avec 1 balai latéral	950	950
avec 2 balais latéraux	-	1250
Rendement m²/h	5225	6875
Capacité de cuve en l	95	95
Surface de Filtration m²	5	5
Secoueur	électrique	électrique
Vitesse km/h	5,5	5,5
Tension/Motorisation	24 V, Batterie	24 V, Batterie
Poids kg	312	312
Dimension L x l x h mm	1360 x 960 x 1180	1360 x 960 x 1180
Équipement standard	Balai central/lateral droit PP, filtres en papier, système hydraulique de relevage, sans batterie ni chargeur	Balai central/2 balais latéraux PP, roues non marquantes, bavettes latérales d'étanchéité non marquantes, filtres à polyester, hydraulique de relevage, sans batterie ni chargeur
	Réf.	Réf.
	18 270 202	18 270 201

Options départ usine		Réf.
Aspirateur embarqué noir		21 769 500
Chargeur intégré 24V 13A		21 769 300
Chargeur intégré 24V 25A		21 769 400

Accessories	Réf.	Réf.
Balai latéral PP standard	21 755 900	21 755 900
Balai latéral PP+ fils d'acier	21 755 600	21 755 600
Balai central PP standard	21 766 700	21 766 700
Balai central PP "double section" pour poussières fines	21 757 100	21 757 100
Balai central en fibres naturelles	21 757 600	21 757 600
Balai central en fibres nylon	21 757 000	21 757 000
Filtre à rouleaux en polyester		
standard AKS70 BM95H Performance	21 766 900	21 766 900
Filtre à rouleaux en papier		
standard AKS 70 BM 95H	21 767 000	21 767 000

Batteries Gel	Réf.	Réf.
Batterie 24V/180Ah5	21 163 800	21 163 800
Chargeur 24V/25A*	20 578 902	20 578 902

*Câble connecteur 20650332 est nécessaire pour le chargeur externe (sans supplément)

Balayeuses aspirantes autoportées

AKS 85|BM 120 Performance

AKS 85|BM 150 H Performance



Données techniques	AKS 85 BM 120 Performance	AKS 85 BM 150 H Performance
Type de projection	par le haut	par le haut
Nombre de balais	1	1
Largueur de travail mm sans balai latéral	850	850
avec 1 balai latéral	1200	1200
avec 2 balais latéraux	1450	1450
Rendement m ² /h	8700	8700
Capacité de cuve en l	120	150
Surface de Filtration m ²	6	6
Secoueur	électrique	électrique
Vitesse km/h	6	6
Tension/Motorisation	36 V, Batterie	36 V, Batterie
Poids kg	417	536
Dimension L x l x h mm	1750 x 1150 x 1500	1750 x 1150 x 1500
Équipement standard	Balai central/2 balais latéraux PP, bavette avant d'étanchéité non marquantes, filtre à polyester, 2 bac à déchets intérieur, sans batterie ni chargeur	Balai central/2 balais latéraux PP, bavette avant d'étanchéité non marquantes, filtres à polyester, hydraulique de relevage, sans batterie ni chargeur
	Réf.	Réf.
	18 290 201	18 290 101

Options départ usine	Réf.	Réf.
Couvercle anti-poussière avant	21 769 900	21 769 900
Deuxième moteur d'aspiration	21 770 100	21 770 100
Éclairage complet	21 770 300	21 770 300
Filtre à poches polyester	21 770 400	21 770 400
Filtre à poches antistatique	21 770 500	21 770 500
Aspirateur embarqué noir	21 770 600	21 770 600
Chargeur intégré 36V 25A	21 770 000	21 770 000

Accessories	Réf.	Réf.
Balai latéral PP standard	21 766 800	21 766 800
Balai latéral PP "double section" pour poussières fines	21 757 700	21 757 700
Balai latéral PP+ fils d'acier	21 757 500	21 757 500
Balai central PP standard	21 767 100	21 767 100
Balai central PP "double section" pour poussières fines	21 757 400	21 757 400
Balai central en fibres naturelles	21 757 200	21 757 200
Balai central en fibres nylon	21 757 300	21 757 300
Filtre à rouleaux en polyester standard	21 766 900	21 766 900
Filtre à rouleaux en papier	21 767 000	21 767 000

Batteries Gel	Réf.	Réf.
Batterie 36V/240Ah5	21 648 501	21 648 501
Chargeur 36V/45A*	21 616 200	21 616 200

*Câble connecteur 21616201 est nécessaire pour le chargeur externe (sans supplément)

Monobrosses basse vitesse

E 400|S

E 500|E

E 500|S



Présenté avec accessoires.

Données techniques	E 400 S	E 500 E	E 500 S
Puissance W	1200	1200	1800
Largeur de travail mm	400	500	500
Hauteur de travail max. mm	285	290	330
Vitesse de rotation t/min	140	140	140
Câble m	12	12	12
Dimension L x l x h mm	415 x 550 x 1200	480 x 630 x 1215	480 x 630 x 1215
Poids kg	40	42	50
	Réf.	Réf.	Réf.
	10 820 101	10 800 201	10 800 101

Accessories	Réf.	Réf.	Réf.
Pulvérisateur (kit)	10 701 003	10 701 003	10 701 003
Réservoir 12 litres	20 251 630	20 251 630	20 251 630
Câble rallonge 12 m rouge	20 588 830	20 588 830	20 588 830
Câble rallonge 25 m gris	20 588 930	20 588 930	20 588 930
Sacs papier (UE 20 pcs)	20 599 930	20 599 930	20 599 930
Sacs papier (UE 120 pcs)	20 599 931	20 599 931	20 599 931
Poids 15 kg	20 932 230		
Poids 20 kg		20 932 330	20 932 330
Poids avec bandes de feutre			

Brosses	ø 400 mm/16"	ø 460 mm/18"	ø 460 mm/18"
Standard	20 059 031	20 568 931	20 568 931
Souple	20 059 032		
Sica 120	20 059 038		
Shampoing	20 059 034	20 568 933	20 568 933
À polir Union	20 059 035		
5K	20 059 057	20 568 937	20 568 937
	ø 406 mm/16"	ø 460 mm/18"	ø 460 mm/18"
Plateau columbus	20 059 044	20 229 145	20 229 145
Plateau "Black harpoon"	21 659 231		
Plateau-porte papier	20 059 042		

Disques Papier à poncer & grilles de ponçage cf. page 28.

Détergents cf. Page 30.

Monobrosses bi-, haute vitesse et ultra haute vitesse

Duo Speed

HS 434

HS 1001

HS 1601



Présenté avec accessoires.

Données techniques	Duo Speed	HS 434	HS 1001 / HS 1601
Puissance W	1300/1800	1500	1500
Largeur de travail mm	400	430	500
Hauteur de travail max. mm	330	340	330
Vitesse de rotation t/min	150/300	400	1000 / 1600
Câble m	12	12	12
Dimension L x l x h mm	415 x 550 x 1200	450 x 565 x 1170	500 x 770 x 1160
Poids kg	48,5	33	42,5
	Réf.	Réf.	Réf.
	10 820 140	10 440 101	11 220 102
			11 220 202

Accessories	Réf.	Réf.	Réf.
Pulvérisateur (kit)	10 701 003	10 701 003	10 702 003
Réservoir 12 litres	20 251 630		
Câble rallonge 12 m rouge	20 588 830	20 588 830	20 588 830
Câble rallonge 25 m gris	20 588 930	20 588 930	20 588 930
Sacs papier (UE 20 pcs)	20 599 930	20 599 930	20 599 930
Sacs papier (UE 120 pcs)	20 599 931	20 599 931	20 599 931
Poids 15 kg	20 932 230		
Poids avec bandes de feutre			

Brosses	ø 400 mm/16"	ø 430 mm/17"	
Standard	20 059 031		
Souple	20 059 032		
Sica 120	20 059 038		
Shampoing	20 059 034		
À polir Union	20 059 035	20 078 339	
5K	20 059 057		
	ø 406 mm/16"	ø 430 mm/17"	
Plateau columbus	20 059 046	20 253 532	
Vis de maintien pads			20 148 200

Disques cf. page 28.

Monobrosses spéciales

E 505|S Ex
Thermopad



Présenté avec accessoires.

Données techniques	E 505 S Ex	Thermopad
Tension V	380	
Puissance W	1000	3050
Moteur de brosse W		900
Soufflerie W		2150
Largeur de travail mm	500	430
Hauteur de travail max. mm	450	300
Vitesse de rotation t/min	142	190
Câble m	12	12
Dimension L x l x h mm	480 x 610 x 1215	450 x 565 x 1170
Classe de protection	1	
Ex-classification	ATEX II 2G ck EEx de IIC T3	
Poids kg	58	35
	Equipements assemblés classés pour zones ATEX II 2G ck EEx de IIC T3. Pour utilisation dans les zones 1 et 2.	
	Réf.	Réf.
	boîtier de commande en plastique 12 150 005	10 431 101
	boîtier de commande en acier inox 12 150 006	
Accessories	Réf.	Réf.
Pulvérisateur (kit)		10 701 003
Réservoir, 12 litres		20 251 630
Câble rallonge 12 m rouge		20 588 830
Câble rallonge 25 m gris		20 588 930
Brosse antidéflagrant	20 034 247	
Plateau antidéflagrant	20 987 230	
	ø 483 mm/19"	
Disque 3/30	20 787 000	
Disque 3/30 (UE 10 pcs)	20 787 030	
		ø 406 mm/16"
Plateau columbus aluminium		20 253 235

Détergents page 30

Monobrosses excenter

X 500
X 500|S



Présenté avec accessoires.

Données techniques	X 500	X 500 S
Puissance W	750	1200
Largeur de travail mm	500	500
Hauteur de travail max. mm	335	240
Vitesse de rotation t/min	2810	3000
Câble m	12	12
Dimension L x l x h mm	540 x 500 x 1170	540 x 500 x 1170
Poids kg	53,5	56
Classe de protection	IPX4 / IP55 (Motor)	IPX4
	Réf.	Réf.
	10 311 000	10 310 000
Accessories	Réf.	Réf.
Réservoir, complète, 12 Liter	21 655 030	21 655 030
Poids 15 kg	21 634 130	21 634 130
	356 x 510 mm/14"x20"	356 x 510 mm/14"x20"
Super Pad noir, UE 5 pièces	21 664 100	21 664 100
Super Pad rouge, UE 5 pièces	21 663 500	21 663 500
Super Pad vert, UE 5 pièces	21 663 400	21 663 400
Pad microfibre, UE 5 pièces	21 663 600	21 663 600
Pad à récurer, UE 4 pièces	21 663 700	21 663 700
	355 x 508 mm/14"x20"	355 x 508 mm/14"x20"
Suprashine RG rouge 400, UE 2 pcs.	21 927 704	21 927 704
Suprashine RG blanc 800, UE 2 pcs.	21 927 703	21 927 703
Suprashine RG jaune 1800, UE 2 pcs.	21 927 702	21 927 702
Suprashine RG vert 3500, UE 2 pcs.	21 927 701	21 927 701
Suprashine RG argent 8000, UE 2 pcs.	21 927 700	21 927 700
Suprashine HD rouge 400, UE 2 pcs.	21 931 105	21 931 105

Disques cf. page 28, Detergents page 30

Machines de nettoyage à injection et extraction

SX 44

SX 344

TA 50|K 50



Données techniques	SX 44	SX 344	TA 50 K 50
Puissance W	1570	1580	1580
Quantité vapeur l/min.	1,5	4,5	4,5
Pression vapeur bar	4	9	9
Débit d'air max. l/s	45	45	45
Dépression max. mbar	295	294	333
Réservoir d'eau propre l	14	30	50
Réservoir de récupération l	14	30	50
Flexible m	2,5	5	5
Câble m	10	10	15
Dimension L x l x h mm	300 x 420 x 530	380 x 500 x 780	500 x 860 x 950
Poids à vide en kg	12	24	55
Équipement standard	Flexible 2,5 m ø 32 mm, tube droit, capteur sols PP, largeur de travail 270 mm, 1 buse d'injection	Flexible 5 m ø 38 mm, tube droit, capteur sols en alu largeur de travail 300 mm, 3 buses d'injection	avec unité de brossage et d'injection/extraction
	Réf.	Réf.	Réf.
	11 063 001	11 066 001	11 064 001

Accessories		Réf.
Capteur-main en aluminium	Largeur de travail 100 mm, 1 buse d'injection	20 770 000
Capteur-main PP	Largeur de travail 100 mm, 1 buse d'injection	20 770 100
Capteur sols PP	Largeur de travail 270 mm, 1 buse d'injection	20 877 430
Capteur sols aluminium	Largeur de travail 300 mm, 3 buses d'injection	21 386 400
Capteur mixte	Largeur de travail 270 mm, 1 buse d'injection, pour moquettes et sols durs	20 770 200
Brosse cylindrique électro.	Largeur de travail 270 mm, 3 buses d'injection	21 386 500
Flexible injection/extraction	2,5 m, ø 38 mm, pour SX 44	20 780 830
Flexible injection/extraction	5 m, ø 38 mm, pour SX 344 et TA 50 K 50	21 386 300

	SX 44	SX 344	TA 50 K 50
Capteur-main en aluminium	20 770 000	en option	en option*
Capteur-main PP	20 770 100	en option	en option*
Capteur sols PP	20 877 430	en série	en option*
Capteur sols aluminium	21 386 400	en option	en option*
Capteur mixte	20 770 200	en option	en option*
Brosse cylindrique électro.	21 386 500	non	en option*
Flexible injection/extraction	20 780 830	en série	non
Flexible injection/extraction	21 386 300	non	en option

* En association avec une flexible injection/extraction Art. 20 780 830 pour SX 44 ou flexible injection/extraction Art. 21 386 300 pour SX 344 et TA 50 | K 50

Aspiro-brosseurs

BS 361 eco

BS 461 eco

XP 3 eco



Données techniques	BS 361 eco	BS 461 eco	XP 3 eco
Puissance W	875	895	890
Débit d'air max. l/s	45	45	43,3
Dépression max. mbar	165	165	243
Capacité sacs non tissé l	5	5	5,3
Vitesse de rotation t/min	3300	3300	2700
Largeur de travail mm	360	460	448
Câble m	12	12	12
Type d'entraînement	courroie avec protection de surcharge	courroie avec protection de surcharge	courroie avec protection de surcharge
Dimension L x l x h mm	260 x 360 x 1240	260 x 460 x 1240	315 x 455 x 1190
Poids kg	8,8	9,4	8,2
Classe sécurité	II	II	II
Équipement standard	1 jeu d'accessoires "serie", 1 sacs papier inclus	1 jeu d'accessoires "serie", 1 sacs papier inclus	1 jeu d'accessoires "serie", 1 sacs papier inclus
	Réf.	Réf.	Réf.
	11 643 101	11 644 101	11 645 003

Accessories "Serie"	Réf.	Réf.	Réf.
Jeu de brosses standard	20 207 531	20 212 131	
Capteur de fente	20 212 900	20 212 900	20 212 900
Clip pour accessoire	20 212 830	20 212 830	
Filtre HEPA	21 527 700	21 527 700	
Brosse fauteuil			20 609 100
Jeu de brosses			20 805 530
Micro-filtre			21 530 700
Micro-filtre hygiénique			20 600 700

Accessories "Extra"	Réf.	Réf.	Réf.
Jeu de brosses dures (rouges)	20 207 532	20 212 132	
Sacs papier (UE 20 pcs)	20 208 430	20 208 430	20 599 930
Sacs papier (UE 120 pcs)			20 599 931
Sacs papier (UE 200 pcs)	20 208 431	20 208 431	
Micro filtre (catégorie M)	20 213 200	20 213 200	
Rallonge de flexible 1,7 m	20 597 300	20 597 300	20 597 300
Filtre complet (10 sacs papier, 1 Micro-filtre hygiénique catégorie M)			20 615 630
Hepa-Box (8 sacs papier ultra, 1 Filtre HEPA H 13)			20 889 230
Rallonge tuyau d'aspiration ø 40 mm, longueur de 480 mm			20 213 100

Aspirateurs poussiere

ST 7

ST 11

ST 11 pro



Données techniques	ST 7	ST 11	ST 11 pro
Puissance W	720	720	720
Débit d'air max. l/s	31	31	31
Dépression max. mbar	222	222	222
Capacité sacs non tissé l	7	11	11
Capacité cuve l	11	14	14
Longueur flexible m	2	2	2,5
Câble m	10	10	15
Dimension L x l x h mm	350 x 280 x 400	390 x 300 x 410	390 x 300 x 410
Poids kg	4,8	6,7	6,7
Classe sécurité	II	II	II
Équipement standard	1 jeu d'accessoires "serie", 1 sac non tissé inclus	1 jeu d'accessoires "serie", 1 sac non tissé inclus	1 jeu d'accessoires "serie", 1 sac non tissé inclus
	Réf.	Réf.	Réf.
	12 700 011	12 600 011	12 610 011
Accessories "Serie"	Réf.	Réf.	Réf.
Capteur combiné sols ø32 mm, 270 mm	21 152 300	21 152 300	21 152 300
Tube coudé antistatique ø 32 mm, avec régulation d'air	21 003 201	21 003 201	21 003 201
Flexible 2 m, ø32 mm	21 000 900	21 000 900	
Flexible 2,5 m, ø 32 mm			21 152 100
Tube d'aspiration inox, ø32 mm, 2 pcs needed	21 000 200	21 000 200	
Tube télescopique, ø32 mm			21 151 801
Câble rallonge 10 m, orange	21 000 431	21 000 432	
Câble rallonge 15 m, orange			21 150 641
Brosse fauteuil, ø 32 mm	21 000 500	21 000 500	21 000 500
Capteur fente, ø32 mm	21 000 600	21 000 600	21 000 600
Filtre protection moteur H7	21 000 300	21 151 030	21 151 030
Boîtier pour filtre		21 150 530	
Filtre		21 150 400	
Filtre complet avec boîtier			21 151 901
Accessories "Extra"	Réf.	Réf.	Réf.
Sacs non tissés Bioneem, UE 20 pcs	21 934 300	21 934 200	21 934 200
Sacs non tissés Bioneem, UE 200 pcs	21 934 331	21 934 231	21 934 231
Filtre protection moteur	21 032 400		
Capteur turbo entraînement par air ø32 mm, 300 mm, pour moquettes en feutre aiguilleté	21 015 200	21 015 200	21 015 200
Capteur sols thermoplastiques et carrelages, avec jeu de brosses ø32 mm, 300 mm	21 017 500	21 017 500	21 017 500
Câble rallonge 15 m, orange		21 150 641	
Filtre complet avec boîtier		21 151 901	
Boîtier pour filtre			21 150 530
Filtre			21 150 400
Tube d'aspiration			21 000 200
Kit-brosse électrique, contenant:			21 151 830
Brosse électrique, ø32 mm, 275 mm			21 151 811
Flexible avec tube coudé, 2 m			21 151 812
Tube télescopique			21 151 813
Raccord à baïonnette			21 373 600

Aspirateurs eau et poussière

SW 3000



Données techniques		SW 3000
Puissance W		1100
Débit d'air max. l/s		54
Dépression max. mbar		210
Capacité cuve l		44
Capacité sacs l		10
Longueur flexible m		2,5
Câble m		12
Dimension L x l x h mm		Ø 410 x 630
Poids kg		10
Classe sécurité		II
Nombre de moteurs		1
Équipement standard		1 jeu d'accessoires "serie" pour utilisation humides
		Réf.
		12 053 001
Accessoires "Serie"		Réf.
Flexible 2,5 m	Ø 40 mm, pr. tube d'asp. 20179900	20 068 731
Tube d'aspiration	Ø 40 mm, pr. flexible 20068731	20 179 900
Capteur eau 45 cm	Ø 40 mm, avec lamelles	20 272 930
Jeu de lamelles 45 cm	pour capteur eau 20272930, UE 3 pcs	20 259 531
Accessoires "Extra"		Réf.
Flexible 5 m	Ø 40 mm, pr. tube d'asp. 20179900	20 089 831
	Ø 40 mm, pr. flexibles 20068731	
Capteur fente	et 20089831	20 021 500
Jeu de brosses (UE 3 set)	pour capteur eau 45 cm 20272930	20 259 731
Accessoires SW 3000 utilisation poussière		Réf.
Flexible 2,5 m	Ø 40/30 mm	20 135 134
Tube d'aspiration bipartite	Ø 30 mm	20 134 231
Capteur textile	Ø 30 mm	20 133 600
Capteur fente	Ø 30 mm	20 133 500
	Ø 40/30 mm, pr. connexion des acces.	
Réducteur	Ø 30 mm au tube d'asp. 20179900	20 137 601
Capteur Turbo	entraînement par air	20 239 300
Filtre non tissé		20 235 300
Filtre non tissé spécial		20 236 800
Sacs non tissés	10 litre, UE 20 pièces	20 236 631

Aspirateurs eau et poussière

SW 30|P/S

SW 50|P/S

SW 52|P/S

SW 53|P/S



Données techniques	SW 30 P / S	SW 50 P / S	SW 52 P / S	SW 53 P / S
Puissance W	1200	1200	2400	3300
Débit d'air max. l/s	58	58	116	175
Dépression max. mbar	240	240	240	240
Capacité cuve l	35 / 32	72 / 62	72 / 78	72 / 78
Capacité sacs l	15	25	25	25
Longueur flexible m	2,5	2,5	2,5	2,5
Câble m	12	12	12	12
Dimension L x l x h mm	450x450x820 / 450x450x830	570x570x1030 / 520x520x960	650 x 590 x 1050	650 x 590 x 1050
Poids kg	13	20 / 19	29,5 / 30	32 / 32,5
Classe sécurité	II	II	II	II
Nombre de moteurs	1	1	2	3
Équipement standard	avec 1 jeu d'accessoires "serie"	avec 1 jeu d'accessoires "serie"	avec 1 jeu d'accessoires "serie"	avec 1 jeu d'accessoires "serie"
	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Cuve plastique	12 930 101	12 950 101	12 952 101	12 953 101
Cuve acier chromé	12 930 201	12 950 201	12 952 201	12 953 201

Accessories "Serie"	SW 30 / 50 / 52 / 53	Réf.	
Jeu d'accessoires contenant:		20 587 930	
- Flexible 2,5 m	ø 38 mm, complet	20 539 202	
- Tube coudé	ø 38 mm	20 648 000	
- Tube d'aspiration	ø 38 mm, à commander par 2	20 648 100	
- Capteur eau	largeur 40 cm	20 619 630	
- Capteur poussière	largeur 40 cm	20 619 530	
- Capteur fente ø 50 mm,	seulement avec réducteur	20 539 700	
- Capteur ameublement ø 50 mm,	seulement avec réducteur	20 619 700	
- Réducteur	ø 38 / 50 mm	20 619 400	
Filtre complet SW 30 P		20 563 630	
Filtre complet SW 30 S		20 563 730	
Filtre complet SW 50 P / S, SW 52/53 P		20 563 830	
Filtre complet SW 52/53 S		20 520 330	

Accessories "Extra"	SW 30 / 50 / 52 / 53	Réf.	
Jeu de lamelles	sols huileux	20 874 900	
Adapter		20 661 200	pour connexion de tube d'aspiration 20648100 avec capteur eau 20539530, capteur poussière 20539630 et capteur textile 20568600
Capteur sols durs spécial	avec 1 jeu de lamelles et brosses	20 661 130	
Capteur moquette, seulement avec	réducteur 20661200	20 568 600	
Capteur textile, seulement avec	réducteur 20539900	20 538 800	
Réducteur p. connecter	capteur textile 20538800	20 539 900	
Flexible 5m	ø 38 mm, complet	20 562 831	
Flexible 10m	ø 38 mm, complet	20 562 832	
Flexible 15m	ø 38 mm, complet	20 562 833	
Jeu de lamelles, 3 set	p. capteur eau 20619630	20 563 431	
Jeu de brosses, 3 set	p. capteur poussière 20619530	20 563 331	
Sacs non tissés	SW 30, UE 10 sacs	20 630 831	
Sacs non tissés	SW 50/52/53, UE 5 sacs	20 540 531	

Accessories "Extra"	SW 52 / 53	Réf.	
Micro-Filtre SW 52/53	(H 13)	20 519 700	La bague 20519800 est également requise pour l'équipement initial.
Capteur fixe eau 60 cm		20 540 230	
Jeu de lamelles	UE 3 set	20 566 331	
Capteur fixe poussière 60 cm		20 540 130	
Jeu de balais	UE 3 set	20 566 431	
Flexible pour capteur fixe		20 540 300	

Machine de nettoyage des tapis roulants et escaliers roulants

travel 600
step 110



Données techniques	travel 600	step 110
Tension V	230	230
Puissance W	3000	2650
Largeur d'aspiration mm	2 x 220	520
Réservoir d'eau propre l	15	20
Réservoir de récupération l	15	20
Nombre de brosses	4	18
Hauteur de marche min. mm		185
Hauteur de marche max. mm		235
Dépression mbar	300	
Dimension L x l x h mm	1195 x 536 x 930	1094 x 540 x 1001
Poids à vide en kg	126	164
Équipement standard		avec jeu de brosses et un set d'outils à main
	Réf.	Réf.
	19 060 001	19 070 001
Chariot de transport séparé		21 284 730
Options départ usine		Réf.
Touchdisplay step		29 080 001Z
Accessories	Réf.	Réf.
Set d'outils à main contenant: brosse à main, divers râpeaux	21 583 700	21 290 230
Jeu de brosses 4 pièces	21 360 330	
Jeu de brosses 19 pièces		21 290 331

Detergent page 30

Disques

Super Pads

Pads spéciaux

Papier à poncer & grilles de ponçage

Super Pads		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Super Pad noir	UE 5 pièces	330 mm/13" 20 553 900	355 mm/14"	406 mm/16" 20 554 100	432 mm/17" 20 554 200
Super Pad bleu	UE 5 pièces	20 253 800		20 043 300	20 254 500
Super Pad rouge	UE 5 pièces	20 253 900	21 028 302	20 043 400	20 031 600
Super Pad blanc	UE 5 pièces	20 930 400		20 043 500	20 031 700
Super Pad vert	UE 5 pièces		21 028 301	20 811 800	
		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 noir	UE 5 pièces	20 229 300	20 254 700	20 255 100	
Super Pad bleu	UE 5 pièces	20 229 400	20 254 600	20 255 200	21 663 500
Super Pad rouge	UE 5 pièces		21 584 100	21 974 000	
Super Pad blanc	UE 5 pièces			21 660 801	21 663 400
Super Pad vert	UE 5 pièces				

Disques microfibre		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
utilisable sur une face		330 mm/13"	355 mm/14"	432 mm/17"	508 mm/20"
Disque microfibre blanc/bleu	UE 5 pièces	20 255 400	21 028 303	20 255 700	20 255 900
		356 x 510 mm 21 663 600			
Disque microfibre blanc/bleu	UE 5 pièces				

Disques mélamine		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
utilisable sur une face		330 mm/13"	370 mm/14,5"	410 mm/16"	430 mm/17"
Disque mélamine gris-blanc	UE 5 pièces	21 384 000	21 384 100	21 384 200	21 384 300
		508 mm/20" 21 387 700			
Disque mélamine gris-blanc	UE 5 pièces				

Nous recommandons l'utilisation de la fixation du disque (RÉF. 20 148 200 ou 21 072 700) pour les applications avec les disques microfibres et mélamine.

Pad à récurer			Réf.
Pad à récurer	UE 4 pièces	356 x 510 mm	21 663 700

Special cleaning with E 400 S			Réf.
Hi Pro Pad	Nettoyage industriel	UE 5 pièces	381 mm/15" 20 252 800
Queen Bonnet Pad	Nettoyage intermédiaires des moquettes	UE 5 pièces	432 mm/17" 20 356 100

Entretien des sols textiles avec thermopad			Réf.
Queen Bonnet Pad	UE 5 pièces	432 mm/17"	20 356 100
Active Pad	UE 5 pièces	432 mm/17"	20 578 001
Agitateur Pad pour séchage des moquettes	UE 6 pièces	432 mm/17"	20 356 200

Entretien des films de protection avec HS 434			Réf.
Super Pad vert	UE 5 pièces	432 mm/17"	20 811 900
Super Pad marron	UE 5 pièces	432 mm/17"	20 031 500
Super Pad bleu	UE 5 pièces	432 mm/17"	20 254 500

Papiers de ponçage pour E 400 s		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
utilisable des deux côtés avec plateau ref. 20059042					
Papier de ponçage	372 mm	K-G 16 20 041 300	K-G 24 20 044 000	K-G 30 20 039 300	K-G 40 20 043 900
Papier de ponçage	372 mm	K-G 60 20 043 800	K-G 80 20 043 700	K-G 100 20 043 600	

Grille de ponçage pour E 400 s		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
utilisable des deux côtés avec plateau et super pad noir					
Grille de ponçage	406 mm/16"	K-G 60 20 256 000	K-G 80 20 256 100	K-G 100 20 256 200	K-G 120 20 256 300
Grille de ponçage	406 mm/16"	K-G 150 20 256 500	K-G 180 20 256 400		

UE = Unité d'emballage

Disques

Suprashine

Suprashine Disques Regular (RG)		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Suprashine RG rouge 400	UE 2 pièces		127 mm/5"	152 mm/6"	203 mm/8"
Suprashine RG blanc 800	UE 2 pièces		21 925 904	21 926 004	21 926 104
Suprashine RG jaune 1800	UE 2 pièces		21 925 903	21 926 003	21 926 103
Suprashine RG vert 3500	UE 2 pièces		21 925 902	21 926 002	21 926 102
			21 925 901	21 926 001	21 926 101
		229 mm/9"	254 mm/10"	280 mm/11"	305 mm/12"
Suprashine RG rouge 400	UE 2 pièces	21 926 204	21 926 304	21 926 404	21 926 504
Suprashine RG blanc 800	UE 2 pièces	21 926 203	21 926 303	21 926 403	21 926 503
Suprashine RG jaune 1800	UE 2 pièces	21 926 202	21 926 302	21 926 402	21 926 502
Suprashine RG vert 3500	UE 2 pièces	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 rouge 400	UE 2 pièces	21 926 604	21 926 704	21 926 804	21 926 904
Suprashine RG blanc 800	UE 2 pièces	21 926 603	21 926 703	21 926 803	21 926 903
Suprashine RG jaune 1800	UE 2 pièces	21 926 602	21 926 702	21 926 802	21 926 902
Suprashine RG vert 3500	UE 2 pièces	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 rouge 400	UE 2 pièces	21 927 004	21 927 104	21 927 204	21 927 304
Suprashine RG blanc 800	UE 2 pièces	21 927 003	21 927 103	21 927 203	21 927 303
Suprashine RG jaune 1800	UE 2 pièces	21 927 002	21 927 102	21 927 202	21 927 302
Suprashine RG vert 3500	UE 2 pièces	21 927 001	21 927 101	21 927 201	21 927 301
Suprashine RG argent 8000	UE 2 pièces	21 927 005			
		533 mm/21"	610 mm/24"	355 x 508 mm/14"x20"	355 x 711 mm/14"x28"
Suprashine RG rouge 400	UE 2 pièces	21 927 404		21 927 704	21 927 804
Suprashine RG blanc 800	UE 2 pièces	21 927 403		21 927 703	
Suprashine RG jaune 1800	UE 2 pièces	21 927 402		21 927 702	
Suprashine RG vert 3500	UE 2 pièces	21 927 401	21 927 601	21 927 701	
Suprashine RG argent 8000	UE 2 pièces			21 927 700	
Suprashine Disques High Performance (HP)		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Suprashine HP orange 800	UE 2 pièces	254 mm/10"	280 mm/11"	305 mm/12"	330 mm/13"
Suprashine HP bleu 1800	UE 2 pièces	21 927 907	21 928 002	21 928 102	21 928 202
Suprashine HP pink 3500	UE 2 pièces	21 927 908	21 928 001	21 928 101	21 928 201
			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	UE 2 pièces	21 928 302	21 928 402	21 928 502	21 928 602
Suprashine HP bleu 1800	UE 2 pièces	21 928 301	21 928 401	21 928 501	21 928 601
Suprashine HP pink 3500	UE 2 pièces	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	UE 2 pièces	21 928 702	21 928 802	21 928 902	21 929 002
Suprashine HP bleu 1800	UE 2 pièces	21 928 701	21 928 801	21 928 901	21 929 001
Suprashine HP pink 3500	UE 2 pièces	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	UE 2 pièces	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	UE 2 pièces	21 929 502	21 929 602		
Suprashine HP bleu 1800	UE 2 pièces	21 929 501	21 929 601		
Suprashine HP pink 3500	UE 2 pièces	21 929 508	21 929 608	21 929 708	
		120 x 250 mm			
Suprashine HP orange 800	UE 2 pièces	21 929 802			
Suprashine HP bleu 1800	UE 2 pièces	21 929 801			

UE = Unité d'emballage

Disques

Suprashine

Disques Suprashine à mains		Réf.	
		125 x 250 mm	
Suprashine RG rouge 400	UE 2 pièces	21 929 904	
Suprashine RG blanc 800	UE 2 pièces	21 929 903	
Suprashine RG jaune 1800	UE 2 pièces	21 929 902	
Suprashine RG vert 3500	UE 2 pièces	21 929 901	
Suprashine HD rouge 400	UE 2 pièces	21 929 905	

Suprashine Hybrid Disques		Réf.	
		127 mm/5", variable pour toutes les tailles	
Suprashine HB Hybrid 100	UE 5 pièces	21 930 006	
Suprashine HB Hybrid 400	UE 5 pièces	21 930 106	

Suprashine Heavy Duty Disques		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Suprashine HD rouge 400	UE 2 pièces	305 mm/12" 21 930 205	330 mm/13" 21 930 305	355 mm/14" 21 930 405	380 mm/15" 21 930 505
Suprashine HD rouge 400	UE 2 pièces	406 mm/16" 21 930 605	432 mm/17" 21 930 705	457 mm/18" 21 930 905	508 mm/20" 21 931 005
Suprashine HD marron 220	UE 2 pièces		21 930 805		
Suprashine HD rouge 400	UE 2 pièces	355 x 508 mm/14"x20" 21 931 105			

Détergents	Valeur PH	Réf.
Nettoyant pour tapis et textiles "Teppichreiniger 2000" Nettoyant pour tapis et textiles sans tensioactifs pour le nettoyage et l'entretien manuel et mécanique des revêtements de sol textiles. Idéalement adapté pour une utilisation avec la monobrosse Thermopad. Extra sans mousse et sans odeur. Ingrédients : 5 à 15 % de phosphates, conservateurs, agents nettoyants et excipients	8,5	Bidon 6 x 1 litre, carton 21 732 000
Roto-Escal Détergent à utiliser avec les machines de nettoyage travel 600 et step 110.		Container 10 litres, bidon 20 921 000

Information Générales

Conditions Générales de Vente

Vous trouvez nos „Conditions générales de vente“ sur notre site internet www.columbus-clean.com

A parution de ce tarif V1/1-2026, toutes les versions précédentes sont caduques.

Les illustrations de produits contenues dans ce tarif sont sujets à des modifications techniques.

Les illustrations peuvent différer de l'équipement standard.

Centrale à Stuttgart

G. Staehle GmbH u. Co. KG
columbus Reinigungsmaschinen
Mercedesstr. 15
70372 Stuttgart, Allemagne
Phone +49 711 9544-960
export@columbus-clean.com
www.columbus-clean.com