

# RA320 IBC

## Inhaltsverzeichnis

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:24



RA 320 IBC

Griff  
Levier  
Handle housing  
**B 7 / ST 7**

Haube  
Capot  
Tank cover  
**B 1 / ST 1**

Batterie  
Battery  
**B 6 / ST 6**

Saugdüse  
Suceur avant  
Front suction nozzle  
**B 4 / ST 4**

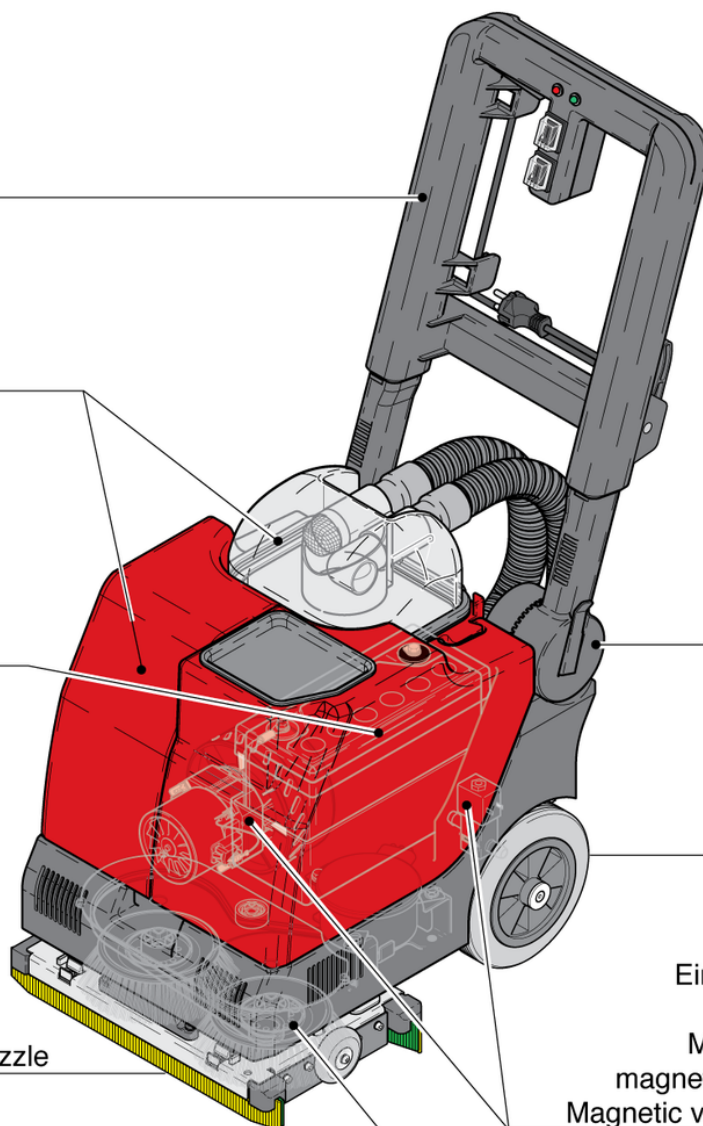
Stromlaufplan  
Diagramme électrique  
Wiring diagram  
**B 8 / ST 8**

Griff  
Levier  
Handle housing  
**B 7 / ST 7**

Lauftrad  
Roue  
Wheel  
**B 2 / ST 2**

Einbau Magnetventil-  
Sauggebläse  
Montage de la valve  
magnétique-Suceur avant  
Magnetic valve-Suction motor  
**B 5 / ST 5**

Buersten  
Brosse  
Brush  
**B 3 / ST 3**



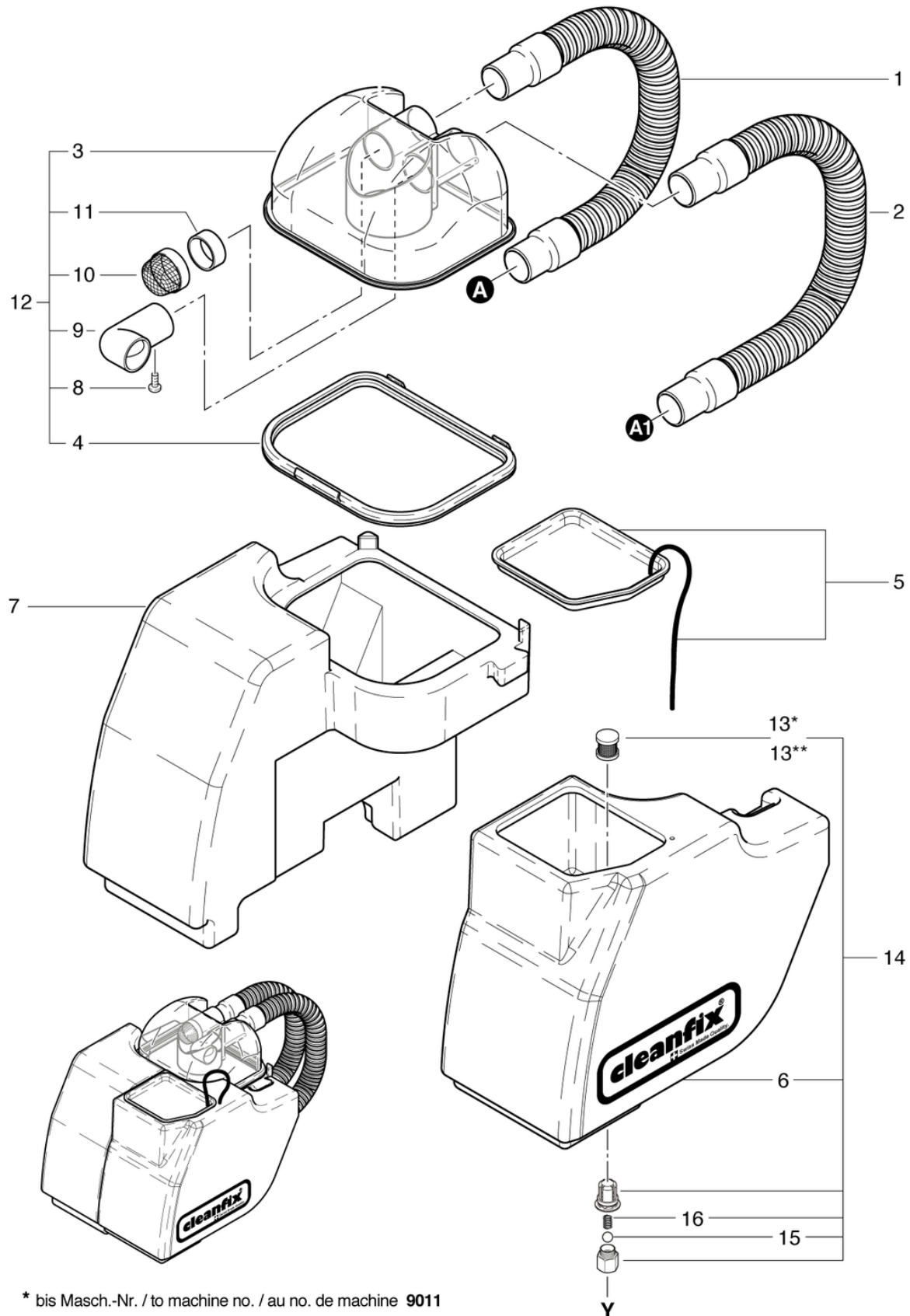
# RA320 IBC

## Haube

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:24



RA 320 IBC



\* bis Masch.-Nr. / to machine no. / au no. de machine **9011**

\*\* ab Masch.-Nr. / from machine no. / de no. de la machine **9012.001**

# RA320 IBC

## Haube

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:24

Pos.	Artikel-Nr.	Ersatzteil	Preis
1	320.741	Saugschlauch Saugmotor 0,6782m	CHF 34.95
2	320.743	Saugschlauch Saugdüse 0,64m	CHF 36.20
3	320.513	Haube RA320	CHF 33.80
4	380.554	Haubendichtung	CHF 20.00
5	320.387	Abdeckung kpl.	CHF 22.25
6	320.340	Frischwassertank rot	CHF 193.45
7	320.270	Schmutzwassertank rot	CHF 174.70
8	P515Y	Schraube WN 1452 K30 x 6 St vz	CHF 2.20
9	380.552	Winkelstutzen	CHF 18.20
10	400.766A	Luftfiltersieb kpl. rostfrei schwarz	CHF 10.40
11	380.556	Buchse zu Sieb	CHF 9.65
12	320.700	Haube RA320 kpl.	CHF 71.45
13	320.345	Filtersieb kpl.	CHF 9.25
13	320.351	Frischwasserfilter kpl.	CHF 33.80
14	320.341	Frischwassertank rot kpl.	CHF 193.45
15	320.307	Ventilkugel 15mm	CHF 9.35
16	320.308	Druckfeder VD-155G 1 / 10,3 / 22	CHF 2.80

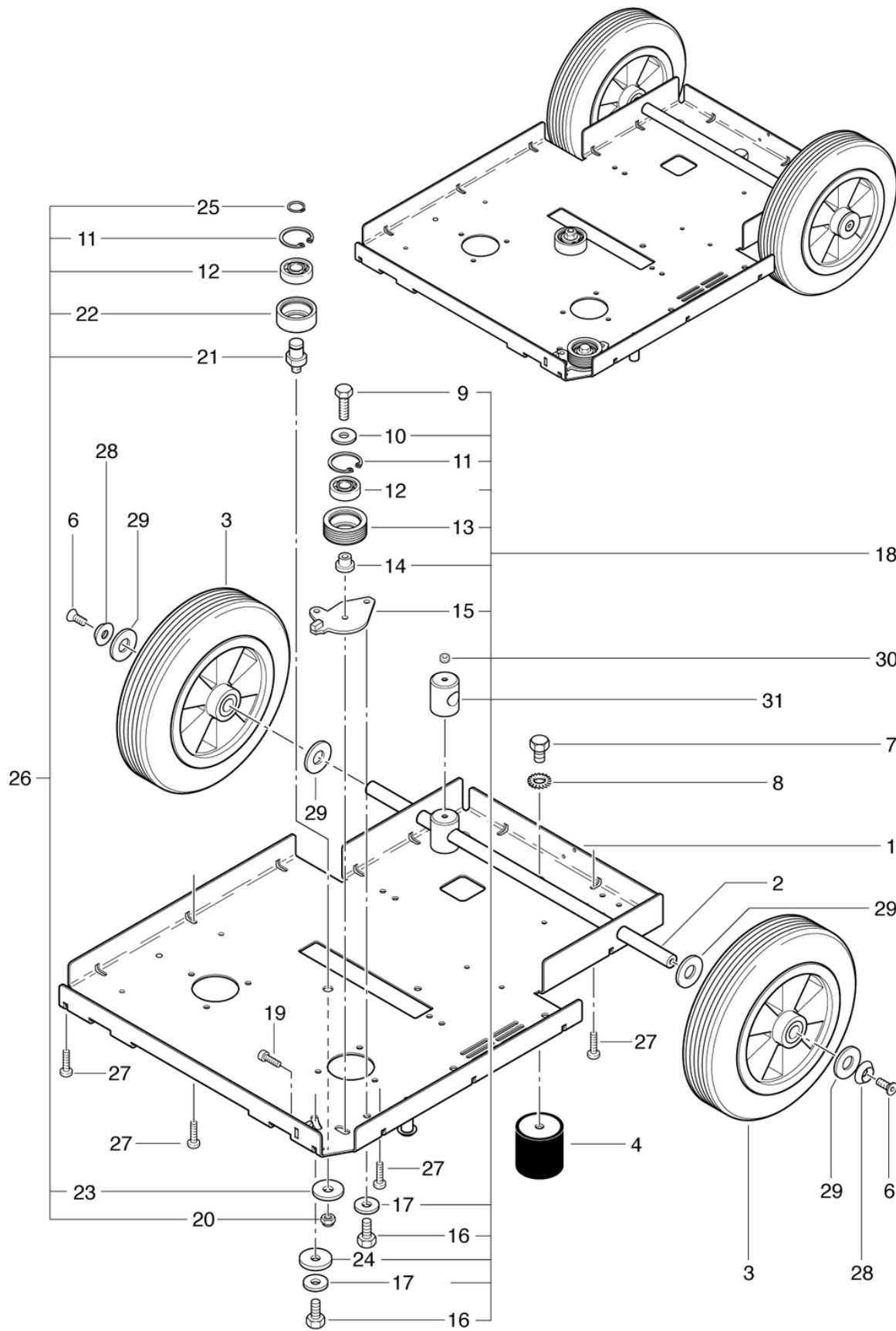
# RA320 IBC

## Laufrad

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25



RA 320 IBC



# RA320 IBC

## Laufрад

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25

Pos.	Artikel-Nr.	Ersatzteil	Preis
1	320.111	Chassis	CHF 87.35
2	330.245	Radachse	CHF 22.35
3	320.244	Rad kpl.	CHF 28.10
4	320.118	Rundpuffer M8 I-Gew, ø40 x 40, M8 I-Gew	CHF 9.35
6	P487U	Schraube DIN 7991 M6 x 12 St vz	CHF 2.20
7	P471B	Schraube DIN 933 M8 x 10 St vz	CHF 2.20
8	P498G	Scheibe DIN 6798 M8 8,4/15/0,8 St vz	CHF 2.20
9	P470X	Schraube DIN 933 M6 x 20 St vz	CHF 2.20
10	P496L	Scheibe DIN 9021 M6 6,4/18/1,6 St vz	CHF 2.20
11	P499GA	Ring DIN 472 26/1,2 St vz	CHF 2.20
12	P315K	Rillenkugellager 6000 2RS ø26/10 x 8	CHF 6.75
13	320.378	Spannrolle	CHF 0.00
14	320.162	Achse	CHF 0.00
15	320.161	Anschlagplatte	CHF 20.30
16	P471Z	Schraube DIN 933 M6 x 10 A2	CHF 2.20
17	P497H	Scheibe DIN 9021 M6 6,4/18/1,6 A2	CHF 2.20
18	320.375	Spannrolle kpl.	CHF 58.25
19	P486F	Schraube DIN 912 M4 x 14 St vz	CHF 2.20
20	P490E	Mutter DIN 934 M8 St vz	CHF 2.20
21	320.134	Lagerzapfen	CHF 7.40
22	320.132	Umlenkrolle	CHF 7.80
23	P496Q	Scheibe DIN 9021 M8 8,4/24/2 St vz	CHF 2.20
25	P513C	Sicherungsring für Welle DIN 471 10/1,0 St vz	CHF 2.20
26	320.385	Umlenkrolle kpl.	CHF 19.95
27	P516C	Schraube WN 1452 K40 x 16 St vz	CHF 2.20
28	P500Q	Scheibe SN 213912 M6 18/4,8 St vz	CHF 2.20
29	P496A	Scheibe DIN 522 M12 13/30/1,6 St vz	CHF 2.20
30	P482Z	Stift DIN 914 M5 x 5 A2	CHF 2.20
31	320.219	Achsenhalter	CHF 0.00

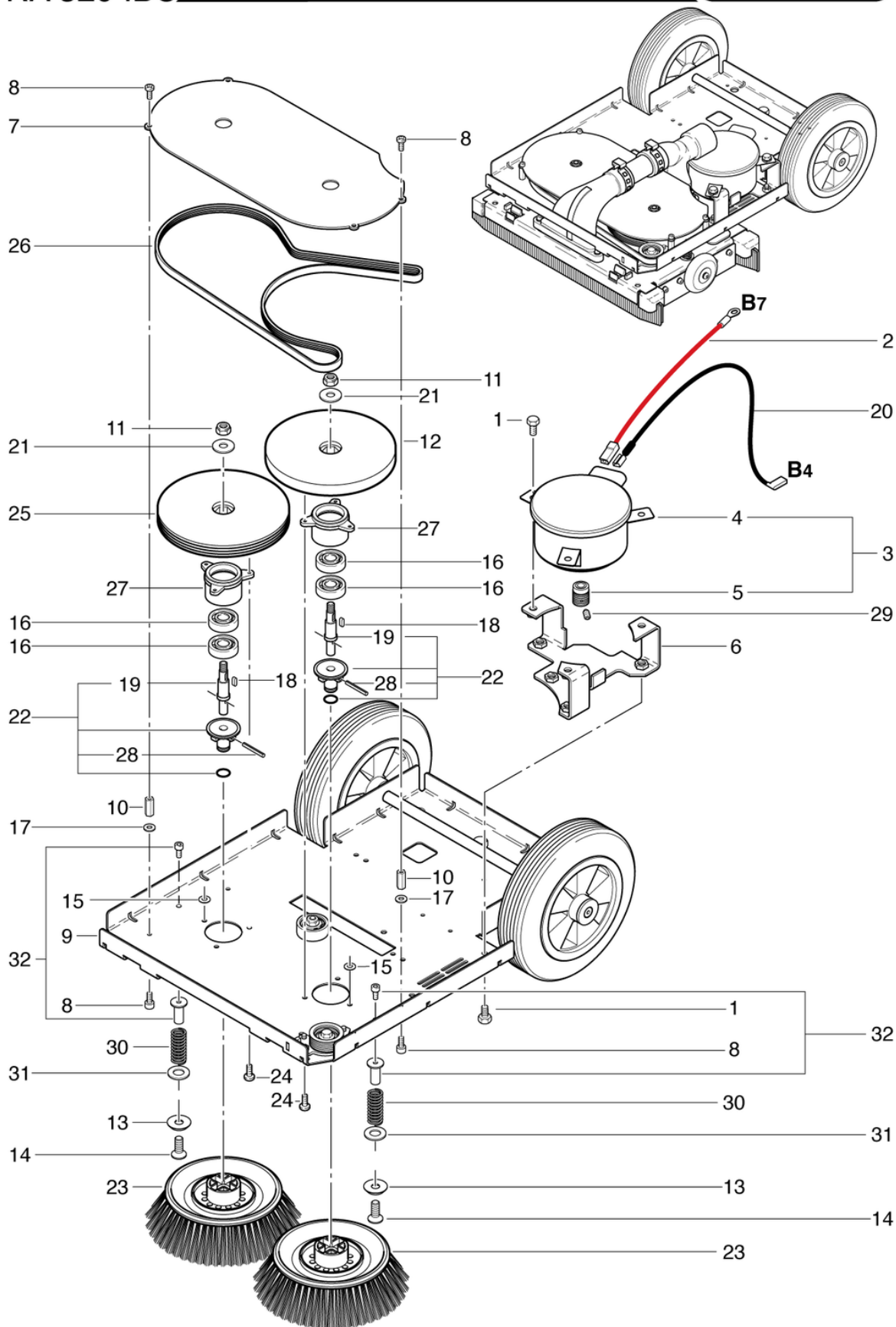
# RA320 IBC

## Buersten

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25



### RA 320 IBC



# RA320 IBC

## Buersten

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25

Pos.	Artikel-Nr.	Ersatzteil	Preis
1	P471Z	Schraube DIN 933 M6 x 10 A2	CHF 2.20
2	320.319	Litze Bürstmotor rt 2,50mm <sup>2</sup> , L=0,24m	CHF 3.65
3	320.120	Bürstenmotor kpl.	CHF 209.05
4	320.121	DC-Motor 12V 146W	CHF 206.95
5	320.123	Riemenrad Antrieb	CHF 7.80
6	320.114	Motorhalter	CHF 37.45
7	320.233	Abdeckblech	CHF 17.15
8	P481P	Schraube DIN 7985 M4 x 8 St vz	CHF 2.20
9	320.111	Chassis	CHF 87.35
10	P484UC	Distanzhalter BN 3319 M4 x 20 St vz	CHF 2.20
11	P492H	Mutter DIN 985 M8 St vz	CHF 2.20
12	320.155	Riemenrad flach	CHF 33.70
13	P500Q	Scheibe SN 213912 M6 18/4,8 St vz	CHF 2.20
14	P487U	Schraube DIN 7991 M6 x 12 St vz	CHF 2.20
15	P500J	Scheibe DIN 988 4/8/0,3 St vz	CHF 2.20
16	P316D	Rillenkugellager 6201 2RSR ø32/12 x 10	CHF 17.50
17	P496D	Unterlagscheibe DIN 125 A M4 4,3/9/0,8 St vz	CHF 2.20
18	P5120A	Keil DIN 6885 A 4/4/12	CHF 2.20
19	320.142	Achse	CHF 0.00
20	320.318	Litze Bürstmotor sw 2,50mm <sup>2</sup> , L=0,4m	CHF 4.15
21	P496Q	Scheibe DIN 9021 M8 8,4/24/2 St vz	CHF 2.20
22	300.368	Aufnehmer kpl. RA330	CHF 37.45
23	320.059	Schrubbbürste ø 165mm	CHF 29.10
25	320.151	Riemenrad mit Rofil	CHF 35.90
26	320.125	Poly-V-Riemen 1092	CHF 23.10
27	320.141	Lagerflansch	CHF 19.35
28	P512Y	Stift ISO 8750 4 x 30 A2	CHF 2.20
29	P482Y	Stift DIN 916 M3 x 4 A2	CHF 2.20
30	P511G	Druckfeder VD-207J-34 1,5/14/35	CHF 2.20
31	P496T	Scheibe DIN 125 A M10 10,5/20/2 St vz	CHF 2.20
32	320.127	Distanzbuchse kpl.	CHF 15.80



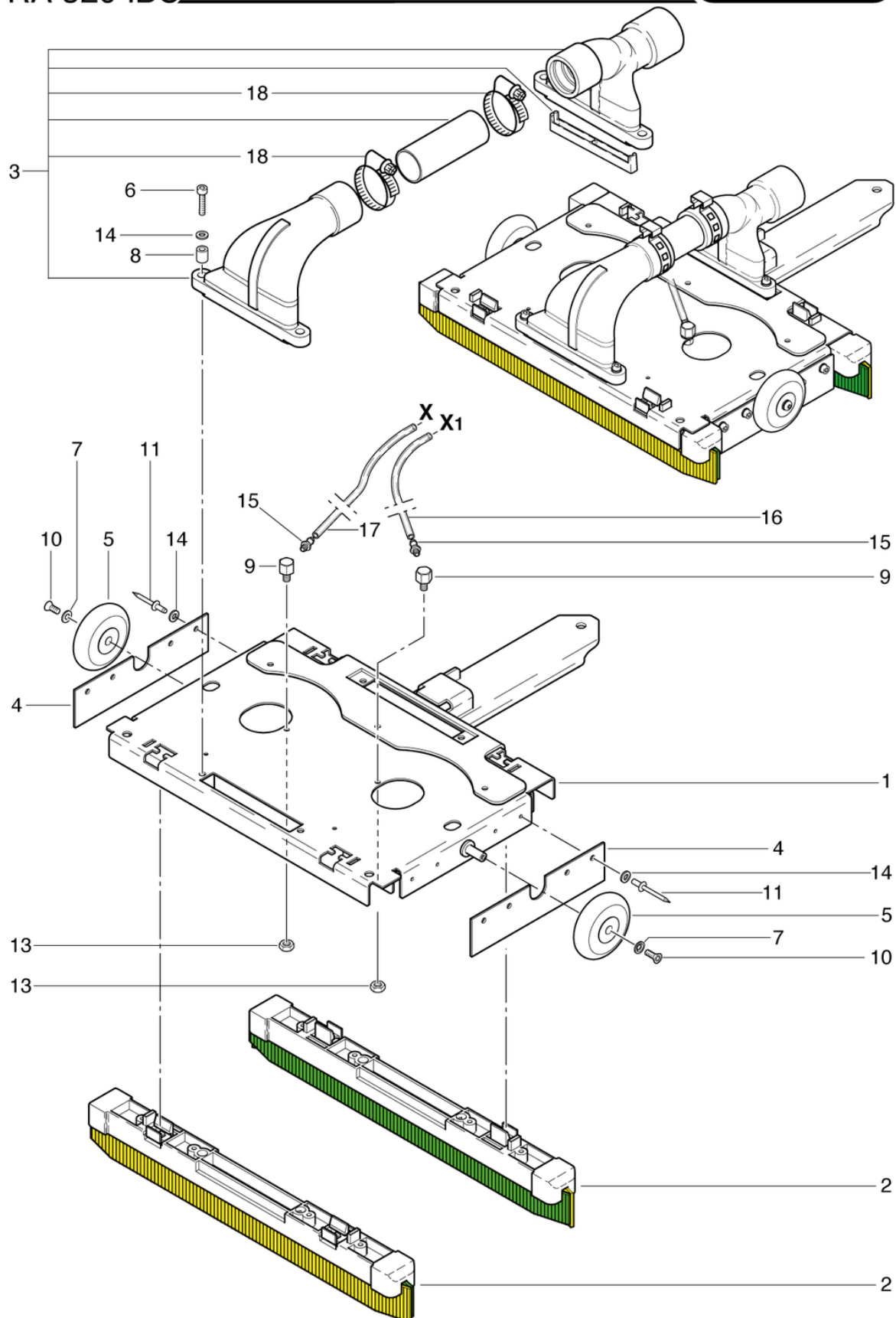
# RA320 IBC

## Saugdüse

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25



RA 320 IBC





# RA320 IBC

## Saugdüse

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25

Pos.	Artikel-Nr.	Ersatzteil	Preis
1	320.204	Düsenträger kpl.	CHF 127.90
2	320.421	Saugdüse ohne Sieb	CHF 85.50
3	320.215	Saugkanal kpl.	CHF 96.10
4	320.312	Spritzschutz	CHF 2.20
5	P204H	Skaterrolle 63mm	CHF 20.60
6	P488C	Schraube DIN 912 M4 x 20 A2	CHF 2.20
7	P500U	Scheibe DIN 17670 M5 5,3/16/2,8 St vz	CHF 2.20
8	P509L	Distanzhülse BN 5281 4,2/8/10 PA6.6	CHF 2.20
9	320.255	Verschraubung	CHF 9.35
10	P480U	Schraube DIN 7991 M5 x 12 St vz	CHF 2.20
11	P485Y	Niete Pop IMEX 4,0 x 9,5 Alu/St	CHF 2.20
13	P491MA	Mutter DIN 439 M6 St vz	CHF 2.20
14	P496D	Unterlagscheibe DIN 125 A M4 4,3/9/0,8 St vz	CHF 2.20
15	320.170	Einschraubtülle	CHF 2.20
16	320.254	Sprühschlauch ø 6 / 4 x 0,41m	CHF 2.90
17	320.253	Sprühschlauch ø 6 / 4 x 0,32m	CHF 2.60
18	P206D	Schneckengewindeschelle 32-50mm/12	CHF 7.90

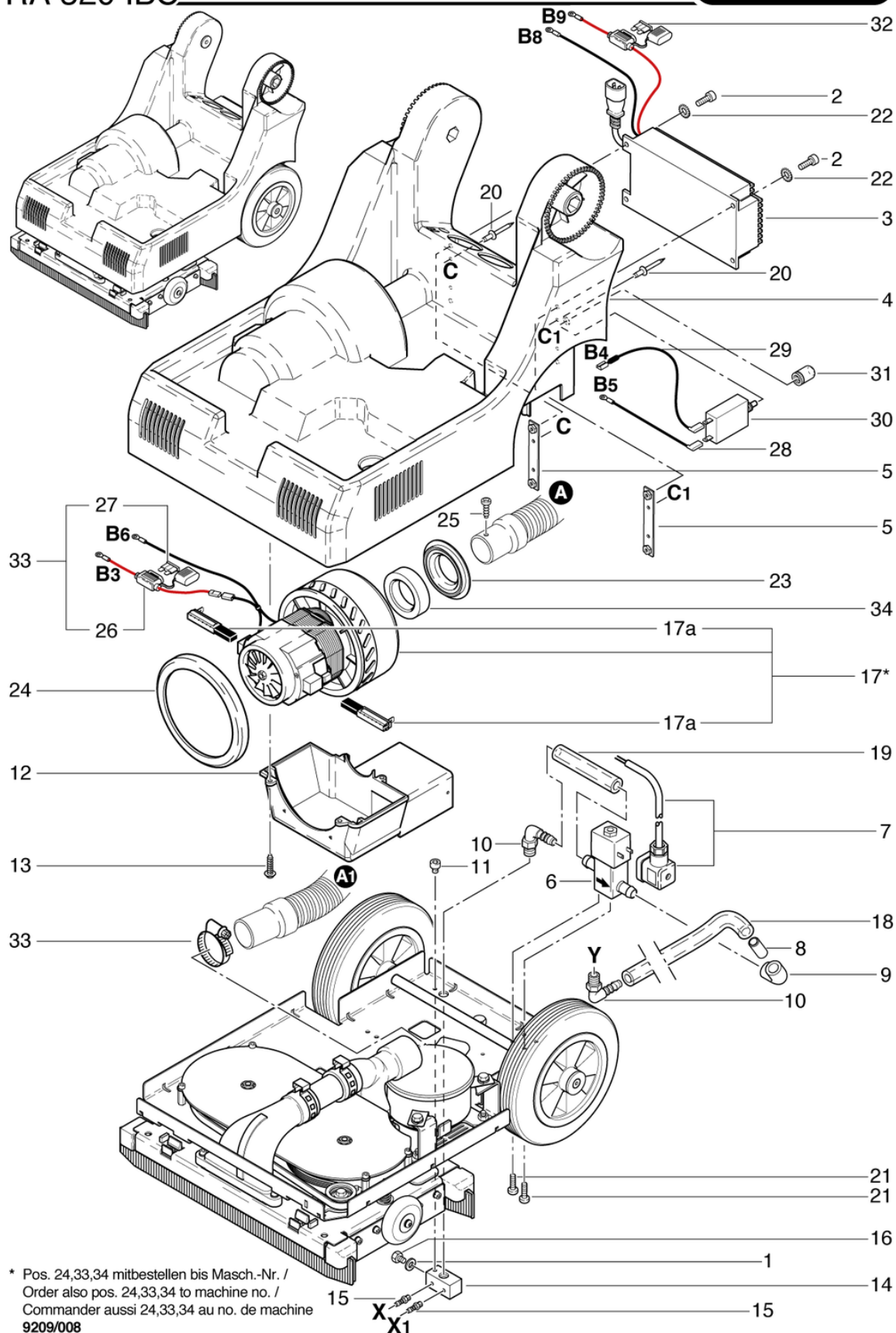
# RA320 IBC

## Einbau Magnetventil-Sauggebläse

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25



RA 320 IBC



\* Pos. 24,33,34 mitbestellen bis Masch.-Nr. /  
 Order also pos. 24,33,34 to machine no. /  
 Commander aussi 24,33,34 au no. de machine  
 9209/008

# RA320 IBC

## Einbau Magnetventil-Sauggebläse

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25

Pos.	Artikel-Nr.	Ersatzteil	Preis
1	P497K	Scheibe DIN 125 A M6 6,4/12/1,6 A2	CHF 2.20
2	P488F	Schraube DIN 912 M5 x 14 A2	CHF 2.20
3	320.090	Ladegerät SHF 12V / 17A	CHF 701.80
4	320.055	Gehäuse bearbeitet	CHF 149.50
5	320.116	Halter Ladegerät	CHF 5.60
6	P265	Magnetventil 12V	CHF 85.80
7	320.709	Kabelbaum Magnetventil inkl. Stecker	CHF 21.85
8	320.145	Übergangsstück zu Schlauch	CHF 4.70
9	432.091	Winkelstück	CHF 3.10
10	P541J	Winkelnippel WES 10 / R1/4"	CHF 4.35
11	P489C	Schraube DIN 912 M5 x 6 A2	CHF 2.20
12	320.164	Gebälseabdeckung	CHF 4.80
13	P516C	Schraube WN 1452 K40 x 16 St vz	CHF 2.20
14	320.166	Wasserverteilklotz	CHF 41.15
15	320.170	Einschraubtülle	CHF 2.20
16	P472P	Schraube DIN 933 M6 x 8 A2	CHF 2.20
17a	P882KB	Kohlebürsten (Paar)	CHF 24.95
17	P882	Saugmotor 12V DC, 175W	CHF 119.60
18	320.251	Silikonschlauch ø 14 / 10 x 0,3m	CHF 4.80
19	320.252	Silikonschlauch ø 14 / 10 x 0,125m	CHF 2.60
20	P494J	SENKKOPF-BLINDNIETE TLEK 537 S	CHF 2.20
21	P516G	Schraube WN 1451 K40 x 16 St vz	CHF 2.20
22	P499C	Scheibe DIN 6798 A M5 5,3/10/0,6 St vz	CHF 2.20
23	380.019	Dichtring ø 80 / 41 x 13,5	CHF 3.95
24	330.057	Turbinendichtung schwarz	CHF 4.70
25	P484N	Schraube DIN 7981 C 3,5 x 9,5 St vz	CHF 2.20
26	320.314	Sicherungshalter konfektioniert	CHF 0.00
27	P362A	Sicherung ATO 30A grün	CHF 2.20
28	320.317	Litze Bürstmotor sw 2,50mm <sup>2</sup> , L=0,24m	CHF 3.75
29	320.318	Litze Bürstmotor sw 2,50mm <sup>2</sup> , L=0,4m	CHF 4.15
30	500.958	Motorschutzschalter 20Amp	CHF 38.70
31	500.958A	Schutzkappe 3/8"	CHF 0.00
32	P348	Sicherung 32V / 20A	CHF 2.20
33	330.371	Sicherungshalter Set SM konfektioniert	CHF 16.65
34	330.056	Übergangsstück	CHF 12.50

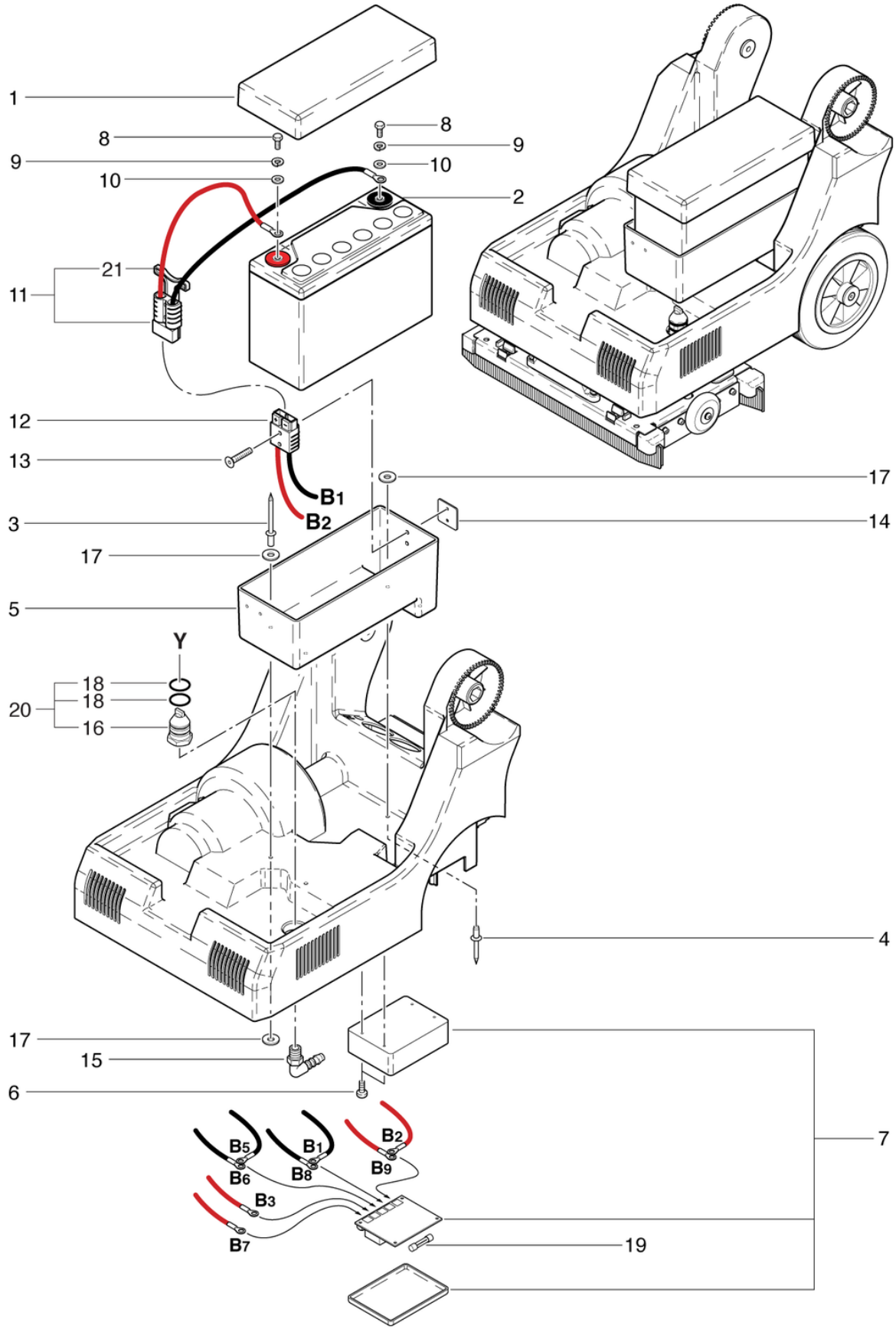
# RA320 IBC

## Batterie

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25



RA 320 IBC



# RA320 IBC

## Batterie

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25

Pos.	Artikel-Nr.	Ersatzteil	Preis
1	320.265	Batterieabdeckung	CHF 18.10
2	320.091	Block-Batterie 12V XFC 26Ah (C5)	CHF 676.00
3	P484WA	Niete 4,8 x 13,5 Alu/Alu	CHF 2.20
4	P485PA	Niete 4,8 x 13 Alu/St	CHF 2.20
5	320.261	Batteriewanne	CHF 32.75
6	P515W	Schraube WN 1451 K40 x 8 St vz	CHF 2.20
7	395.371	Elektronik inkl. Gehäuse	CHF 187.20
8	P470R	Schraube DIN 933 M6 x 12 St vz	CHF 2.20
9	P498U	Ring DIN 127 B M6 6,1/11,8/1,6 A2	CHF 2.20
10	P497K	Scheibe DIN 125 A M6 6,4/12/1,6 A2	CHF 2.20
11	320.112	Kabel Batterie-Verbindungsritze 6mm2 rt / sw	CHF 49.40
12	320.113	Kabel Batteriegehäuse 6mm2 rt / sw	CHF 32.75
13	P481A	Schraube DIN 963 M4 x 20 Ms	CHF 2.20
14	320.268	Verstärkungsblech	CHF 9.90
15	P541J	Winkelnippel WES 10 / R1/4"	CHF 4.35
16	320.243	Ventil	CHF 14.05
17	P496G	Scheibe DIN 9021 M5 5,3/15/1,2 St vz	CHF 2.20
18	P960P	Ring DIN 3771 16/2 NBR 70 SH A	CHF 2.20
19	P218A	Feinsicherung T 1A 5 x 20mm	CHF 4.25
20	320.247	Ventil kpl.	CHF 23.40
21	P358D	Handgriff rot	CHF 13.50

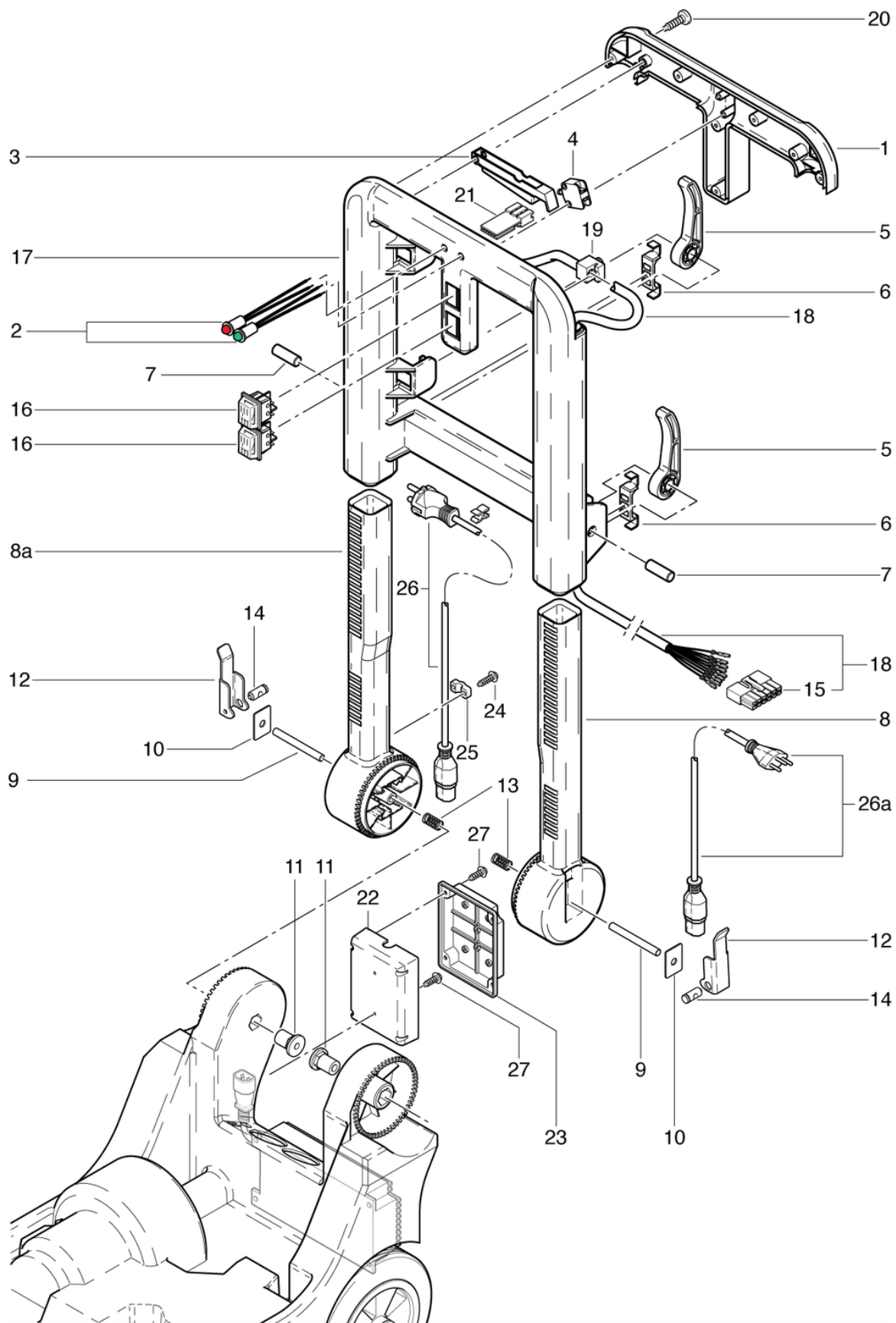
# RA320 IBC

## Griff

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25



RA 320 IBC



# RA320 IBC

## Griff

PDF erstellt am: 16.07.2024 18:25

Pos.	Artikel-Nr.	Ersatzteil	Preis
1	300.620	Griffdeckel	CHF 33.30
2	P415	Set LED rot,grün 2,1V, ø5mm	CHF 13.00
3	380.267	Steuerhebel	CHF 5.70
4	950.453	Tastschalter XP52-E2	CHF 16.45
5	380.262	Arretierhebel	CHF 5.70
6	380.259	Arretierung	CHF 2.50
7	380.265	Bolzen	CHF 3.60
8a	320.616	Gelenkkopf rechts	CHF 41.60
8	320.615	Gelenkkopf links	CHF 37.45
9	320.361	Gewindestange zu Verschluss	CHF 0.00
10	320.235	Unterlage	CHF 3.75
11	320.282	Sechskantbolzen	CHF 0.00
12	320.262	Hebel	CHF 13.75
13	320.263	Zugfeder D-234L 2/30/50	CHF 2.50
14	320.362	Achse zu Verschluss	CHF 8.65
15	P411	Minifit 12 pol.	CHF 2.20
16	P231	Wippenschalter weiss 12V	CHF 13.10
17	320.610	Griffrahmen	CHF 85.80
18	320.315	Spiralkabel 10-pol. LIYY 10 x 0,25mm <sup>2</sup>	CHF 124.80
19	380.252	Zugentlastung gross kpl.	CHF 19.30
20	P516C	Schraube WN 1452 K40 x 16 St vz	CHF 2.20
21	P419	Buchsengehäuse 4 pol.	CHF 0.00
22	320.320	Klemmkasten-Unterteil bearbeitet	CHF 9.15
23	P379A	Klemmkasten-Deckel	CHF 1.90
24	P516G	Schraube WN 1451 K40 x 16 St vz	CHF 2.20
25	4611085	Kabelbride anthrazitgrau	CHF 2.20
26a	436.791	Netzkabel SEV 3 x 1,00mm <sup>2</sup> , schwarz, 2.50m	CHF 13.00
26	436.790	Netzkabel VDE 3 x 1,00mm <sup>2</sup> , schwarz	CHF 13.00
27	P516A	Schraube WN 1452 K30 x 10 A2	CHF 2.20



