



JUNIORFLUX
F 310 PP-25/19
F 310 PP-32/25

ab Serien-Nr.

from serial no.

à partir de
no. de série

310 11000

Ersatzteilliste 310 80 010 • 05/11

*Pumpe in Polypropylen (PP), mit Gleitringdichtung.
Kollektormotor 230 Watt, 240, 230 oder 110 Volt,
50 oder 60 Hz, spritzwassergeschützt, doppelt isoliert,
nach Schutzklasse II, jedoch nicht explosions-geschützt.*

Spare parts list

*Pump in Polypropylene (PP), with mechanical seal.
Commutator motor 230 Watt, 240, 230 or 110 Volt,
50 or 60 Hz, splash proof, double insulated, protection
class II, but not explosion-proof.*

Liste de pièces de rechange

*Pompe en Polypropylène (PP), avec garniture mécanique.
Moteur universel 230 Watt, 240, 230 ou 110 Volt,
50 ou 60 Hz, protégé contre les projections d'eau,
double isolement, classe de protection II, mais non-ADF.*



FLUX-GERÄTE GMBH

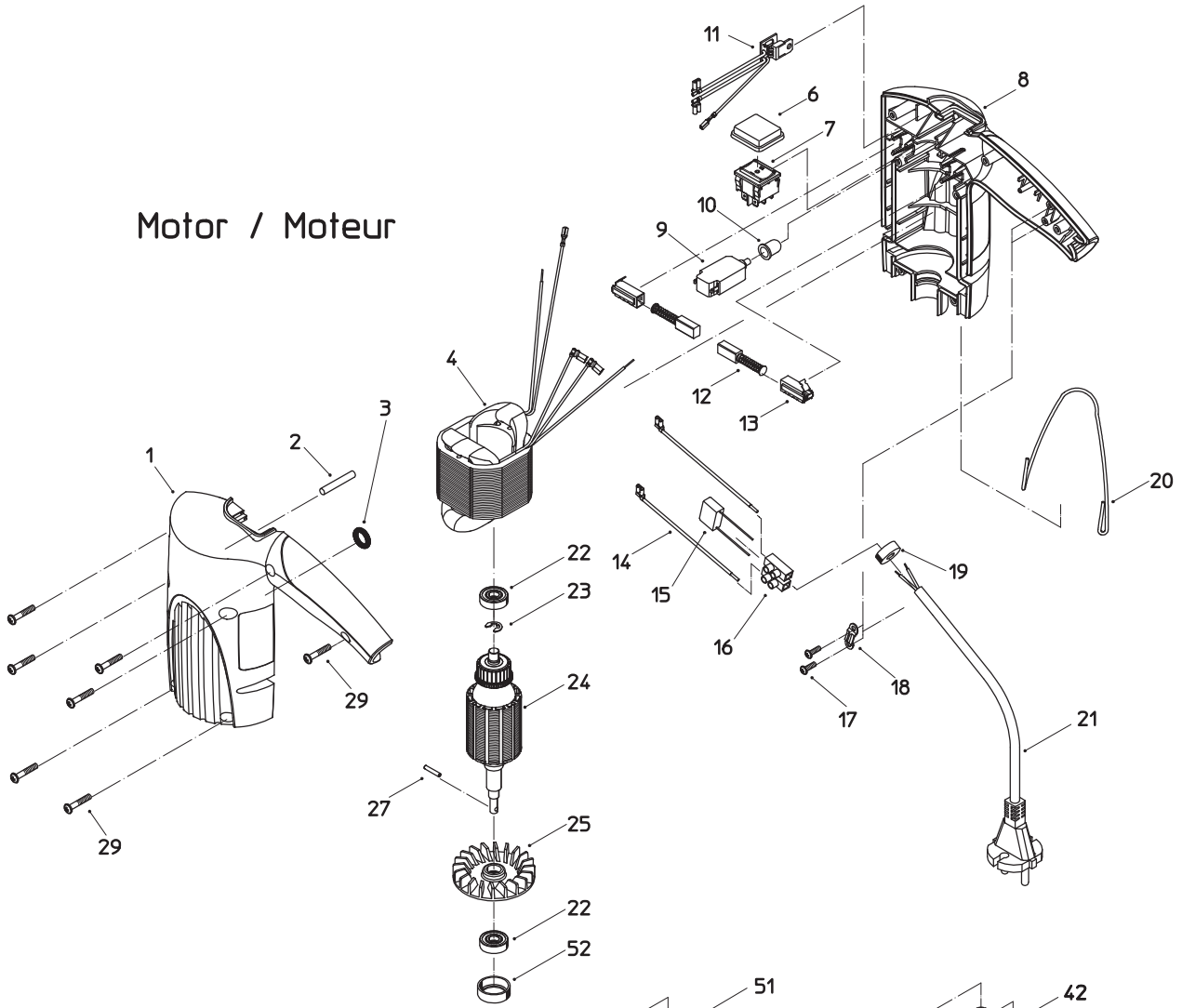
Talweg 12 · D-75433 Maulbronn

Tel. 070 43/101-0 · Fax 070 43/101-444

Fax International ++49 70 43 / 1 01 -555

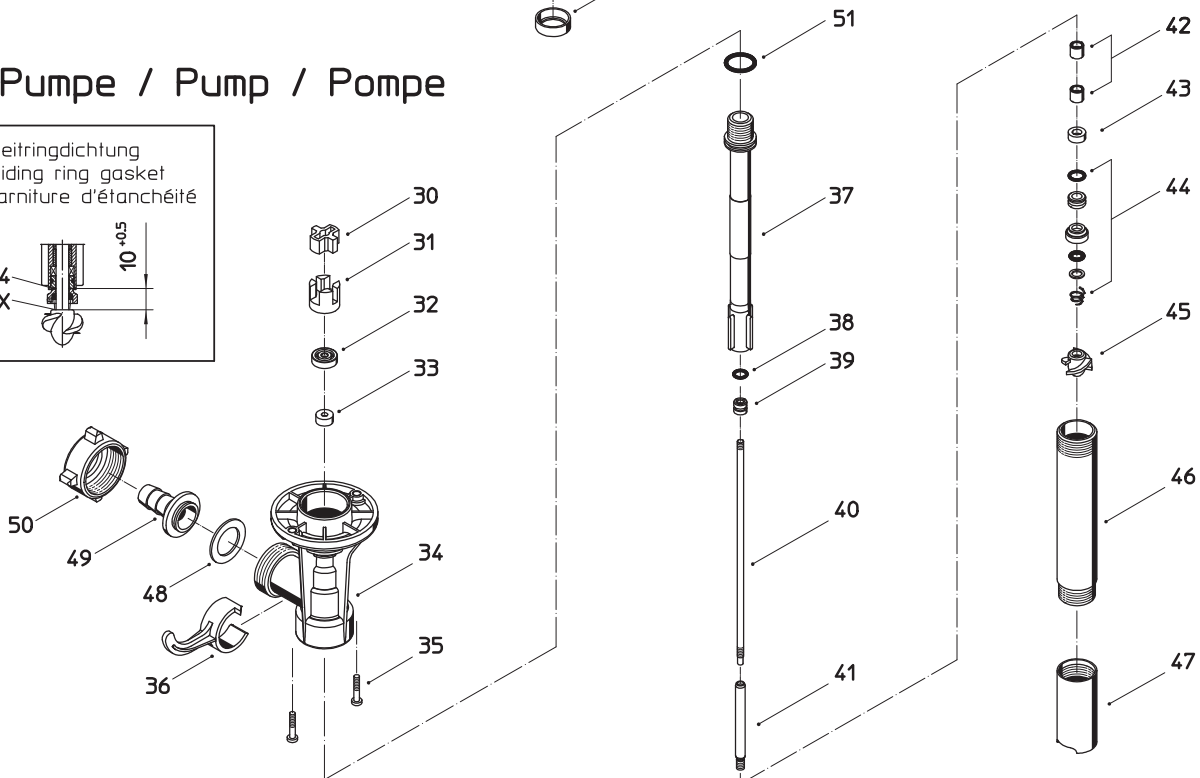
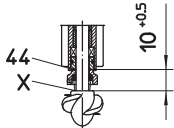
info@flux-pumpen.de · www.flux-pumpen.de

Motor / Moteur



Pumpe / Pump / Pompe

Gleitringdichtung
Sliding ring gasket
Garniture d'étanchéité



Pos. Nr. Rep.	Stück/ Gerät Qty./ Unit	Bestellbezeichnung	Bestell-Nr. Part No. Référence	Description	Désignation
			F 310 PP -25/19 / -32/25		
	1	Motor kpl., Pos. 1-29 und 52 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz (CH) 240 Volt, 50 Hz	310 00 018 310 00 000 310 00 021 310 00 020	Motor cpl., Pos. 1-29 and 52 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz (CH) 240 Volt, 50 Hz	Moteur cpl., rep. 1-29 et 52 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz (CH) 240 Volt, 50 Hz
	1	Motorgehäuse kpl., Pos. 1 und 8	310 00 026	Motor housing cpl., Pos. 1 and 8	Carter de moteur cpl., rep. 1 et 8
1	1	Motorgehäuse, linke Hälfte	310 00 002	Motor housing, left part	Carter de moteur, partie gauche
2	1	Rundschnur	925 95 906	Round cord	Ganse
3	1	O-Ring Ø 9 x 3 (NBR)	925 13 005	O-ring Ø 9 x 3 (NBR)	Joint torique Ø 9 x 3 (NBR)
4	1	Feldpaket 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 240 Volt, 50 Hz	310 00 036 310 00 033 310 00 034	Stator 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 240 Volt, 50 Hz	Stator 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 240 Volt, 50 Hz
6	1	Schalter-Abdeckkappe	303 00 034	Switch cover	Capot interrupteur
7	1	2-Stufen-Schalter	936 00 034	2-step-switch	Interrupteur à 2 plots
8	1	Motorgehäuse, rechte Hälfte	310 00 001	Motor housing, right part	Carter de moteur, partie droite
9	1	Überstromschutzschalter 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz	936 03 026 936 03 024	Overload cut-out switch 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz	Commutateur-disjoncteur 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz
10	1	Staubschutzkappe	936 03 011	Dust cap	Calotte anti-poussière
11	1	Elektronik kpl. 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz	940 04 036 940 04 035	Electronic speed commutator cpl. 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz	Commutateur de vitesse cpl. 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz
12	2	Kohlebürste	944 01 008	Carbon brush	Balais de charbon
13	2	Kohlebürstenhalter	944 00 044	Carbon brush holder	Porte-balais
14	2	Schalltitze	931 10 007	Stranded wire	Toron
15	1	Kondensator	940 03 061	Condenser	Condensateur
16	1	Anschlussklemme	935 05 001	Terminal	Plaque à bornes
17	2	Schraube	902 15 000	Screw	Vis
18	1	Zugentlastungsschelle	935 02 002	Strain relief clamp	Pince de décharge de traction
19	1	Dichtung (CR)	925 09 017	Seal (CR)	Joint (CR)
20	1	Bügel	310 00 003	Bracket	Etrier
21	1	Netz-Anschlusskabel mit Stecker, 5 m lang Netz-Anschlusskabel mit Stecker, 5 m lang (CH)	303 00 047 303 00 048	Power supply cable with plug, 5 m long Power supply cable with plug, 5 m long (CH)	Câble d'alimentation avec prise, 5 m de long Câble d'alimentation avec prise, 5 m de long (CH)
22	2	Rillenkugellager	922 20 002	Grooved ball bearing	Roulement à billes
23	1	Sicherungsscheibe	908 05 007	Circlip	Circlip
24	1	Anker komplett mit Pos. 22, 23, 25, 27, 52 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz	310 00 032 310 00 031	Armature complete with Pos. 22, 23, 25, 27, 52 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz	Induit complet avec rep. 22, 23, 25, 27, 52 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz
25	1	Lüfterflügel	310 00 008	Ventilator	Ventilateur
27	1	Spannstift	914 47 002	Clamping pin	Goupille de tension
29	7	Schraube	902 25 000	Screw	Vis
52	1	Lagerbuchse	310 00 028	Bearing sleeve	Douille de palier

Pos. Nr. Rep.	Stück/ Gerät Qty./ Unit Qté./ Unité	Bestellbezeichnung	Bestell-Nr. / Part No. / Référence		Description	Désignation
			F 310 PP -25/19	F 310 PP -32/25		
			1	Pumpe ohne Motor Pos. 30-34, 37-51 Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm		
30	1	Kupplungsstern	303 40 637	303 40 637	Coupling star	Etoile d'accouplement
31	1	Kupplungskäfig	303 40 635	303 40 635	Coupling cage	Cage d'accouplement
32	1	Rillenkugellager	922 00 000	922 00 000	Grooved ball bearing	Roulement à billes
33	1	Filzring	925 02 004	925 02 004	Felt ring	Bague feutrée
34	1	T-Stück	310 40 053	310 40 054	T-piece	Pièce en T
35	2	Schraube	902 55 006	902 55 006	Screw	Vis
36	1	Haken	310 40 055	310 40 055	Hook	Crochet
37	1	Innenrohr mit Pos. 39, 42, 51 Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm	310 40 016 310 40 017 310 40 018	310 40 039 310 40 040 310 40 041	Inner tube with Pos. 39, 42, 51 Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm	Tube intérieur avec rep. 39, 42, 51 Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm
38		O-Ring Ø 5 x 1,5 (NBR)	925 03 000	925 03 000	O-ring Ø 5 x 1,5 (NBR)	Joint torique Ø 5 x 1,5 (NBR)
39		Stützlager mit Pos. 38 Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm	920 30 001	920 30 001	Support bearing with Pos. 38 Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm	Palier de support avec rep. 38 Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm
40	1	Obere Welle Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm	303 40 623 303 40 625 303 40 628	303 40 623 303 40 625 303 40 628	Upper shaft Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm	Arbre supérieur Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm
41	1	Untere Welle	303 40 620	303 40 620	Lower shaft	Arbre inférieur
42	2	Gleitlager	920 51 017	920 51 017	Slide bearing	Palier glissant
43	1	Wellendichtring (FKM)	925 11 004	925 11 004	Shaft seal (FKM)	Joint à lèvres (FKM)
44	1	Gleitringdichtung (FKM)	958 25 109	958 25 109	Sliding ring gasket (FKM)	Garniture d'étanchéité (FKM)
X		Ausgleichsscheibe (nur nach Bedarf)	908 06 010	908 06 010	Washer (on demand only)	Rondelle (seulement suivant besoin)
45	1	Rotor	303 40 050	302 44 501	Impellor	Turbine
46	1	Außenrohr mit Pos. 47 Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm	310 40 020 310 40 021 310 40 022	310 40 042 310 40 043 310 40 044	Outer tube with Pos. 47 Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm	Tube extérieur avec rep. 47 Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm
47	1	Fußstück Schlauchanschluss kpl. DN 13, Pos. 48-50	310 40 027	310 40 048	Foot piece Hose connection cpl. DN 13, Pos. 48-50	Pièce embase Raccord pour flexible cpl. DN 13 rep. 48-50
48	1	Flachdichtung (PE)	925 34 001	925 34 001	Flat seal (PE)	Joint plat (PE)
49	1	Schlauchstecker DN 13	959 05 099	959 05 099	Hose connector DN 13	Embout cannelé DN 13
50	1	Überwurfmutter G 1	907 90 030	907 90 030	Nut for hose connector G 1	Ecrou de liaison G 1
48	1	Schlauchanschluss kpl. DN 19, Pos. 48-50	959 04 074	959 04 074	Hose connection cpl. DN 19, Pos. 48-50	Raccord pour flexible cpl. DN 19 rep. 48-50
49	1	Flachdichtung (PE)	925 34 001	925 34 001	Flat seal (PE)	Joint plat (PE)
49	1	Schlauchstecker DN 19	959 05 100	959 05 100	Hose connector DN 19	Embout cannelé DN 19
50	1	Überwurfmutter G 1	907 90 030	907 90 030	Nut for hose connector G 1	Ecrou de liaison G 1
51	1	O-Ring Ø 16 x 2 (FKM)	925 35 026	925 35 026	O-ring Ø 16 x 2 (FKM)	Joint torique Ø 16 x 2 (FKM)
		Lebensmittel-Schmierfett / kg (für Wellendichtring und Innenrohr)	952 00 012	952 00 012	Grease (foodgrade) / kg (for shaft seal and inner tube)	Graisse alimentaire / kg (pour joint et tube intérieur)
		PTFE-Paste / kg	953 04 001	953 04 001	PTFE-paste / kg	Pâte en PTFE / kg