

FLUX

JUNIORFLUX
F 314 S-28/25

ab Serien-Nr.
from serial no.
à partir de
no. de série

314 11000

Ersatzteilliste 314 80 003-08/10

*Pumpe in Edelstahl (S), dichtungslos.
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 stainless steel (S), sealless.
Commutator motor 230 Watt, 240, 230 or 110 Volt,
50 or 60 Hz, splash proof, double insulated, protection
class II, but not explosion-proof.*

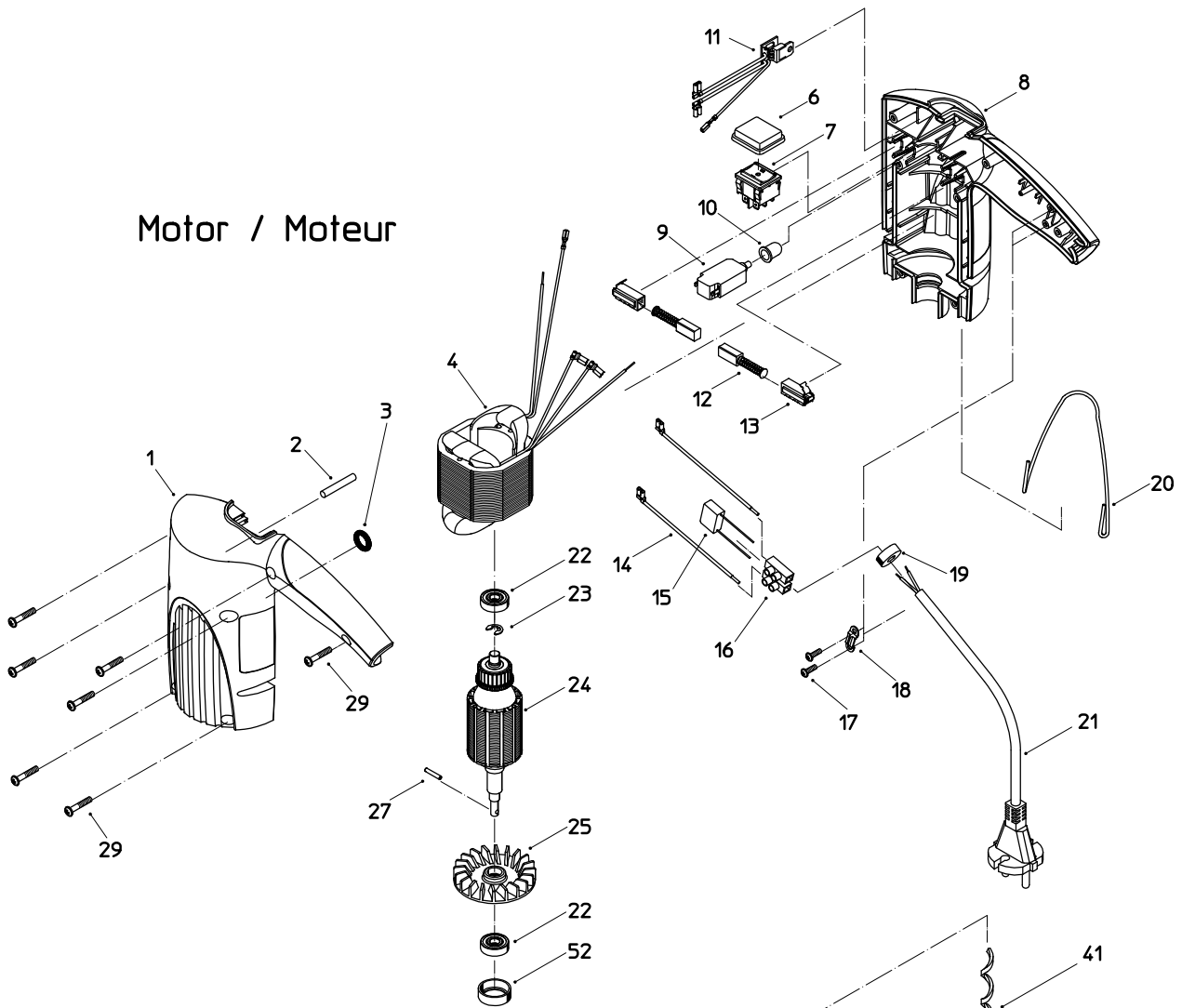
Liste de pièces de rechange

*Pompe en acier inoxydable (S), sans joint.
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.*

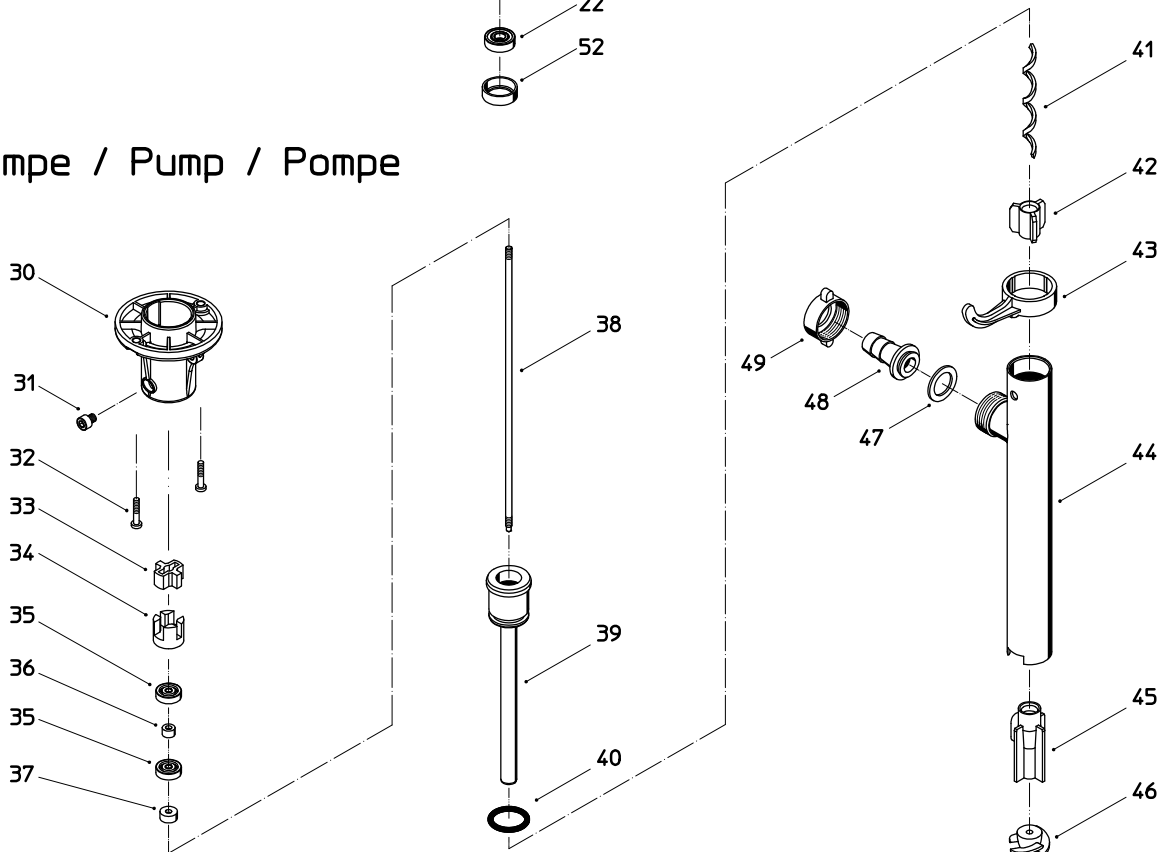
FLUX

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



| Pos. Nr. Rep. | Stück/ Gerät Qty./ Unit Qté./ Unité | Bestellbezeichnung | Bestell-Nr. Part No. Référence | Description | Désignation |
|---------------------|--|--|--|--|---|
| | | | F 314 S -25/19 | | |
| | 1 | Motor kpl., Pos. 1-29 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 240 Volt, 50 Hz | 310 00 018 310 00 000 310 00 020 | Motor cpl., Pos. 1-29 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 240 Volt, 50 Hz | Moteur cpl., rep. 1-29 110 Volt, 50-60 Hz 230 Volt, 50-60 Hz 240 Volt, 50 Hz |
| 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 | Schaltlitze | 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 (Neoprene) | 925 09 017 | Seal (Neoprene) | Joint (Neoprene) |
| 20 | 1 | Bügel | 310 00 003 | Bracket | Etrier |
| 21 | 1 | Netz-Anschlusskabel mit Stecker, 5 m lang | 303 00 047 | Power supply cable with plug, 5 m long | Câble d'alimentation avec prise, 5 m de long |
| 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, 25-27 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz | 310 00 016 310 00 009 | Armature complete with Pos. 22, 23, 25-27 110 V / 50-60 Hz 230 V / 50-60 Hz + 240 V / 50 Hz | Induit complet avec Pos. 22, 23, 25-27 110 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 |
| 28 | 1 | O-Ring Ø 6 x 2,5 (FKM) | 925 15 004 | O-ring Ø 6 x 2,5 (FKM) | Joint torique Ø 6 x 2,5 (FKM) |
| 29 | 7 | Schraube | 902 25 000 | Screw | Vis |
| 52 | 1 | Lagerbuchse | 310 00 028 | Bearing bush | Douille à palier |

| Pos. Nr. Rep. | Stück/ Gerät Qty./ Unit Qté./ Unité | Bestellbezeichnung | Bestell-Nr. Part No. Référence | Description | Désignation |
|---------------------|--|---|--|---|--|
| | | | F 314 S -28/25 | | |
| | 1 | Pumpe ohne Motor Pos. 30, 31, 33-46 Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm | 314 20 000 314 20 001 314 20 002 | Pump without motor Pos. 30, 31, 33-46 Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm | Corps de pompe sans moteur rep. 30, 31, 33-46 Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm |
| 30 | 1 | Motoranschlussstück | 314 20 003 | Motor connecting piece | Pièce de raccord au moteur |
| 31 | 1 | Zylinderschraube | 900 75 026 | Cylindrical screw | Vis cylindrique |
| 32 | 2 | Schraube | 902 55 006 | Screw | Vis |
| 33 | 1 | Kupplungsstern | 303 40 637 | Coupling star | Etoile d'accouplement |
| 34 | 1 | Kupplungskäfig | 303 40 635 | Coupling cage | Cage d'accouplement |
| 35 | 1 | Rillenkugellager | 922 00 000 | Grooved ball bearing | Roulement à billes |
| 36 | 1 | Distanzhülse | 908 80 005 | Spacer | Douille d'écartement |
| 37 | 1 | Wellendichtring (FPM) | 925 00 002 | Shaft seal (FPM) | Joint à lèvres (FPM) |
| 38 | 1 | Welle Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm | 304 20 018 304 20 019 304 20 020 | Shaft Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm | Arbre Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm |
| | 1 | Innenrohr komplett, Pos. 34-42 und 45 Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm | 304 20 023 304 20 024 304 20 025 | Inner tube complete, Pos. 34-42 und 45 Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm | Tube intérieur complet, rep. 34-42 und 45 Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm |
| | 1 | Innenrohr mit Pos. 41 Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm | 304 20 026 304 20 027 304 20 028 | Inner tube with Pos. 41 Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm | Tube intérieur avec rep. 41 Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm |
| 39 | 1 | Innenrohr Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm | 304 20 012 304 20 013 304 20 014 | Inner tube Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm | Tube intérieur Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm |
| 40 | 1 | O-Ring Ø 19 x 3 (FPM) | 925 35 001 | O-ring Ø 19 x 3 (FPM) | Joint torique Ø 19 x 3 (FPM) |
| 41 | 1 | Führungslager Eintauchtiefe 500 mm | 304 40 016 | Guide bearing Immersion length 500 mm | Palier de guidage Longueur 500 mm |
| | 1 | Eintauchtiefe 700 mm | 304 40 017 | Immersion length 700 mm | Longueur 700 mm |
| | 2 | Eintauchtiefe 1000 mm | 304 40 018 | Immersion length 1000 mm | Longueur 1000 mm |
| 42 | 1 | Zentrierstern | 304 20 032 | Centering star | Etoile de centrage |
| 43 | 1 | Haken | 314 20 004 | Hook | Crochet |
| 44 | 1 | Außenrohr Eintauchtiefe 500 mm Eintauchtiefe 700 mm Eintauchtiefe 1000 mm | 304 20 003 304 20 004 304 20 005 | Outer tube Immersion length 500 mm Immersion length 700 mm Immersion length 1000 mm | Tube extérieur Longueur 500 mm Longueur 700 mm Longueur 1000 mm |
| 45 | 1 | Lagergehäuse | 304 20 033 | Bearing housing | Carter de palier |
| 46 | 1 | Rotor | 304 20 034 | Impeller | Turbine |
| | | Lebensmittel-Schmierfett / kg (für Wellendichtring) | 952 00 012 | Grease (foodgrade) / kg (for shaft seal) | Graisse alimentaire / kg (pour joint à lèvres) |
| | | Zubehör: | | Accessories: | Accessoires: |
| | | Schlauchanschluss kpl. DN 13, Edelstahl, Pos. 47-49 | 959 04 133 | Hose connection cpl. DN 13, stainless steel, Pos. 47-49 | Raccord pour flexible cpl. DN 13 acier inox., rep. 47-49 |
| 47 | 1 | Flachdichtung (PE) | 925 39 017 | Flat seal (PE) | Joint plat (PE) |
| 48 | 1 | Schlauchstecker DN 13 | 959 05 240 | Hose connector DN 13 | Embout cannelé DN 13 |
| 49 | 1 | Überwurfmutter G 3/4 | 907 90 062 | Nut for hose connector G 3/4 | Ecrou de liaison G 3/4 |
| | | wahlweise | | optional | facultatif |
| | | Schlauchanschluss kpl. DN 19, Edelstahl, Pos. 47-49 | 959 04 147 | Hose connection cpl. DN 19 stainless steel, Pos. 47-49 | Raccord pour flexible cpl. DN 19 acier inox., rep. 47-49 |
| 47 | 1 | Flachdichtung (Gummi) | 925 39 017 | Flat seal (rubber) | Joint plat (caoutchouc) |
| 48 | 1 | Schlauchstecker DN 19 | 959 05 274 | Hose connector DN 19 | Embout cannelé DN 19 |
| 49 | 1 | Überwurfmutter G 3/4 | 907 90 062 | Nut for hose connector G 3/4 | Ecrou de liaison G 3/4 |