



Anziehdrehmoment / Torque / Couples:
 Zuganker [Pos. 9] / Tension rod [Item 9] / Boulon tirant [Rep. 9] MA = 17 Nm
 Schrauben [Pos. 20+29] / Screws [Item 20+29] / Vis [Rep. 20+29] MA = 8 Nm



Ersatzteilliste Druckluft-Membranpumpe
RFML 25 PP / RFML 25 PTFE

Blatt : 2
Ausgabe : 10/2009

Pos. Nr.	Stück pro Gerät	Bestellbezeichnung	Bestell-Nr. RFML 25 PP	Bestell-Nr. RFML 25 PTFE
		Ausführung nach Ersatzteildarstellung Nr. D25 80 006 – 10/2009 ab Fertigungs-Nr. RFM01930		
1	8	Sechskantmutter	907 01 002	907 01 002
2	8	Federring	910 05 002	910 05 002
4	2	Stützplatte für Pumpengehäuse	D25 70 063	D25 70 063
5	8	Einsatz für Pumpengehäuse	D25 70 116	D25 70 116
6	2	Pumpengehäuse	D25 74 057	D25 74 058
7	2	Membran (NBR) <i>wahlweise</i>	D25 70 035	D25 70 035
		Membran (PTFE/EPDM) <i>wahlweise</i>	D25 74 036	D25 74 036
		Membran (EPDM) <i>wahlweise</i>	D25 70 037	D25 70 037
		Membran (FKM)	D25 70 038	D25 70 038
8	1	Lagersatz mit O-Ringen (Pos. 8.1 – 8.3)	D25 70 200	D25 70 200
8.1	2	Stangendichtung (PTFE/NBR)	925 39 018	925 39 018
8.2	2	Lager	D25 70 021	D25 70 021
8.3	4	O-Ring Ø30 x 3 (NBR)	925 65 048	925 65 048
9	4	Zuganker	D25 74 032	D25 74 032
10	1	Schaltwelle	D25 74 019	D25 74 019
11	2	Schalldämpfer	947 15 008	947 15 008
13	4	Kugel (NBR) <i>wahlweise</i>	D25 74 001	D25 74 001
		Kugel (PTFE) <i>wahlweise</i>	D25 74 003	D25 74 003
		Kugel (EPDM) <i>wahlweise</i>	D25 74 004	D25 74 004
		Kugel (FKM)	D25 74 002	D25 74 002
14	4	O-Ring Ø45 x 3 (NBR) <i>wahlweise</i>	925 73 001	925 73 001
		O-Ring Ø45 x 3 (FFKM) <i>wahlweise</i>	925 75 049	925 75 049
		O-Ring Ø45 x 3 (EPDM) <i>wahlweise</i>	925 75 039	925 75 039
		O-Ring Ø45 x 3 (FKM)	925 75 002	925 75 002
15	4	Kugelfang	D25 74 052	D25 74 052
16	1	Druckstutzen	D25 74 141	D25 74 142
17	2	Stützplatte für Druckstutzen	D25 70 064	D25 70 064

Achtung! Immer vollständige Bestellbezeichnung, Bestellnummer und Stückzahl der gewünschten Teile angeben.

Liste
besteht aus
3 Blatt

FLUX-GERÄTE GMBH D-75433 Maulbronn

Änderungen
vorbehalten



Ersatzteilliste Druckluft-Membranpumpe
RFML 25 PP / RFML 25 PTFE

Blatt : 3
Ausgabe : 10/2009

Pos. Nr.	Stück pro Gerät	Bestellbezeichnung	Bestell-Nr. RFML 25 PP	Bestell-Nr. RFML 25 PTFE
		Ausführung nach Ersatzteildarstellung Nr. D25 80 006 – 10/2009 ab Fertigungs-Nr. RFM01930		
19	16	Federring	909 95 002	909 95 002
20	4	Sechskantschraube	900 91 022	900 91 022
21	1	Steuergehäuse	D25 74 102	D25 74 102
22	1	5/2-Wege-Steuerventil mit Pos. 22.1, 22.2 und 22.3	D25 74 104	D25 74 104
22.1	1	Formdichtung (NBR)	925 89 013	925 89 013
22.2	4	Federring	909 85 002	909 85 002
22.3	4	Zylinderschraube	900 85 011	900 85 011
24	1	Saugstutzen mit Pos. 32	D25 74 145	D25 74 148
25	2	Grundplatte	D25 70 077	D25 70 077
26	4	Scheibe	908 08 011	908 08 011
28	2	Stützplatte für Saugstutzen	D25 70 065	D25 70 065
29	12	Sechskantschraube	900 91 021	900 91 021
30	4	Kugelsitz	D25 74 076	D25 74 076
31	4	O-Ring Ø37 x 3 (NBR) <i>wahlweise</i> O-Ring Ø37 x 3 (FEP) <i>wahlweise</i> O-Ring Ø37 x 3 (EPDM) <i>wahlweise</i> O-Ring Ø37 x 3 (FKM)	925 65 052 925 65 055 925 65 054 925 65 053	925 65 052 925 65 055 925 65 054 925 65 053
32	1	Potentialausgleich (Anschlusssteile)	947 12 020	947 12 020
33	8	Sechskantkappe	947 05 057	947 05 057
34	2	Anschlagring	D25 74 092	D25 74 092

Achtung! Immer vollständige Bestellbezeichnung, Bestellnummer und Stückzahl der gewünschten Teile angeben.

Liste
besteht aus
3 Blatt

FLUX-GERÄTE GMBH D-75433 Maulbronn

Änderungen
vorbehalten



Item No.	Qty. per unit	Description	Part No. RFML 25 PP	Part No. RFML 25 PTFE
Version according to exploded view				
No. D25 80 006 – 10/2009				
valid as from Serial No. RFM01930				
1	8	Hexagonal nut	907 01 002	907 01 002
2	8	Spring washer	910 05 002	910 05 002
4	2	Support plate for pump housing	D25 70 063	D25 70 063
5	8	Insert for pump housing	D25 70 116	D25 70 116
6	2	Pump housing	D25 74 057	D25 74 058
7	2	Diaphragm (NBR) <i>optional</i>	D25 70 035	D25 70 035
		Diaphragm (PTFE/EPDM) <i>optional</i>	D25 74 036	D25 74 036
		Diaphragm (EPDM) <i>optional</i>	D25 70 037	D25 70 037
		Diaphragm (FKM)	D25 70 038	D25 70 038
8	1	Bearing kit with o-rings (item 8.1 – 8.3)	D25 70 200	D25 70 200
8.1	2	Rod seal (PTFE/NBR)	925 39 018	925 39 018
8.2	2	Bearing	D25 70 021	D25 70 021
8.3	4	O-ring Ø30 x 3 (NBR)	925 65 048	925 65 048
9	4	Tension rod	D25 74 032	D25 74 032
10	1	Selector shaft	D25 74 019	D25 74 019
11	2	Silencer	947 15 008	947 15 008
13	4	Ball (NBR) <i>optional</i>	D25 74 001	D25 74 001
		Ball (PTFE) <i>optional</i>	D25 74 003	D25 74 003
		Ball (EPDM) <i>optional</i>	D25 74 004	D25 74 004
		Ball (FKM)	D25 74 002	D25 74 002
14	4	O-ring Ø45 x 3 (NBR) <i>optional</i>	925 73 001	925 73 001
		O-ring Ø45 x 3 (FFKM) <i>optional</i>	925 75 049	925 75 049
		O-ring Ø45 x 3 (EPDM) <i>optional</i>	925 75 039	925 75 039
		O-ring Ø45 x 3 (FKM)	925 75 002	925 75 002
15	4	Ball cage	D25 74 052	D25 74 052
16	1	Manifold, discharge side	D25 74 141	D25 74 142
17	2	Support plate for manifold	D25 70 064	D25 70 064

Attention: Please always give full description, part no. and quantity of parts required.



Item No.	Qty. per unit	Description	Part No. RFML 25 PP	Part No. RFML 25 PTFE
		Version according to exploded view No. D25 80 006 – 10/2009 valid as from Serial No. RFM01930		
19	16	Spring washer	909 95 002	909 95 002
20	4	Hexagonal screw	900 91 022	900 91 022
21	1	Air valve part	D25 74 102	D25 74 102
22	1	5/2-way control valve c/w item 22.1, 22.2 and 22.3	D25 74 104	D25 74 104
22.1	1	Profile sealing (NBR)	925 89 013	925 89 013
22.2	4	Spring washer	909 85 002	909 85 002
22.3	4	Cylindric screw	900 85 011	900 85 011
24	1	Manifold, suction side c/w item 32	D25 74 145	D25 74 148
25	2	Pedestal	D25 70 077	D25 70 077
26	4	Washer	908 08 011	908 08 011
28	2	Support plate for manifold	D25 70 065	D25 70 065
29	12	Hexagonal screw	900 91 021	900 91 021
30	4	Ball seat	D25 74 076	D25 74 076
31	4	O-ring Ø37 x 3 (NBR) <i>optional</i>	925 65 052	925 65 052
		O-ring Ø37 x 3 (FEP) <i>optional</i>	925 65 055	925 65 055
		O-ring Ø37 x 3 (EPDM) <i>optional</i>	925 65 054	925 65 054
		O-ring Ø37 x 3 (FKM)	925 65 053	925 65 053
32	1	Equipotential bonding (connecting parts)	947 12 020	947 12 020
33	8	Hexagonal cap	947 05 057	947 05 057
34	2	Stop ring	D25 74 092	D25 74 092

Attention: Please always give full description, part no. and quantity of parts required.



Rep.	Qté. par unité	Désignation	Référence RFML 25 PP	Référence RFML 25 PTFE
		Exécution suivant vue éclatée No. D25 80 006 – 10/2009 à partir de No. de série RFM01930		
1	8	Ecrou hexagonal	907 01 002	907 01 002
2	8	Rondelle élastique	910 05 002	910 05 002
4	2	Plaque de support pour carter de pompe	D25 70 063	D25 70 063
5	8	Insert pour carter de pompe	D25 70 116	D25 70 116
6	2	Carter de pompe	D25 74 057	D25 74 058
7	2	Membrane (NBR) <i>facultatif</i>	D25 70 035	D25 70 035
		Membrane (PTFE/EPDM) <i>facultatif</i>	D25 74 036	D25 74 036
		Membrane (EPDM) <i>facultatif</i>	D25 70 037	D25 70 037
		Membrane (FKM)	D25 70 038	D25 70 038
8	1	Kit de paliers avec joints toriques (rep. 8.1 – 8.3)	D25 70 200	D25 70 200
8.1	2	Joint de tige (PTFE/NBR)	925 39 018	925 39 018
8.2	2	Palier	D25 70 021	D25 70 021
8.3	4	Joint torique Ø30 x 3 (NBR)	925 65 048	925 65 048
9	4	Boulon tirant	D25 74 032	D25 74 032
10	1	Axe de commande	D25 74 019	D25 74 019
11	2	Silencieux	947 15 008	947 15 008
13	4	Clapet (NBR) <i>facultatif</i>	D25 74 001	D25 74 001
		Clapet (PTFE) <i>facultatif</i>	D25 74 003	D25 74 003
		Clapet (EPDM) <i>facultatif</i>	D25 74 004	D25 74 004
		Clapet (FKM)	D25 74 002	D25 74 002
14	4	Joint torique Ø45 x 3 (NBR) <i>facultatif</i>	925 73 001	925 73 001
		Joint torique Ø45 x 3 (FFKM) <i>facultatif</i>	925 75 049	925 75 049
		Joint torique Ø45 x 3 (EPDM) <i>facultatif</i>	925 75 039	925 75 039
		Joint torique Ø45 x 3 (FKM)	925 75 002	925 75 002
15	4	Cage de clapet	D25 74 052	D25 74 052
16	1	Refoulement	D25 74 141	D25 74 142
17	2	Plaque de support pour refoulement	D25 70 064	D25 70 064

Attention: Veuillez toujours indiquer la désignation cpl., la référence et la quantité des pièces.



Rep.	Qté. par unité	Désignation	Référence RFML 25 PP	Référence RFML 25 PTFE
		Exécution suivant vue éclatée No. D25 80 006 – 10/2009 à partir de No. de série RFM01930		
19	16	Rondelle élastique	909 95 002	909 95 002
20	4	Vis hexagonale	900 91 022	900 91 022
21	1	Unité de commande pneumatique	D25 74 102	D25 74 102
22	1	Soupape de commande à 5/2 voies avec rep. 22.1, 22.2 et 22.3	D25 74 104	D25 74 104
22.1	1	Joint profilé (NBR)	925 89 013	925 89 013
22.2	4	Rondelle élastique	909 85 002	909 85 002
22.3	4	Vis cylindrique	900 85 011	900 85 011
24	1	Aspiration avec rep. 32	D25 74 145	D25 74 148
25	2	Socle	D25 70 077	D25 70 077
26	4	Rondelle	908 08 011	908 08 011
28	2	Plaque de support pour aspiration	D25 70 065	D25 70 065
29	12	Vis hexagonale	900 91 021	900 91 021
30	4	Logement de clapet	D25 74 076	D25 74 076
31	4	Joint torique Ø37 x 3 (NBR) <i>facultatif</i>	925 65 052	925 65 052
		Joint torique Ø37 x 3 (FEP) <i>facultatif</i>	925 65 055	925 65 055
		Joint torique Ø37 x 3 (EPDM) <i>facultatif</i>	925 65 054	925 65 054
		Joint torique Ø37 x 3 (FKM)	925 65 053	925 65 053
32	1	Compensation de potentiel (pièces de raccord)	947 12 020	947 12 020
33	8	Capot hexagonal	947 05 057	947 05 057
34	2	Bague de butée	D25 74 092	D25 74 092

Attention: Veuillez toujours indiquer la désignation cpl., la référence et la quantité des pièces.