

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Kat.-S.
4.1 Stellantriebe			
4.1.1 Hubantriebe			
HM 2025	4101 1100	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 250 N	4.1.1.1.1
HM 2025 RP	4101 1110	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.1.1
HM 2025 W	4101 1120	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.1.1
HM 2025 RP/E/W	4101 1130	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.1.1
HM 2025/24	4101 1200	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 250 N	4.1.1.1.1
HM 2025 RP/24	4101 1210	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.1.1
HM 2025 W/24	4101 1220	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.1.1
HM 2025 RP/E/W/24	4101 1230	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.1.1
HM 2025 SR/24	4101 1300	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit elektronischem Stellungs- regler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA	4.1.1.1.1
HM 2025 SR/W/24	4101 1310	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit elektronischem Stellungs- regler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Wegschaltersatz	4.1.1.1.1
HM 2025 SR/E/W/24	4101 1320	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 250 N, mit elektronischem Stellungs- regler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.1.1
HM 2040	4101 2100	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 400 N	4.1.1.2.1
HM 2040 RP	4101 2110	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.2.1
HM 2040 W	4101 2120	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.2.1
HM 2040 RP/E/W	4101 2130	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.2.1
HM 2040/24	4101 2200	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 400 N	4.1.1.2.1
HM 2040 RP/24	4101 2210	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.2.1
HM 2040 W/24	4101 2220	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.2.1
HM 2040 RP/E/W/24	4101 2230	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.2.1
HM 2040 SR/24	4101 2300	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit elektronischem Stellungs- regler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA	4.1.1.2.1
HM 2040 SR/W/24	4101 2310	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit elektronischem Stellungs- regler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Wegschaltersatz	4.1.1.2.1
HM 2040 SR/E/W/24	4101 2320	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 400 N, mit elektronischem Stellungs- regler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.2.1
HM 2060 X	4101 3100	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 600 N	4.1.1.3.1
HM 2060 XRP	4101 3110	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.3.1
HM 2060 XW	4101 3120	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.3.1
HM 2060 XRP/E/W	4101 3130	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.3.1
HM 2060 X/24	4101 3200	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 600 N	4.1.1.3.1
HM 2060 XRP/24	4101 3210	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.3.1
HM 2060 XW/24	4101 3220	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.3.1
HM 2060 XRP/E/W/24	4101 3230	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.3.1
HM 2060 XSR/24	4101 3300	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit elektronischem Stellungs- regler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA	4.1.1.3.1

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Kat.-S.
HM 2060 XSR/W/24	4101 3310	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Wegschaltersatz	4.1.1.3.1
HM 2060 XSR/E/W/24	4101 3320	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 600 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Endlagen- und Wegschaltersatz	4.1.1.3.1
HM 1090 X	4101 4400	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 900 N	4.1.1.4.1
HM 1090 XP	4101 4410	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.4.1
HM 1090 XW	4101 4420	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.4.1
HM 1090 XRP/W	4101 4430	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm und Wegschaltersatz	4.1.1.4.1
HM 1090 X/24	4101 4500	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N	4.1.1.4.1
HM 1090 XRP/24	4101 4510	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.4.1
HM 1090 XW/24	4101 4520	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.4.1
HM 1090 XRP/W/24	4101 4530	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm und Wegschaltersatz	4.1.1.4.1
HM 1090 XSR/24	4101 4600	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA	4.1.1.4.1
HM 1090 XSR/W/24	4101 4610	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Wegschaltersatz	4.1.1.4.1
HM 2090 X	4101 4700	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 900 N	4.1.1.4.2
HM 2090 XP	4101 4710	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.4.2
HM 2090 XW	4101 4720	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.4.2
HM 2090 XRP/W	4101 4730	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm und Wegschaltersatz	4.1.1.4.2
HM 2090 X/24	4101 4800	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N	4.1.1.4.2
HM 2090 XRP/24	4101 4810	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.4.2
HM 2090 XW/24	4101 4820	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.4.2
HM 2090 XRP/W/24	4101 4830	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm und Wegschaltersatz	4.1.1.4.2
HM 2090 XSR/24	4101 4900	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA	4.1.1.4.2
HM 2090 XSR/W/24	4101 4910	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 900 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Wegschaltersatz	4.1.1.4.2
HM 1150 X	4101 5300	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N	4.1.1.5.1
HM 1150 XP	4101 5310	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.5.1
HM 1150 XW	4101 5320	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.5.1
HM 1150 XRP/W	4101 5330	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm und Wegschaltersatz	4.1.1.5.1
HM 1150 X/24	4101 5400	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N	4.1.1.5.1
HM 1150 XRP/24	4101 5410	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.5.1
HM 1150 XW/24	4101 5420	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.5.1
HM 1150 XRP/W/24	4101 5430	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm und Wegschaltersatz	4.1.1.5.1
HM 1150 XSR/24	4101 5500	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA	4.1.1.5.1
HM 1150 XSR/W/24	4101 5510	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Wegschaltersatz	4.1.1.5.1

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Kat.-S.
HM 2150	4101 6000	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N	4.1.1.6
HM 2150 E	4101 6010	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, mit zusätzlichem Endlagenschalter, Stellkraft 1500 N	4.1.1.6
HM 2150 RP/E	4101 6020	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, mit Rückführpotentiometer 500 Ohm und zusätzlichem Endlagenschalter, Stellkraft 1500 N	4.1.1.6
HM 2150/24	4101 6030	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 1500 N	4.1.1.6
HM 2150 E/24	4101 6040	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, mit zusätzlichem Endlagenschalter, Stellkraft 1500 N	4.1.1.6
HM 2150 RP/E/24	4101 6050	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, mit Rückführpotentiometer 500 Ohm und zusätzlichem Endlagenschalter, Stellkraft 1500 N	4.1.1.6
HM 2250 X	4101 7100	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N	4.1.1.7.1
HM 2250 XP	4101 7110	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.7.1
HM 2250 XW	4101 7120	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.7.1
HM 2250 XRP/W	4101 7130	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm und Wegschaltersatz	4.1.1.7.1
HM 2250 X/24	4101 7200	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N	4.1.1.7.1
HM 2250 XRP/24	4101 7210	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm	4.1.1.7.1
HM 2250 XW/24	4101 7220	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N, mit Wegschaltersatz	4.1.1.7.1
HM 2250 XRP/W/24	4101 7230	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N, mit Rückführpotentiometer 10 kOhm und Wegschaltersatz	4.1.1.7.1
HM 2250 XSR/24	4101 7300	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA	4.1.1.7.1
HM 2250 XSR/W/24	4101 7310	Hubantrieb, 24V / 50 Hz, Stellkraft 2500 N, mit elektronischem Stellungsregler 0(2) ... 10V / 0(4) ... 20 mA, Wegschaltersatz	4.1.1.7.1
HM 1350	4101 8100	Hubantrieb für HMVF-Ventile DN 65-100, 230V / 50 Hz, Stellkraft 3500 N	4.1.1.8.2
HM 1350 /24	4101 8130	Hubantrieb für HMVF-Ventile DN 65-100, 24V / 50 Hz, Stellkraft 3500 N	4.1.1.8.2
HM 1350 SR/24	4101 8160	Hubantrieb für HMVF-Ventile DN 65-100, 24V / 50 Hz, mit elektronischem Stellungsregler, 0...10V, Mindestmengenbegrenzung, Stellkraft 3500 N	4.1.1.8.2
HM 1353	4101 8110	Hubantrieb für MVF-Ventile DN 15-65, 230V / 50 Hz, Stellkraft 3500 N	4.1.1.8.3
HM 1353 /24	4101 8140	Hubantrieb für MVF-Ventile DN 15-65, 24V / 50 Hz, Stellkraft 3500 N	4.1.1.8.3
HM 1353 SR/24	4101 8150	Hubantrieb für MVF-Ventile DN 15-65, 24V / 50 Hz, mit elektronischem Stellungsregler, 0...10V, Mindestmengenbegrenzung, Stellkraft 3500 N	4.1.1.8.3
HM 0450	4101 8200	Hubantrieb für MVF-Ventile DN 80-150, 230V / 50 Hz, Stellkraft 4500 N	4.1.1.8.4
HM 0450 S	4101 8210	Hubantrieb, 230V / 50 Hz, mit Traverse passend für Ventile nach TGL 21621, DN 15 - 100, Stellkraft 4500 N	4.1.1.8.4
HM 0450/24	4101 8230	Hubantrieb für MVF-Ventile DN 80-150, 24 V / 50 Hz, Stellkraft 4500 N	4.1.1.8.4
HM 0450 SR/24	4101 8260	Hubantrieb für MVF-Ventile DN 80-150, 24 V / 50 Hz, stetiges Stellsignal 0 ... 10V DC, Stellkraft 4500 N	4.1.1.8.4
HM 03800	4101 9100	Hubantrieb für MVF...-Ventile DN 80-150, 230 V / 50 Hz, Stellkraft 8000 N	4.1.1.9.1
HM 03800 SR	4101 9160	Hubantrieb für MVF...-Ventile DN 80-150, 230 V / 50 Hz, stetiges Stellsignal 0 ... 10V DC, Stellkraft 8000 N	4.1.1.9.1

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Kat.-S.
4.1.2 Drehantriebe			
SM 500	41021000	Drehantrieb, 230V / 50Hz, Drehmoment 7,8 Nm	4.1.2.1
SM 500 RP	41021010	Drehantrieb, 230V / 50Hz, Drehmoment 7,8 Nm mit Rückführpotentiometer 500 Ohm	4.1.2.2
SM 1500	41022000	Drehantrieb, 230V / 50Hz, Drehmoment 20 Nm	4.1.2.2
SM 1500 RP	41022010	Drehantrieb, 230V / 50Hz, Drehmoment 20 Nm mit Rückführpotentiometer 500 Ohm	4.1.2.2
SM 1500/24	41022020	Drehantrieb, 24V / 50Hz, Drehmoment 20 Nm	4.1.2.2
SM 1500 RP/24	41022030	Drehantrieb, 24V/50Hz, Drehmoment 20 Nm, mit Rückführpotentiometer 500 Ohm,	4.1.2.2
SM 6000	41023000	Drehantrieb, 230V / 50Hz, Drehmoment 40 Nm	4.1.2.3
SM 6000 RP	41023010	Drehantrieb, 230V / 50Hz, Drehmoment 40 Nm, mit Rückführpotentiometer 500 Ohm	4.1.2.3
SM 6000/24	41023020	Drehantrieb, 24V / 50Hz, Drehmoment 40 Nm	4.1.2.3
SM 6000 RP/24	41023030	Drehantrieb, 24V / 50Hz, Drehmoment 40 Nm, mit Rückführpotentiometer 500 Ohm	4.1.2.3
SM 6025	41024000	Drehantrieb, 230V / 50Hz, Drehmoment 25 Nm	4.1.2.4
E (Bausatz)	41029010	Weg und Endlagenschalterbausatz für SM-Drehantriebe	

4.1.3 Klappenstellantriebe