



MW 시리즈_사양일람표

Model	Output specification			Allowable valve stem diameter (mm)	No. of turns for 90° operation	Input specification				Weight (Kg)
	Allowable torque Nm (Kgf.m)	Reduction ratio	Output flange			Shaft diameter (mm)	Flat key (mm)	Input flange	Max. Input torque Nm	
MW-00	500 (51)	1/40	F10	28	10	φ15	5×5	F10	35	7.5
MW-01	1,000 (102)	1/40	F12	38	10	φ20	6×6	F10	68	13
MW-01-1S		1/80			20	φ15	5×5	F10	36	17.5
MW-01-1B		1/80			20	φ15	5×5	F10	36	17.5
MW-01-2S		1/160			40	φ15	5×5	F10	19	22
MW-01-2B		1/160			40	φ15	5×5	F10	19	22
MW-01-1W		1/1600			400	φ15	5×5	F10	4.8	23
MW-02		2,000 (204)			1/60	F14	50	15	φ20	6×6
MW-02-1S	1/150		37.5	φ15	5×5			F10	45	25
MW-02-1B	1/150		37.5	φ15	5×5			F10	45	24
MW-02-2S	1/375		93.75	φ15	5×5			F10	19	30.5
MW-02-2B	1/300		75	φ15	5×5			F10	23	29.5
MW-02-1W	1/2400		600	φ15	5×5			F10	7.6	30
MW-03	2,500 (255)		1/60	F16	60			15	φ20	6×6
MW-03-1S		1/150	37.5			φ15	5×5	F10	56	27.5
MW-03-1B		1/150	37.5			φ15	5×5	F10	56	26.5
MW-03-2S		1/375	93.75			φ15	5×5	F10	23	32.5
MW-03-2B		1/300	75			φ15	5×5	F10	29	32
MW-03-1W		1/2400	600			φ15	5×5	F10	9.5	33
MW-04		4,000 (408)	1/60			F16	75	15	φ25	8×7
MW-04-1S	1/150		37.5	φ20	6×6			F10	85	42.5
MW-04-1B	1/150		37.5	φ20	6×6			F10	85	45.5
MW-04-2S	1/375		93.75	φ20	6×6			F10	36	49
MW-04-2B	1/300		75	φ15	5×5			F10	45	47
MW-04-1W	1/2400		600	φ15	5×5			F10	14.3	46
MW-05	4,500 (459)		1/60	F20	75			15	φ25	8×7
MW-05-1S		1/150	37.5			φ20	6×6	F10	95	45.5
MW-05-1B		1/150	37.5			φ20	6×6	F10	95	48.5
MW-05-2S		1/375	93.75			φ20	6×6	F10	40	51
MW-05-2B		1/300	75			φ15	5×5	F10	50	50

Model	Output specification			Allowable valve stem diameter (mm)	No. of turns for 90° operation	Input specification				Weight (Kg)
	Allowable torque Nm (Kgf.m)	Reduction ratio	Output flange			Shaft diameter (mm)	Flat key (mm)	Input flange	Max. Input torque Nm	
MW-05-1W		1/2400			600	φ15	5 × 5	F10	16	49
MW-08	10,000 (1,020)	1/60	F25	95	15	φ40	12 × 8	F14 / F16	543	66.5
MW-08-1S		1/180			45	φ25	8 × 7	F10 / F14	191	85
MW-08-1B		1/180			45	φ25	8 × 7	F10 / F14	191	95.5
MW-08-2S		1/540			135	φ25	8 × 7	F10 / F14	67	98
MW-08-2B		1/450			112.5	φ20	6 × 6	F10	80	96
MW-08-1W		1/3600			900	φ20	6 × 6	F10 / F14	25	95
MW-16		16,000 (1,632)			1/60	F30	115	15	φ45	14 × 9
MW-16-1S	1/180		45	φ25	8 × 7			F14 / F16	296	137
MW-16-1B	1/180		45	φ25	8 × 7			F14 / F16	296	145
MW-16-2S	1/540		135	φ25	8 × 7			F10	104	153
MW-16-2B	1/450		112.5	φ20	6 × 6			F10	125	148
MW-16-1W	1/3600		900	φ20	6 × 6			F10	38	145
MW-32	32,000 (3,263)		1/60	F35	150			15	φ55	16 × 10
MW-32-1S-3		1/180	45			φ30	10 × 8	F14 / F16	572	232
MW-32-1S-4		1/240	60			φ30	10 × 8	F14 / F16	428	232
MW-32-1B		1/240	60			φ30	10 × 8	F14 / F16	428	247
MW-32-2S-3		1/540	135			φ30	10 × 8	F14	201	255
MW-32-2S-4		1/960	240			φ30	10 × 8	F14	113	255
MW-32-2B-3		1/540	135			φ25	8 × 7	F10 / F14	201	261
MW-32-2B-4		1/720	180			φ25	8 × 7	F10 / F14	151	261
MW-32-1W		1/3600	900			φ25	8 × 7	F10	87	257
MW-63		63,000 (6,424)	1/65			F40	180	16.25	φ65	20 × 12
MW-63-1S	1/260		65	φ40	12 × 8			F16	748	443
MW-63-1B	1/260		65	φ40	12 × 8			F16	748	443
MW-63-2S-1	1/585		146.25	φ40	12 × 8			F16	350	489
MW-63-2S-2	1/780		195	φ40	12 × 8			F16	263	480
MW-63-2S-3	1/1040		260	φ40	12 × 8			F16	197	480
MW-63-2B	1/780		195	φ25	8 × 7			F14 / F16	263	472
MW-63-1W	1/3900		975	φ25	8 × 7			F10	143	456
MW-125	125,000 (12,746)		1/65	F48	220			16.25	φ75	22 × 14
MW-125-1S		1/325	81.25			φ45	14 × 9	F25	1,134	989
MW-125-1B		1/325	81.25			φ45	14 × 9	F25	1,134	989
MW-125-2S-1		1/1040	260			φ45	14 × 9	F25	354	1060
MW-125-2S-2		1/1300	325			φ45	14 × 9	F25	299	1090
MW-125-2S-3		1/1625	406.25			φ45	14 × 9	F25	239	1090
MW-125-2B		1/1300	325			φ30	10 × 8	F14 / F16	299	1120
MW-125-1W		1/3900	975			φ40	12 × 8	F14	293	970

Model	Output specification			Allowable valve stem diameter (mm)	No. of turns for 90° operation	Input specification				Weight (Kg)
	Allowable torque Nm (Kgf.m)	Reduction ratio	Output flange			Shaft diameter (mm)	Flat key (mm)	Input flange	Max. Input torque Nm	
MW-175	175,000 (17,845)	1/65	F60	280	16.25	φ90	25 × 14	F40	7,918	1,240
MW-175-1S		1/325			81.25	φ50	16 × 10	F25/F30	1,666	1,360
MW-175-1B		1/325			81.25	φ50	16 × 10	F25/F30	1,666	1,490
MW-175-2S		1/1625			406.25	φ45	14 × 9	F16	350	1,480
MW-175-2B		1/1300			325	φ30	10 × 8	F14/F16	438	1,440
MW-250	250,000 (25,493)	1/65	F60	320	16.25	φ100	28 × 16	F40	11,737	1,600
MW-250-1S		1/325			81.25	φ55	16 × 10	F25/F30	2,470	1,900
MW-250-1B		1/325			81.25	φ55	16 × 10	F25/F30	2,470	1,950
MW-250-2S		1/1625			260	φ45	14 × 9	F16	520	2,050
MW-250-2B		1/1300			325	φ40	12 × 8	F16	650	1,990
MW-375	375,000 (38,240)	1/70	F70	360	17.5	φ110	32 × 18	F40/F48	16,094	2,050
MW-375-1S		1/350			87.5	φ60	18 × 11	F30/F35	3,387	2,430
MW-375-1B		1/350			87.5	φ60	18 × 11	F30/F35	3,387	2,500
MW-375-2S		1/1750			437.5	φ45	14 × 9	F25	713	2,630
MW-375-2B		1/1400			350	φ40	12 × 8	F16	891	2,520
MW-550	550,000 (56,085)	1/75	P.C.D800 (SPECIAL)	400	18.75	φ130	36 × 20	F40/F48	22,000	2,770
MW-550-1S		1/375			93.75	φ65	20 × 12	F30/F35	4,629	3,230
MW-550-1B		1/375			93.75	φ65	20 × 12	F30/F35	4,629	3,320
MW-550-2S		1/1875			468.75	φ50	16 × 10	F25/F30	974	3,460
MW-550-2B		1/1875			468.75	φ45	14 × 9	F25	974	3,420

Note) Above data are subject to change without notice for the improvement.