

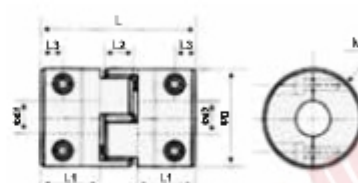
BACKLASH GEAR JAW COUPLING



JM2

JM2 - 40 - 18 - 19

d2 : 19mm
d1 : 18mm
40mm



			ΦD	L	(N.m)	L2	L3	M	(N.m)
	dmin	dmax							
JM2-25	4	12	25	34	11	12	5.0	M4	1.3
JM2-30	6	16	30	35	11	13	5.0	M4	1.7
JM2-40	10	24	40	66	25	16	10	M5	8
JM2-55	12	28	55	78	30	18	10.5	M6	8
JM2-65	14	38	65	90	35	20	11.5	M8	15
JM2-80	24	45	80	114	45	24	15.5	M8	15
JM2-95	30	35	95	126	50	26	18.0	M10	25
JM2-105	35	60	105	140	56	28	21.0	M12	35

	(N.m)	(N.m)	(rpm)	(kg.m ²)	(N.m/rad)	(m.m)	(°)	(mm)	(g)
JM2-25	5.0	10.0	17000	6.76X10 ⁻⁴	55	0.02	1.0	+0.60 0	37
JM2-30	7.4	14.8	12000	8.5X10 ⁻⁴	72	0.02	1.0		50
JM2-40	9.5	19.0	10000	1.1X10 ⁻³	550	0.02	1.0	+0.80 0	156
JM2-55	34	68	8000	4.4X10 ⁻³	1500	0.02	1.0		362
JM2-65	95	190	6000	9.0X10 ⁻³	2800	0.02	1.0	+0.80 0	582
JM2-80	135	270	4600	1.8X10 ⁻²	3500	0.02	1.0		966
JM2-95	230	460	3800	2.0X10 ⁻²	4600	0.02	1.0	+1.00 0	1820
JM2-105	380	760	3400	3.2X10 ⁻²	5800	0.02	1.0		2430