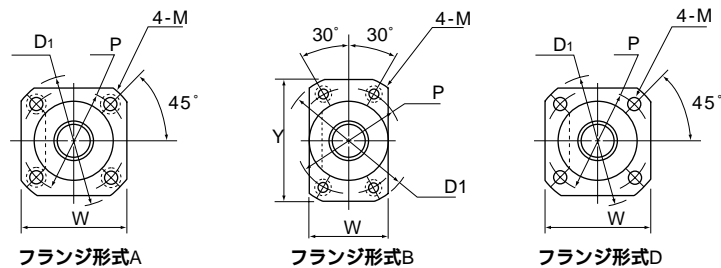
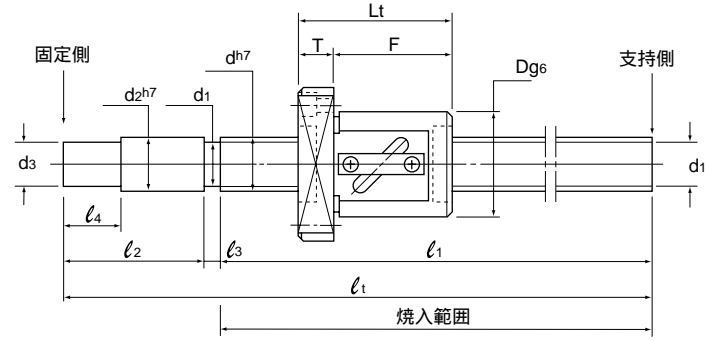


MSS 研削ボールねじ MGシリーズ/精度等級C5 MEシリーズ/精度等級C7

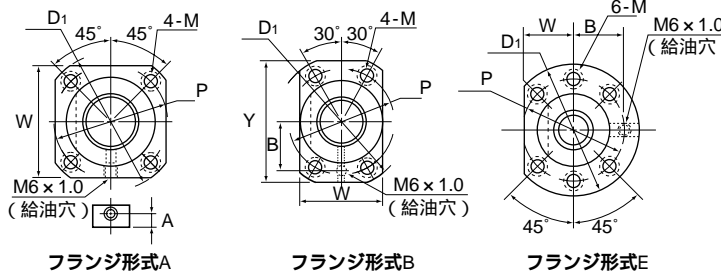
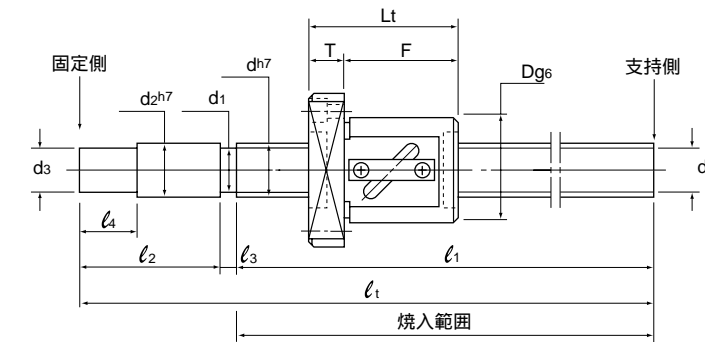


(単位：mm)

形式番号	形式番号	呼び径 d	リード L	ねじ軸		軸端					外径 D	全長 Lt	胴長 F	ナット					ボール径 Db	循環数 巻×列	基本動定格荷重 C (daN)	基本静定格荷重 Co (daN)	予圧トルク (daN·cm)	質量 (kg)				
				ねじ長さ l1	谷径 d1	d2	d3	l2	l3	l4				形式	外径 D1	厚さ T	幅 Y	幅 W							取付穴 P.C.D	取付穴 P	取付穴 M	ワイバ
MG0802DS-AANR-0215A	ME0802DS-AANR-0215A	8	2	167	215	6.6	12	11.7	45	3	20	20	30	25	A	36	5	-	28	27	M3	N	1.5875	2.5×1	195	260	0.05	0.25
MG1002DS-EANR-0250A 0320	ME1002DS-EANR-0250A 0320	10	2	202	250	8.6	10	9.7	45	3	20	23	27	22	E	40	5	-	31	31	M4	N	1.5875	2.5×1	225	330	0.05	0.37
				272	320																							0.42
MG1004DS-BAPR-0255A 0385	ME1004DS-BAPR-0255A 0385	10	4	195	255	8.1	12	11.7	55	5	20	26	37	29	B	46	8	42	28	36	M4	P	2.3812	2.5×1	335	590	0.10	0.42
				325	385																							0.46
MG1205DS-BALR-0305A 0455	ME1205DS-BALR-0305A 0455	12	5	245	305	9.5	12	11.7	55	5	20	30	44	34	B	50	10	45	32	40	M4	L	3.175	2.5×1	595	980	0.10	0.60
				395	455																							0.73
MG1210AS-BALR-0455A 0605	ME1210AS-BALR-0455A 0605	12	10	395	455	9.5	12	11.7	55	5	20	30	49	37	B	54	12	48	32	41	M5	L	3.175	1.5×1	385	590	0.20	0.79
				545	605																							0.93
MG1220AS-BALR-0405A 0605	ME1220AS-BALR-0405A 0605	12	20	345	405	9.5	12	11.7	55	5	20	32	68	56	B	56	12	48	32	43	M5	L	3.175	1.5×1	385	590	0.25	0.90
				545	605																							1.05
MG1505DS-BALR-0600A 1100	ME1505DS-BALR-0600A 1100	15	5	540	600	12.5	15	14.5	55	5	25	34	44	34	B	58	10	50	34	45	M5	L	3.175	2.5×1	690	1250	0.20	1.19
				1040	1100																							2.08
MG1510AS-BALR-0900A 1100 1300	ME1510AS-BALR-0900A 1100 1300	15	10	540	600	12.5	15	14.5	55	5	25	34	52	40	B	58	12	50	34	45	M5	L	3.175	1.5×1	440	790	0.30	1.27
				840	900																							1.72
				1040	1100																							2.17
MG1515AS-BALR-0600A 0900 1100 1300	ME1515AS-BALR-0600A 0900 1100 1300	15	15	540	600	12.5	15	14.5	55	5	25	34	54	42	B	58	12	50	34	45	M5	L	3.175	1.5×1	440	790	0.30	1.33
				840	900																							1.79
				1040	1100																							2.19
				1240	1300																							2.57
MG1520AS-BALR-0600A 0900 1100 1300	ME1520AS-BALR-0600A 0900 1100 1300	15	20	540	600	12.5	15	14.5	55	5	25	34	62	50	B	58	12	50	34	45	M5	L	3.175	1.5×1	440	790	0.30	1.35
				840	900																							1.85
				1040	1100																							2.22
				1240	1300																							2.59

注) 1. 印予圧トルクMGシリーズに適用します。場合により、表中の予圧トルクがかかります。
2. ワイバの種類 P: プラスチック L: リップシール N: ワイバなし

(参考) 1daN = 10N 1.02kgf 1kgf 9.8N



(単位：mm)

形式番号	形式番号	呼び径 d	リード L	ねじ軸		軸端					外径 D	全長 Lt	胴長 F	ナット					ボール径 Db	循環数 巻×列	基本動定格荷重 C (daN)	基本静定格荷重 Co (daN)	予圧トルク (daN·cm)	質量 (kg)						
				ねじ長さ l1	谷径 d1	d2	d3	l2	l3	l4				形式	外径 D1	厚さ T	幅 Y	幅 W							取付穴 P.C.D	取付穴 P	取付穴 M	給油穴位置 A	給油穴位置 B	ワイバ
MG2005DS-BALR-0605A 1505	ME2005DS-BALR-0605A 1505	20	5	525	605	17.5	20	19.5	75	5	25	40	48	36	B	68	12	60	40	53	M6	-	-	L	3.175	2.5×1	835	1750	0.3	2.03
				925	1005																									2.95
				1425	1505																									4.10
MG2010DS-BALR-0605A 1505	ME2010DS-BALR-0605A 1505	20	10	522	605	16.0	20	19.5	75	8	25	46	65	50	B	74	15	66	46	59	M6	-	-	L	4.7625	2.5×1	1350	2510	0.4	2.34
				922	1005																									3.33
				1422	1505																									4.56
MG2020AS-BALR-1005A 1805	ME2020AS-BALR-1005A 1805	20	20	922	1005	15.9	20	19.5	75	8	25	46	70	55	B	74	15	66	46	59	M6	-	-	L	4.7625	1.5×1	920	1620	0.4	3.51
				1422	1505																									4.83
				1722	1805																									5.62
MG2505DS-AALR-0600A 1000	ME2505DS-AALR-0600A 1000	25	5	495	600	22.5	25	24.5	100	5	25	47	48	36	A	74	12	-	57	60	M6	7.5	-	L	3.175	2.5×1	940	2220	0.4	2.94
				895	1000																									4.39
				912	1020																									0.4
MG2510DS-BALR-1020A 2220	ME2510DS-BALR-1020A 2220	25	10	1412	1520	21.0	25	24.5	100	8	25	52	65	50	B	86	15	78	52	68	M8	-	30	L	4.7625	2.5×1	1610	3340	0.6	6.57
				2112	2220																									8.31
				912	1020																									0.4
MG2520AS-BALR-1020A 2020	ME2520AS-BALR-1020A 2020	25	20	1412	1520	21.0	25	24.5	100	8	25	52	70	55	B	86	15	78	52	68	M8	-	30	L	4.7625	1.5×1	1040	2010	0.6	5.14
				1912	2020																									7.05
				912	1020																									0.4
MG2525AS-BALR-1020A 2020	ME2525AS-BALR-1020A 2020	25	25	1412	1520	21.0	25	24.5	100	8	25	54	77	62	B	88	15	78	54	70	M8	-	30	L	4.7625	1.5×1	1040	2010	0.6	5.30
				1912	2020																									9.16
				912	1020																									0.4
MG3205ES-DALR-0600A 1000	ME3205ES-DALR-0600A 1000	32	5	445	600	29.5	32	31.5	150	5	25	58	58	46	D	85	12	-	32	71	M6	-	35.5	L	3.175	2.5×2	1900	5720	0.5	4.83
				845	1000																									0.7
				790	1000																									7.20
MG3210DS-DALR-1000A 2000	ME3210DS-DALR-1000A 2000	32	10	1390	1600	27.2	32	31.5	200	10	25	74	68	53	D	108	15	-	41	90	M8	-	45	L	6.350	2.5×1	2580	5560	0.7	15.87
				1790	2000																									18.13

注) 1. 印予圧トルクMGシリーズに適用します。場合により、表中の予圧トルクがかかります。
2. ワイバの種類 L: リップシール

(参考) 1daN = 10N 1.02kgf 1kgf 9.8N