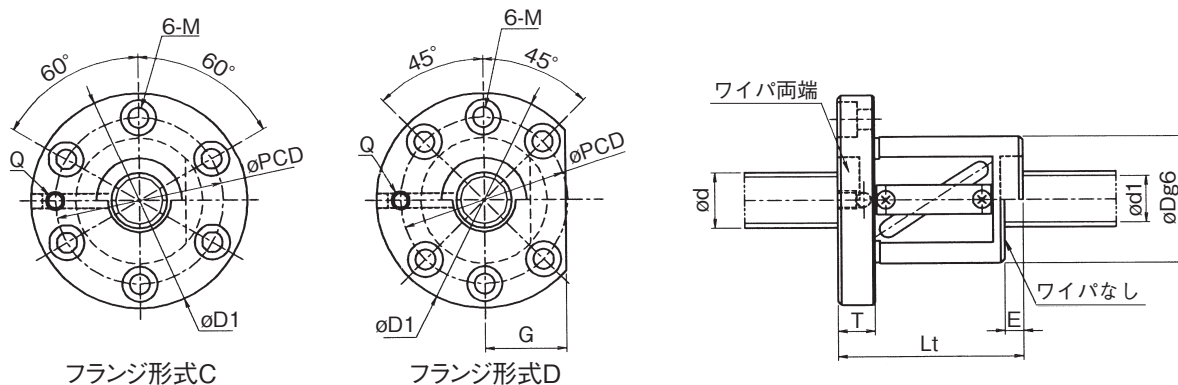


注文生産ボールねじ：チューブ式シングルナット C0～C10



(単位：mm)

形式番号	ねじ軸 外径 d	リード L	ボール径 D _b	谷径 d _i	循環数 巻×列	基本動 定格荷重 C (N)	基本静 定格荷重 C ₀ (N)	*剛性 K _{NS} (N/μm)	ナット寸法																質量			
									外径		ワイバ 種類	ワイバ なし E	フランジ 厚さ T	フランジ 外径 D ₁	フランジ 形式	フランジ寸法						PCD	取付穴			ナット (kg)	ねじ軸 (kg/100mm)	
									D	L _t						W	X	Y	A	B	G		Q	ぎり	座ぐり			深さ
GR4510BS-CALR	45	10	6.3500	40.2	1.5×2	36800	97800	370	86	91	L	8	18	128	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	106	11	17.5	10.8	3.53	1.24
GR4510BS-DALR	45	10	6.3500	40.2	1.5×2	36800	97800	370	86	91	L	8	18	128	D	—	—	—	—	—	48	Rc1/8	106	11	17.5	10.8	3.40	1.24
GR4510DS-CALR	45	10	6.3500	40.2	2.5×1	31500	81500	310	86	71	L	8	18	128	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	106	11	17.5	10.8	2.97	1.24
GR4510DS-DALR	45	10	6.3500	40.2	2.5×1	31500	81500	310	86	71	L	8	18	128	D	—	—	—	—	—	48	Rc1/8	106	11	17.5	10.8	2.84	1.24
GR4510ES-CALR	45	10	6.3500	40.2	2.5×2	57200	163000	570	86	101	L	8	18	128	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	106	11	17.5	10.8	3.81	1.24
GR4510ES-DALR	45	10	6.3500	40.2	2.5×2	57200	163000	570	86	101	L	8	18	128	D	—	—	—	—	—	48	Rc1/8	106	11	17.5	10.8	3.68	1.24
GR4510FS-CALR	45	10	6.3500	40.2	2.5×3	81000	244500	830	86	131	L	8	18	128	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	106	11	17.5	10.8	4.65	1.24
GR4510FS-DALR	45	10	6.3500	40.2	2.5×3	81000	244500	830	86	131	L	8	18	128	D	—	—	—	—	—	48	Rc1/8	106	11	17.5	10.8	4.52	1.24
GR4512DS-CALR	45	12	7.9375	38.8	2.5×1	41200	98500	300	94	83	L	7	22	140	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	116	14	20	13	4.40	1.24
GR4512DS-DALR	45	12	7.9375	38.8	2.5×1	41200	98500	300	94	83	L	7	22	140	D	—	—	—	—	—	53	Rc1/8	116	14	20	13	4.22	1.24
GR4512ES-CALR	45	12	7.9375	38.8	2.5×2	74900	197000	570	94	119	L	7	22	140	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	116	14	20	13	5.68	1.24
GR4512ES-DALR	45	12	7.9375	38.8	2.5×2	74900	197000	570	94	119	L	7	22	140	D	—	—	—	—	—	53	Rc1/8	116	14	20	13	5.50	1.24
GR4512FS-CALR	45	12	7.9375	38.8	2.5×3	106200	295500	870	94	155	L	7	22	140	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	116	14	20	13	6.96	1.24
GR4512FS-DALR	45	12	7.9375	38.8	2.5×3	106200	295500	870	94	155	L	7	22	140	D	—	—	—	—	—	53	Rc1/8	116	14	20	13	6.78	1.24
GR4520DS-CAPR	45	20	7.1438	39.7	2.5×1	37600	86200	520	105	105	P	8	22	155	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	130	14	20	13	6.95	1.24
GR4520DS-DAPR	45	20	7.1438	39.7	2.5×1	37600	86200	520	105	105	P	8	22	155	D	—	—	—	—	—	60	Rc1/8	130	14	20	13	6.75	1.24
GR4520GS-CAPR	45	20	7.1438	39.7	3.5×1	49400	120600	720	105	125	P	8	22	155	C	—	—	—	—	—	—	Rc1/8	130	14	20	13	7.94	1.24
GR4520GS-DAPR	45	20	7.1438	39.7	3.5×1	49400	120600	720	105	125	P	8	22	155	D	—	—	—	—	—	60	Rc1/8	130	14	20	13	7.74	1.24

注)・表中*印の剛性は、基本動定格荷重 (C) の30%に当る軸方向荷重がねじ溝と鋼球間に加わった時の弾性変位量より求めた剛性試験結果に基づく実用値として載せてあります。

・ワイバの種類 P：プラスチック L：リップシール