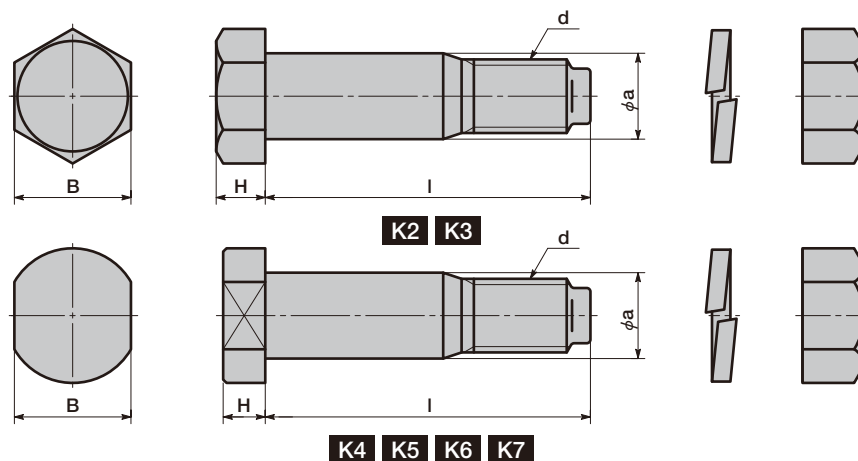




寸法

unit:mm

Catalog Number	Price (Yen)	Nominal Size						Wrench Torque
品番	Bolt リーマボルト 価格 (円)	呼び a×l	d	a	l	H	B	締めつけトルク (N・m)
K2	260	10 × 46	M10	10	46	7	17	22
K3	360	14 × 53	M12	14	53	8	19	39
K4	890	20 × 70	M20	20	70	10	24	190
K5	1,670	25 × 82	M20	25	82	10	30	190
K6	1,790	28 × 85	M24	28	85	12	32	330
K7	3,310	35.5×110	M30	35.5	110	16	41	650

参考資料

● ボルトの応力

継手外径 A (mm)	定格トルク (N・m)	ピッチ円直径 B (mm)	リーマボルト 本数 n (個)	1本当たり* 荷重 (N)	リーマボルト 直径 d (mm)	断面積 (mm ²)	せん断応力 (MPa)
112	62	75	4	827	10	78.5	10.5
125	88	85	4	1035	14	154	6.7
140	177	100	6	1180	14	154	7.7
160	350	115	8	1522	14	154	9.9
180	490	132	8	1856	14	154	12.1
200	700	145	8	2414	20	314	7.7
224	980	170	8	2882	20	314	9.2
250	1370	180	8	3806	25	490	7.8
280	1960	200	8	4900	28	615	8.0
315	2750	236	10	4661	28	615	7.6
355	3900	260	8	7500	35.5	989	7.6
400	5200	300	10	6900	35.5	989	7.0
450	7400	355	12	6900	35.5	989	7.0

* ボルトの有効本数は、実際本数nの1/2として算出しています。