

# プラーボルト

- おねじ強化タイプ · おねじタイプ · おねじ先端ショートタイプ · 先端ショート強化タイプ -

**RoHS10**

**PBTBK** (おねじ強化タイプ)  
**PBTX** (おねじタイプ)  
**PBTKS** (先端ショート・強化タイプ)  
**PBTXS** (先端ショートタイプ)

M 材質 SCM435  
H 硬度 33~38HRC

C	K	H	B	E	M	l (参考)	型式		L
							Type	D	
4	8	16	6	19	M 8	17	PBTBK (おねじ強化タイプ)	10	100 110 120 130 140 150
4	10	18	8	22	M10	20		13	100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 260
7	14	24	10	30	M12	23		16	100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 260
9	18	27	14	38	M16	26		20	140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 280 300
10	19	33	17	44	M20	32		25	170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 280 300 320 350

⚠ PBTBKはPBTNと組み合わせて使用できません。

C	K	H	B	E	M	l (参考)	型式		L
							Type	D	
4	8	16	6	19	M 6	17	PBTX (おねじタイプ)	10	100 110 120 130 140 150
4	8	18	8	22	M 8	20		13	100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 260
7	13	24	10	30	M10	23		16	100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 260
9	13	27	14	38	M12	26		20	140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 280 300
10	18	33	17	44	M16	32		25	170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 280 300 320 350

⚠ PBTXはPBTNと組み合わせて使用できません。

C	K	H	B	E	M	l (参考)	型式		L
							Type	D	
4	8	16	6	15	M 8	12	PBTKS (先端ショート ・強化タイプ)	10	100 110 120 130 140 150
4	10	18	8	18	M10	14		13	100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200
7	14	24	10	24	M12	19		16	120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240
9	18	27	14	29	M16	24		20	140 150 160 170 180 190 200 210 220
10	19	33	17	34	M20	28.5		25	170 180 200 220 240 260

⚠ PBTKSはPBTNと組み合わせて使用できません。

C	K	H	B	E	M	l (参考)	型式		L
							Type	D	
4	8	16	6	15	M 6	12.5	PBTXS (先端ショートタイプ)	10	100 110 120 130 140 150
4	8	18	8	18	M 8	15		13	100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200
7	13	24	10	21	M10	17		16	120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240
9	13	27	14	24	M12	19		20	140 150 160 170 180 190 200 210 220
10	18	33	17	30	M16	24.5		25	170 180 200 220 240 260

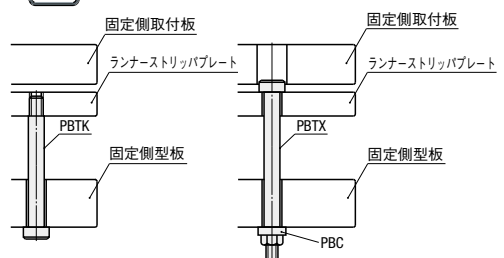
Order 注文例

型式 - L  
PBTKS13 - 150

Delivery 出荷日

2 日目出荷 ストック A

Example 使用例



## ■先端ショートタイプ特長

- おねじ部を短くすることで、プレートからのおねじ部の突出を防ぐことができます。
- PBTXSは、めねじタイプ(PBTN)との併用が可能です。