

HEIGHT ADJUSTING PINS HEXAGONAL TYPE -SCREW-

高さ調整ピン 六角タイプ
-おねじタイプ-

2日目納期短縮
出荷

大口対応 BIG ORDER
価格改訂
:値下げ価格
:新価格
:スライド値引率変更

●特長: 高さ方向の寸法公差が高精度と中精度があり、高さ調整に最適な位置決めピンです。取付はおねじで、高さはフリーでご指定いただけます。

■高精度

材質	表面処理	硬度	Type		
			B寸固定 F寸指定	B寸固定 F寸指定	B寸選択 F寸指定
SCM435	—	焼入硬度46~50HRC	JJPA	JJPRM	JJPRFA
	四三酸化鉄皮膜	焼入硬度46~50HRC	BJJPA	BJJPRM	BJJPRFA
	硬質クロムメッキ	焼入硬度46~50HRC メッキ硬度750HV~	HJJPA	HJJPRM	HJJPRFA
SUS304	—	—	SJPA	SJPRM	SJPRFA
SUS440Cまたは13Crステンレス	—	焼入硬度50~55HRC	CJPA	CJPRM	CJPRFA

●SUS304は研磨無しの場合がございます。

*[B寸固定・F寸指定タイプ]の首下はR0.5以下となります。タップ孔元の面取りの大きさにご注意ください。

Type	M (並目)	*締付トルク N・cm	L 指定0.01mm単位			B 固定 選択			F 指定1mm単位		
			3	4	5	6	5	6	7	8	10
B寸固定・F寸指定 JJPA BJJPA HJJPA SJPA CJPA	3	98	—	—	—	6	5	—	—	—	—
	4	225	2.00~10.00	—	—	7	6	—	—	—	
	5	461	—	—	—	8	7	—	—	—	
	6	784	—	—	—	10	8	—	—	—	
	8	1911	5.00~30.00	—	—	13	10	12	—	—	
	10	3783	10.00~50.00	—	—	17	12	13	14	—	
12	6605	—	—	—	19	14	17	—	—		

*焼入品の締付トルク(参考値)は強度区分(8.8)になります。(技術データ P2505参照) ゆるみ止め剤もしくはスプリングワッシャー使用時は該当しません。

M (並目)	B寸固定・F寸指定						B寸選択・F寸指定							
	JJPA	BJJPA	HJJPA	SJPA	CJPA	JJPRM	BJJPRM	HJJPRM	SJPRM	CJPRM	JJPRFA	BJJPRFA	HJJPRFA	SJPRFA
3	690	750	930	1,050	1,180	780	850	990	1,180	1,330	1,030	1,390	1,540	2,290
4	710	780	950	1,070	1,220	800	870	1,020	1,210	1,370	1,060	1,430	1,590	2,350
5	780	850	1,050	1,170	1,320	880	940	1,090	1,310	1,490	1,170	1,280	1,570	2,590
6	860	940	1,160	1,280	1,450	960	1,030	1,200	1,440	1,630	1,290	1,410	1,930	2,870
8	910	1,000	1,220	1,370	1,550	1,030	1,160	1,350	1,540	1,740	1,360	1,490	1,830	3,010
10	1,010	1,110	1,360	1,510	1,730	1,130	1,300	1,450	1,700	1,940	1,510	1,660	2,030	3,340
12	1,140	1,250	1,530	1,710	1,940	1,280	1,450	1,710	1,920	2,160	1,690	2,000	2,560	3,790

Order 注文例: 型式 JJPA4 - L 10.00 - B - F

Delivery 出荷日: 2 日日出荷

Price 価格: 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P133

Alteration 追加加工: 5 日日出荷

Spec. Alterations: 端面R加工 (CRC), 着座確認用穴加工 (EAT)

■中精度

材質	表面処理	硬度	Type		
			①S45C相当	②S45C相当	③S45C相当
①S45C相当	四三酸化鉄皮膜	—	SRTAB	—	—
②S45C相当	硬質クロムメッキ	メッキ硬度750HV~	SRTAR	—	—
③S45C相当	四三酸化鉄皮膜	焼入硬度45~50HRC	SRTAHB	—	—
④S45C相当	硬質クロムメッキ	焼入硬度45~50HRC メッキ硬度750HV~	SRTAHR	—	—
⑤SUS304	—	—	SRTASU	—	—
⑥SUS440Cまたは13Crステンレス	—	焼入硬度50~55HRC	SRTAC	—	—

●SUS304は研磨・センター穴無しの場合がございます。

Type	B	L 指定0.01mm単位	G 指定1mm単位	(C)	d	M (並目)	*締付トルク N・cm	Y基準値					
								①	②	③	④	⑤	⑥
SRTAB SRTAR SRTAHB SRTAHR SRTASU SRTAC	6	10.00~50.00	—	—	4	M4	225	790	870	990	1,080	1,180	—
	7							800	880	1,000	1,090	1,200	—
	8							810	900	1,020	1,110	1,210	1,190
	10	15.00~50.00	—	—	5	M5	461	860	960	1,070	1,170	1,250	1,220
	12							880	990	1,100	1,200	1,290	1,250
	13							940	1,030	1,130	1,230	1,320	1,280
	14	20.0 ~80.00	—	—	6	M6	784	980	1,070	1,190	1,280	1,380	1,300
	15							1,030	1,110	1,230	1,320	1,430	1,450
	16							1,090	1,170	1,290	1,380	1,500	1,480
	17	—	—	—	8	M8	1911	1,360	1,450	1,570	1,660	1,770	1,720
	18							1,420	1,510	1,630	1,720	1,840	1,800
	19							1,480	1,570	1,690	1,780	1,900	1,860
20	—	—	—	—	10	M10	3783	4,140	4,490	4,840	5,190	5,540	

Order 注文例: 型式 SRTAB - L 20.00 - G

Delivery 出荷日: 3 日日出荷

Price 価格: 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P133

Alteration 追加加工: 5 日日出荷

Spec. Alterations: ドライバ溝加工 (DRC), ねじ元ニゲ加工 (NNC)

HEIGHT ADJUSTING PINS HEXAGONAL TYPE -TAPPED HOLE-

高さ調整ピン 六角タイプ
-めねじタイプ-

大口対応 BIG ORDER
ステンレス・めつき品 脱脂洗浄サービス
価格改訂
:値下げ価格
:新価格
:スライド値引率変更

●特長: 高さ方向の寸法公差が高精度と中精度があり、高さ調整に最適な位置決めピンです。取付はめねじで、高さはフリーでご指定いただけます。

■高精度

材質	表面処理	硬度	Type		
			JPRM	BJPRM	HJPRM
SCM435	—	焼入硬度 46~50HRC	JPRM	—	—
SCM435	四三酸化鉄皮膜	焼入硬度 46~50HRC	JJPRM	—	—
SCM435	硬質クロムメッキ	焼入硬度 46~50HRC メッキ硬度 750HV~	HJPRM	—	—

Type	B	L 指定0.01mm単位	M (並目)	*締付トルク N・cm	ℓ	Y基準値		
						JPRM	BJPRM	HJPRM
JPRM BJPRM HJPRM	8	16.00~50.00	M5	461	8	1,070	1,240	1,330
	10	16.00~50.00				1,170	1,370	1,440
	13	22.00~50.00				1,310	1,520	1,620
	17	22.00~50.00	M8	1911	12	1,730	1,950	2,140
	19	22.00~50.00				1,920	2,140	2,370

*焼入品の締付トルク(参考値)は強度区分(8.8)になります。(技術データ P2505参照) ゆるみ止め剤もしくはスプリングワッシャー使用時は該当しません。

Order 注文例: 型式 JJPRM8 - L 20.00

Price 価格: 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P133

Delivery 出荷日: 3 日日出荷

Spec. Alterations: 着座確認用穴加工 (EAT)

■中精度

材質	表面処理	硬度	Type		
			①S45C相当	②S45C相当	③S45C相当
①S45C相当	四三酸化鉄皮膜	—	SRTBB	—	—
②S45C相当	硬質クロムメッキ	メッキ硬度750HV~	SRTBR	—	—
③S45C相当	四三酸化鉄皮膜	焼入硬度45~50HRC	SRTBHB	—	—
④S45C相当	硬質クロムメッキ	焼入硬度45~50HRC メッキ硬度750HV~	SRTBHR	—	—
⑤SUS304	—	—	SRTBSU	—	—
⑥SUS440Cまたは13Crステンレス	—	焼入硬度50~55HRC	SRTBC	—	—

Type	B	L 指定0.01mm単位	(C)	M (並目)	*締付トルク N・cm	Y基準値					
						①	②	③	④	⑤	⑥
SRTBB SRTBR SRTBHB SRTBHR SRTBSU SRTBC	6	10.00~50.00	6.9	M3	98	750	840	970	1,060	1,170	—
	7					770	860	990	1,080	1,180	—
	8					790	870	1,000	1,090	1,190	1,170
	10	15.00~50.00	9.2	M4	225	830	910	1,050	1,130	1,230	1,200
	12					860	950	1,080	1,160	1,270	1,230
	13					900	980	1,110	1,190	1,300	1,260
	14	20.0 ~80.00	11.5	M5	461	940	1,020	1,150	1,230	1,340	1,290
	15					980	1,070	1,190	1,280	1,380	1,420
	16					1,020	1,110	1,230	1,320	1,430	1,440
	17	—	13.9	M6	784	1,070	1,160	1,280	1,370	1,480	1,440
	18					1,110	1,200	1,320	1,410	1,520	1,480
	19					1,150	1,240	1,360	1,450	1,560	1,520
20	—	—	—	—	1911	2,120	2,240	2,330	2,440	2,440	
21	—	—	—	—	—	2,170	2,290	2,430	2,530	2,660	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Order 注文例: 型式 SRTBSU - L 150.00

Price 価格: 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P133

Delivery 出荷日: 3 日日出荷

位置決めピン