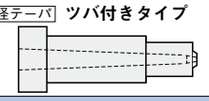
SKH51

PIN-POINT GATE BUSHINGS WITH FLANGE

ツバ付きピンポイントゲートブシュ 内径テーパ

ーB寸固定タイプー

SKH51 内径テーパ ツバ付きタイプ

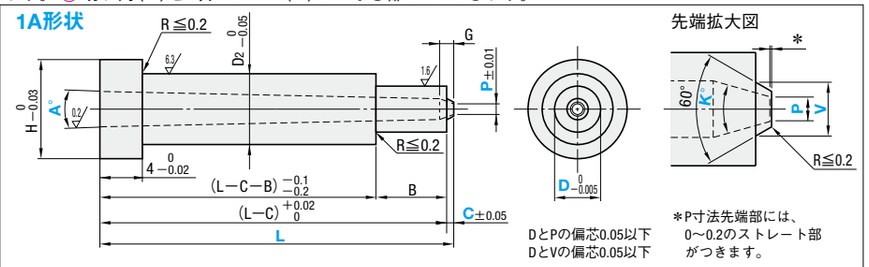


追加工価格も数量スライド適用 P.49

内径は放電仕上げになります。 切れ角(K°)と2次スプルー(A°)のつなぎ部にRがつきます。

RoHS

1A形状

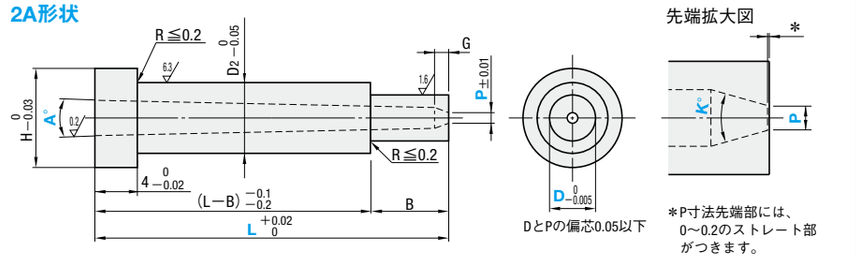


DとPの偏芯0.05以下
DとVの偏芯0.05以下

＊P寸法先端部には、0〜0.2のストレート部がつきます。

RoHS

2A形状

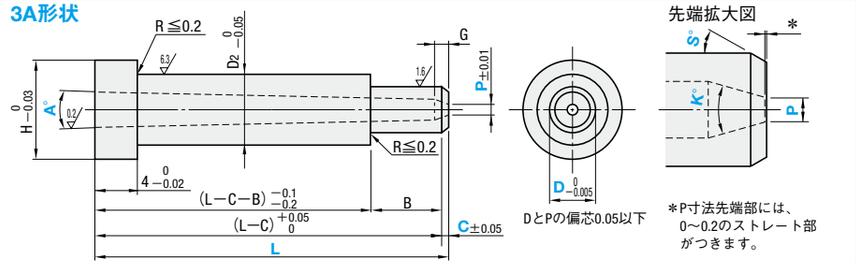


DとPの偏芯0.05以下

＊P寸法先端部には、0〜0.2のストレート部がつきます。

RoHS

3A形状

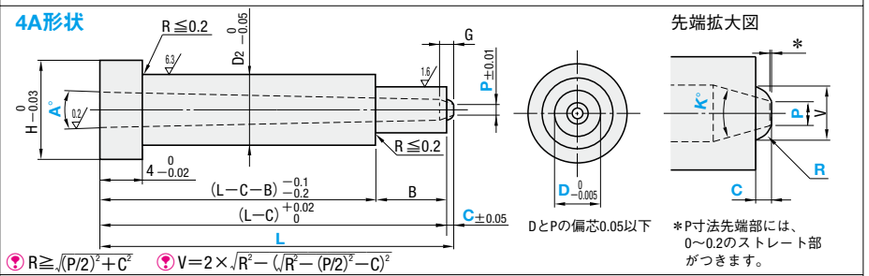


DとPの偏芯0.05以下

＊P寸法先端部には、0〜0.2のストレート部がつきます。

RoHS

4A形状



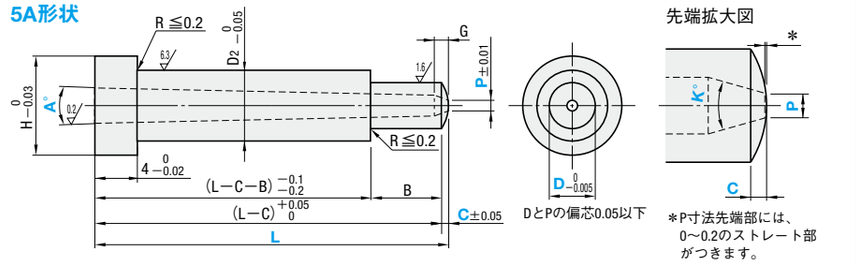
DとPの偏芯0.05以下

＊P寸法先端部には、0〜0.2のストレート部がつきます。

R≧$\sqrt{(P/2)^2+C^2}$　V=2×$\sqrt{R^2-(\sqrt{R^2-(P/2)^2}-C)^2}$

RoHS

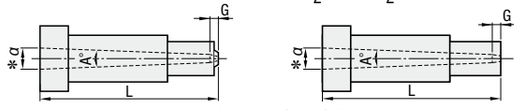
5A形状



DとPの偏芯0.05以下

＊P寸法先端部には、0〜0.2のストレート部がつきます。

● 入口径＊αの計算方法　$*\alpha=2\{(L-G)\tan\frac{A^\circ}{2}+G\tan\frac{K^\circ}{2}\}+P$



上記計算によって得られる寸法は理論(参考)値です。

型 式	M 材質	H 硬度
PGHVT□A	SKH51	59〜61HRC

H	D2	G	B	型式 Type	Shape	D	L 0.01mm指定	P	A°	K°	2A形状不要 C 0.1mm単位	1A形状のみ V 0.1mm単位	3A形状のみ S° 1°単位	4A形状のみ R 0.1mm単位
7	4	1.0	4	PGHVT (ハイス鋼 SKH51)	1A	2.5	10.00〜25.00	0.3 0.4 0.5 0.6(＊1)	1	20 30	0.2〜0.5	1.5〜2.4	1〜45	0.6〜1.0
8	5	1.2	6			3	20.00〜40.00	0.5 0.6 0.7 0.8(＊2)		20 30 40	0.3〜0.8	2.0〜2.9		0.8〜1.5
9	6				2A	4		0.6 0.7 0.8 0.9 1.0 1.2				2.5〜3.9		
11	8	1.5	10		3A	5	20.00〜60.00	0.8 0.9 1.0 1.1 1.2(＊3) 1.3(＊3) 1.4(＊3)	2	20	0.5〜1.5	3.5〜4.9		1.0〜2.0
12	9				4A	6		1.0 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5(＊4) 1.6(＊4)	3	30 40		4.0〜5.9	1〜50	1.5〜3.0
14	11				5A	8		1.2 1.3 1.4 1.5 1.6		50		4.5〜7.9	1〜60	2.0〜4.0
16	13	2.0				10				60		5.0〜9.9		2.5〜5.0

4A形状の場合、R≧$\sqrt{(P/2)^2+C^2}$
(＊1) P0.6(D2.5)はK20°のみ選択可
(＊2) P0.8(D3)はK20°・K30°からの選択
(＊3) P1.2〜P1.4(D5)はK60°の選択不可
(＊4) P1.5・P1.6(D6)でK30°以上の時、Gは1.2になります。

Order 注文例

型式	L	P	A	K	C V S R
PGHVT1A4	35.01	P0.8	A2	K30	C0.5−V3.0
PGHVT2A4	35.01	P0.8	A2	K30	
PGHVT3A4	35.01	P0.8	A2	K30	C0.5−S30
PGHVT4A4	35.01	P0.8	A2	K30	C0.5−R1.0
PGHVT5A4	35.01	P0.8	A2	K30	C0.5

Delivery 出荷日　3 日目出荷

Price 価格

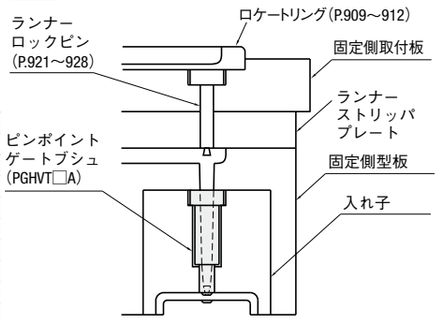
■数量スライド価格（1円未満切り捨て） P.47

数量区分	標準対応				個別対応 大口
数 量	1〜4	5〜12	13〜19	20〜50	51〜
値引率	基準単価	5%	10%	15%	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	D	L	¥基準単価 1〜4本 1A	2A	3A	4A	5A
PGHVT (ハイス鋼 SKH51)	2.5	10.00〜25.00	20,910	19,480	19,760	20,910	20,910
	3	20.00〜40.00	16,280	14,850	15,130	15,910	15,910
	4	20.00〜40.00	17,150	15,700	16,000	16,760	16,760
	5	20.00〜40.00	15,980	14,510	14,790	15,620	15,620
		40.01〜60.00	16,370	14,900	15,190	16,000	16,000
	6	20.00〜40.00 K20・30	15,510	14,080	14,360	15,160	15,160
		K40・50・60	18,480	16,910	17,230	18,200	18,200
		40.01〜60.00 K20・30	15,900	14,470	14,750	15,540	15,540
		K40・50・60	19,320	17,750	18,070	18,880	18,880
	8	20.00〜40.00 K20・30	15,510	14,360	14,660	15,450	15,450
		K40・50・60	22,240	20,670	20,990	21,740	21,740
		40.01〜60.00 K20・30	15,900	14,850	15,130	15,910	15,910
		K40・50・60	23,080	21,500	21,820	22,560	22,560
	10	20.00〜40.00	26,420	24,840	25,160	25,820	25,820
		40.01〜60.00	27,250	25,680	26,000	26,640	26,640

Example 使用例



■特長
ツバ付きピンポイントゲートブシュはツバ部のザグリ深さで高さ方向の位置決めが可能です。

Alterations 追加工

型式	L	P	A	K	C V S R	(CC・CVC…etc.)
PGHVT1A4	35.01	P0.8	A2	K30	C0.5−V3.0	CC

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
C±0.1 B	CC	インロー用逃し(C面)加工をします。 D2.5 → C0.2 D3・4 → C0.3 D5〜10 → C0.5	300
CVC±0.05 B	CVC	インロー用逃し(C面)加工をします。 CVC=指定0.1mm単位 0.2≦CVC< $\frac{(D_2-D)}{2}$ −0.1	1,000

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
D2/2 0 −0.02	KC	ツバ部廻り止め 一面加工 ⊗L<20適用不可	400
D2/2 0 −0.02	WKC	ツバ部廻り止め 平面加工(2面) ⊗L<20適用不可	600