

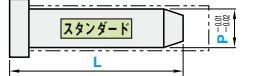
ダイス鋼
SKD61+窒化処理
P=8.82

CENTER PINS WITH TIP PROCESS

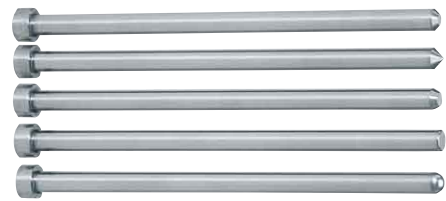
先端加工ストレートセンターピン

ー軸径(P)0.1mm指定タイプー

軸径指定タイプ



追加加工価格も数量スライド適用 P.49



RoHS

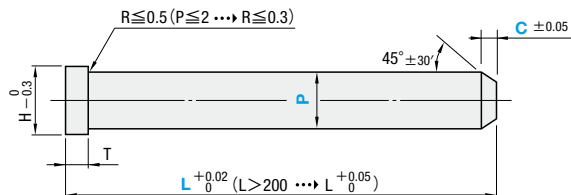
材質 SKD61+窒化処理 軸径精度保証範囲(詳細 P.1497)
硬度 表面900HV~ 母材硬度保証範囲(詳細 P.1499)
窒化表面硬度保証範囲(詳細 P.1500)
先端形状部には窒化処理は施されていません。

Type	公差 P	ツバ厚 (T)	公差 ツバ厚 (T)	対応エジェクタ スリーブの穴径公差
CPNG-5L	-0.01 -0.02	4mm (T4)	$\begin{matrix} 0 \\ -0.02 \\ (L>300) \\ \cdots T-0.05 \end{matrix}$	$\begin{matrix} +0.01 \\ 0 \end{matrix}$ もしくはH7 詳細 P.1501
CPJG-5L	$\begin{matrix} P>12 \\ \cdots P-0.03 \end{matrix}$	6・8mm (JIS)	$\begin{matrix} 0 \\ -0.05 \end{matrix}$	

Shape(先端形状)

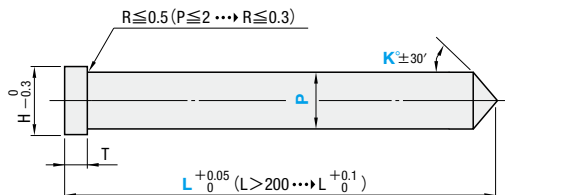
Shape C

(C面取り)



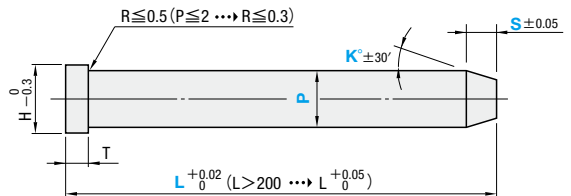
Shape G

(円錐加工)



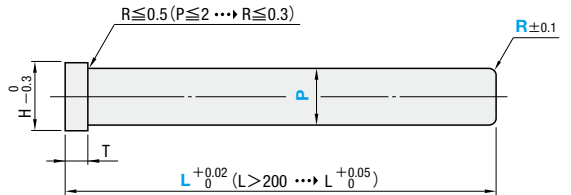
Shape T

(テーパ加工)



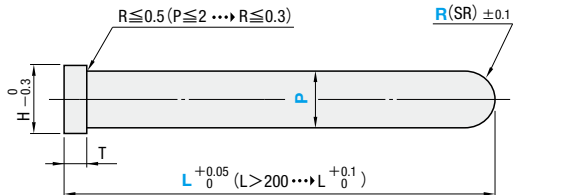
Shape R

(R面取り)



Shape B

(球面加工)



S...指定 0.1mm 単位
(L-S) ≥ 45
and
0.1 ≤ S ≤ P/2
and
P/2 - Stank ≥ 0.1

R...指定 0.1mm 単位
 $0.2 \leq R \leq \frac{P-0.2}{2}$

・通常R(SR) = $\frac{P}{2}$ となります。

*SRの指定が必要な場合は
 $\frac{P}{2} < R \leq 2 \times P$ の範囲で指定可
R...指定 0.1mm 単位

Type				型 式		No.	L 指定0.01mm単位	P 指定0.1mm単位	Shape (先端寸法)
H	T	H	T	Type ツバ厚4mm	Type ツバ厚JIS				
4	4	8	6	CPNG-5L	CPJG-5L	2	50.00~400.00	1.5~ 1.9	Shape C C...指定0.1mm単位
5						2.5		2.0~ 2.4	
6						3		2.5~ 2.9	
7						3.5		3.0~ 3.4	
8						4	50.00~400.00	3.5~ 3.9	Shape G K...指定1°単位
9						4.5		4.0~ 4.4	
10						5		4.5~ 4.9	
11						5.5		5.0~ 5.4	
15						6	50.00~500.00	5.5~ 5.9	Shape T S...指定0.1mm単位 K...指定1°単位
17						6.5		6.0~ 6.4	
17						7		6.5~ 6.9	
17						8		7.0~ 7.9	
15						10		8.0~ 9.9	
17						12		10.0~11.9	
17						15		12.0~14.9	
17						16		15.0~15.9	
17									Shape B 通常R(SR) = $\frac{P}{2}$ となります。 (R...指定0.1mm単位可能)
17									
17									加工限界は規格図参照



Alterations
追加加工



Price
価格

型 式 - L - P - 先端寸法(C・S・K・R) - (KC・WKC...etc.)
CPNG-5LC5 - 100.00 - P4.9 - C1.0 - HC7.0
CPJG-5LT5 - 100.00 - P4.9 - S2.0-K30 - HC7.0

追加加工詳細 P.346

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code	Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
	KC	1面ツバカット P/2 ≤ KC < H/2	60		HC	HC=指定0.1mm単位 P ≤ HC < H ツバ径公差の関係でストレートになるケースがあります。	200
	WKC	2面ツバカット P/2 ≤ WKC < H/2	120		HCC	HCC=指定0.1mm単位 P+1 ≤ HCC < H-0.3	400
	KAC	寸法違いツバカット P/2 ≤ KAC < H/2 KBC=指定0.1mm単位のみ KAC < KBC < H/2	180		TC	TC=指定0.1mm単位 T/2 ≤ TC < T T-TC ≤ Lmax-L (L寸法は指定寸法通り)	200
	RKC	2面(直角)ツバカット P/2 ≤ RKC < H/2	120		NC	ノック穴加工 ⊗ NHC・NHN以外の併用不可	200
	DKC	3面ツバカット P/2 ≤ DKC < H/2	180		NCW	ノック穴加工+スプリングピン打込 ⊗ NHC・NHN以外の併用不可	200
	KGC	2面ツバカット(角度) P/2 ≤ KGC < H/2 AG=指定1°単位 0 < AG < 360	180		NHC	ツバ裏部ナンバリング 指定範囲・指定方法は P.346 ⊙ H ≥ 2に適用	(1・2文字) 50 (3文字) 100
	KTC	3面ツバカット 120° 振分け P/2 ≤ KTC < H/2	240		NHN	ツバ裏部ナンバリング(自動連番) 指定範囲・指定方法は P.346 ⊙ H ≥ 2に適用	(1・2文字) 50 (3文字) 100



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	1~4	5~12	13~19	20~50	51~
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。

No.	L50.00~150.00			L150.01~250.00			L250.01~350.00			L350.01~450.00			L450.01~500.00		
	C・G・T	R	B	C・G・T	R	B	C・G・T	R	B	C・G・T	R	B	C・G・T	R	B
2	1,280	890	1,500	1,290	910	1,510	1,320	930	1,540	1,540	1,140	1,720			
2.5	1,280	890	1,500	1,290	910	1,510	1,320	930	1,540	1,540	1,140	1,720			
3	1,070	860	1,310	1,090	880	1,320	1,110	900	1,350	1,330	1,150	1,530			
3.5	1,110	860	1,330	1,120	880	1,340	1,150	900	1,370	1,350	1,150	1,530			
4	1,090	840	1,330	1,120	870	1,340	1,150	900	1,370	1,350	1,150	1,530			
4.5	1,110	870	1,360	1,140	900	1,390	1,170	930	1,420	1,370	1,160	1,580			
5	1,130	890	1,370	1,160	920	1,400	1,190	950	1,430	1,390	1,180	1,590	1,590	1,410	1,750
5.5	1,240	980	1,500	1,270	1,010	1,530	1,300	1,040	1,560	1,520	1,270	1,740	1,740	1,500	1,920
6	1,270	1,000	1,520	1,300	1,030	1,550	1,330	1,060	1,580	1,550	1,290	1,740	1,770	1,520	1,900
6.5	1,390	1,090	1,630	1,430	1,130	1,670	1,470	1,170	1,710	1,690	1,400	1,870	1,910	1,630	2,030
7	1,460	1,160	1,700	1,500	1,200	1,740	1,540	1,240	1,780	1,740	1,470	1,940	1,940	1,700	2,100
8	1,710	1,350	1,900	1,750	1,390	1,940	1,790	1,430	1,980	2,010	1,660	2,140	2,230	1,890	2,300
10	1,980	1,820	2,180	2,030	1,870	2,230	2,080	1,920	2,280	2,280	2,150	2,440	2,480	2,380	2,600
12	2,160	1,830	2,570	2,210	1,880	2,630	2,260	1,930	2,680	2,620	2,250	3,000	2,980	2,570	3,320
15	2,660	2,330	3,080	2,710	2,380	3,130	2,760	2,430	3,180	3,120	2,750	3,500	3,480	3,070	3,820
16	2,810	2,480	3,230	2,860	2,530	3,280	2,910	2,580	3,330	3,270	2,900	3,650	3,630	3,220	3,970



Order
注文例

型 式 - L - P - 先端寸法(C・S・K・R)

CPNG-5LC5 - 100.00 - P4.9 - C1.0
CPJG-5LT5 - 100.00 - P4.9 - S2.0-K30



Delivery
出荷日

5 日日出荷

急 ストック B 3日日出荷 500円/1本 PM 8:00迄 P.48

⊙3本以上で1明細行当たり一律1,350円

ストレート
センターピン

ダイス鋼
SKD61
+
窒化処理