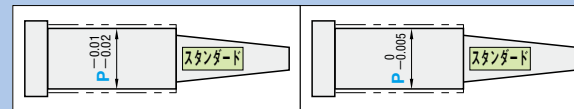


1段コアピン

軸径(P)0.01mm指定・軸径公差 $\begin{smallmatrix} 0.01 \\ 0.02 \end{smallmatrix}$ / $\begin{smallmatrix} 0 \\ -0.005 \end{smallmatrix}$ タイプ2日目納期短縮
出荷期

価格表 P.475・476



① 先端(ℓ)寸法の加工限界を超える場合(Step図面右下参照)…「先端(ℓ)ショートタイプ」詳細 P.471・481

② 緑文字の商品・サイズは材料が無くなり次第、規格廃止予定です。

追加加工価格も数量スライド適用 P.49

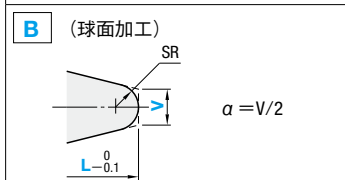
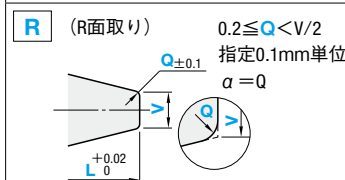
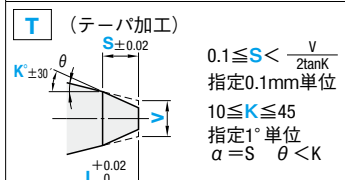
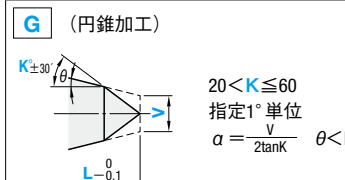
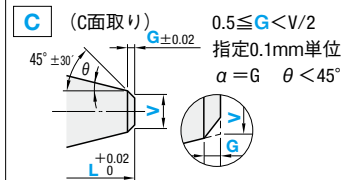
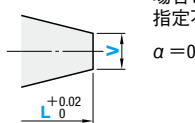
Type	軸径公差P	軸径公差P	Step	Shape
RoHS	材質	硬度		
NAK80	37~43HRC	CPNB—	CPKB—	先端加工ナシ
DH2F	38~42HRC	CPFB—	CPGB—	
SKD61	48~52HRC	CPDB—	CPPB—	
SKH51	58~60HRC	CPXB—	CPHB—	
SUS440C	56~60HRC	—	CPWB—	
MAS1C	50~54HRC	CPAB—	CPYB—	先端加工ナシの場合指定不要
STAMAX ESP [®]	50~54HRC	CPTHB—	CPEHB—	
PROVA400	50~54HRC	CPQHB—	CPRHB—	

① STAMAX ESP[®]はウッデホルム株式会社の登録商標です。
② PROVA400(株式会社不二越製)はSUS420J2改良鋼です。特長 P.425

③ [Step] 1Eの場合のA公差は±0.02となります。

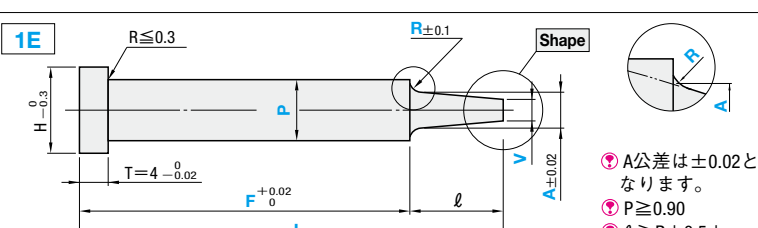
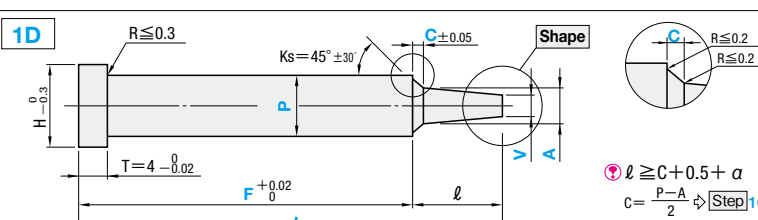
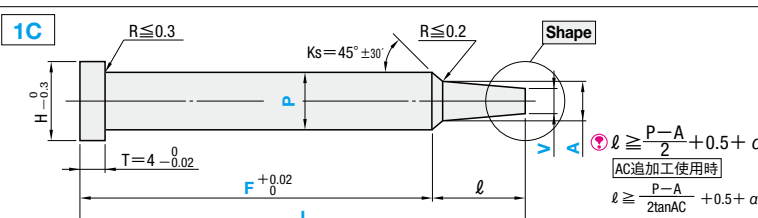
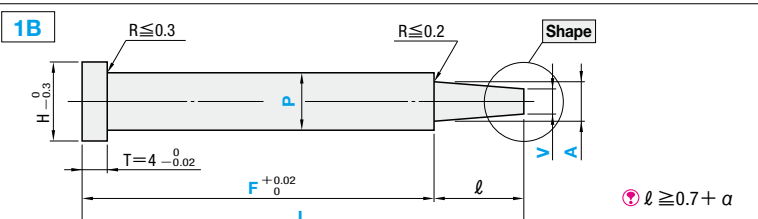
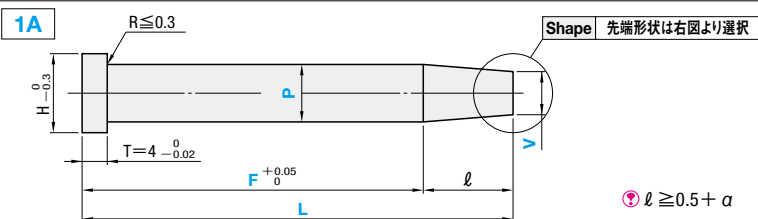
Shape(先端形状:Vは先端加工前の寸法です。)

(先端加工ナシ) ④ 先端加工ナシの場合はShapeの指定不要



(形状部の勾配θの算出 P.1507)

Step(段形状)下図1A~1Eより選択



⑤ L公差はShape図中参照

H	型 式				指定0.01mm単位						指定0.1mm単位			ℓ max.
	Type	Step	Shape	No.	L		min. P max.	F		A	Vmin.	C	R	
					min.	max.		min.	max.					
3	軸径公差 $\begin{smallmatrix} 0.01 \\ 0.02 \end{smallmatrix}$	軸径公差 $\begin{smallmatrix} 0 \\ 0.005 \end{smallmatrix}$	先端加工 ナシの場合 は指定 不要	1	100.00		0.80~ 0.99	10.00	L-ℓ min.	P>A≥V	0.50	Step 1D のみ指定	Step 1E のみ指定	15.00
4	CPNB—	CPKB—		1.5			1.00~ 1.49							20.00
5	CPFB—	CPGB—		2			1.50~ 1.99							25.00
6	CPDB—	CPPB—		2.5			2.00~ 2.49							30.00
7	CPXB—	CPHB—		3			2.50~ 2.99							35.00
8	CPXB—	CPHB—	1A	C	3.5	12.00	3.00~ 3.49	10.00	ℓ min. Step 図中 参照	Step 1A P>V Aの指定不要	1.00	C< $\frac{P-A}{2}$ and ※0.1≤C≤4.0	R≤ $\frac{P-A}{2}$ and R≥0.2 ※CVC追加工使用時 0.50≤CVC≤1.00	40.00
9	CPWB—		4	3.50~ 3.99	45.00									
10	CPAB—	CPYB—	4.5	4.00~ 4.49										
11	CPAB—	CPYB—	5	4.50~ 4.99										
15	CPTHB—	CPEHB—	5.5	5.00~ 5.49										
18	CPQHB—	CPRHB—	1C	G	6	CPHB一 のみ 150.00	5.50~ 5.99				2.00			50.00
21	CPQHB—	CPRHB—	7	6.00~ 6.49										
25			8	6.50~ 6.99										
			10	7.00~ 7.99										
			13	8.00~ 9.99										
			16	10.00~12.99										
			20	13.00~15.99										
					30.00		16.00~19.99	28.00			5.00			