

ストリッパ固定用パイロットパンチ

-先端R・テーパ一体タイプ・ツバマイナス公差・ノーマル・ラップ仕上げ-



ラップ仕上げ

P.1725

RoHS10	材質 硬度	型式		形状
		ノーマル	ラップ仕上げ	
SKD11相当 60~63HRC	SPTPF	L-SPTPF		
SKH51相当 61~64HRC	HTFPRF	L-HTFPRF		
粉末ハイス鋼 64~67HRC	PTFPRF	L-PTFPRF		

RT(※)→先端には危険防止のため丸みをつけてあります。先端を鋭角のままにする場合は(RT0)とご指定ください。

D	Ra
1.6 2.0 2.5	R≤0.2
3~	R≤0.5

型式		指定0.1mm単位	指定0.01mm単位(ラップ仕上げ0.001mm単位)	B	H
Type	D	L	min. P max.		
ノーマル M SKD11相当 SPTPF M SKH51相当 HTFPRF M 粉末ハイス鋼 PTFPRF	1.6	10.0~40.0	1.00 ~ 1.59	(4)	2.6
	2.0		1.00 ~ 1.99		3.0
	2.5		1.50 ~ 2.49		3.5
	3		2.00 ~ 2.99		5
	4		2.00 ~ 3.99		7
	5		2.00 ~ 4.99		8
	6		2.50 ~ 5.99		9
	8		5.00 ~ 7.99		11

① P>D-0.03→l=0 P>D-0.03の場合、D-0.01(導入部)はつきません。 ② B(4)→L<12の場合、先端長さBは2mmとなります。
③ (Y)→先端Yの長さ=0.6+√(P-0.2) (40.2-P)/4

Order 注文例

型式 - L - P - (RT0)

SPTPF 2.0 - 28.0 - P1.90 - RT0

HTFPRF 2.5 - 35.0 - P2.20

④ RT0 : ノーマルのみ指定可

Delivery 出荷日

●ノーマル

3 日日出荷 ストック A 早割

●ラップ仕上げ

3 日日出荷 ストック A

Alterations 追加加工

型式 - L - P - (RT0) - (BC...etc.)

SPTPF 3 - 28.0 - P2.48 - TC2.5

追加加工	記号	詳細
	PC	先端径変更 PC≥Pmin/2≥1.00 指定0.01mm単位(ラップ仕上げ0.001mm単位) (PK併用の場合0.001mm単位指定可)
	BC	先端径変更 2≤BC≤Bmax 指定0.1mm単位 ⑤ 全長Lは先端長さ BC+8mm以上必要です。
	RLC	先端Rをフラットに カットします。 3≤RLC<Ymax 指定0.1mm単位 ⑥ RT=0の指定不可
	PKC	先端径公差変更 P+0.01 ⇨ +0.005 0 0 (P寸法0.001mm単位指定可) ⑦ ラップ仕上げは適用不可

追加加工	記号	詳細
全長		LKC
		全長公差変更 L±0.05⇨ ^{+0.05} ₀ ⑧ F寸公差 F ^{+0.05} ₀ ⇨ ±0.05となります。
ツバ部		HC
		ツバ径変更 D+0.1≤HC<H 指定0.1mm単位
		TC
		ツバ厚変更 2≤TC<3 指定0.1mm単位 ⑨ 全長は指定寸法のままです。
		KC
	ツバ部廻り止め一面加工	
		WKC
		廻り止め平行加工(2面)
		TNK
		ツバ下の逃げ加工 (逃げ部0.2以下)
その他		FKC
		F寸法公差変更 F+0.3 ⇨ ^{+0.05} ₀ 0 0 ⑩ LKC併用不可
		NDC
		導入部 無し l=1⇨l=0

- パイロットパンチ
- パンチプレート
- ストリッパ(固定)
- ストリッパ(可動)
- ツバ付
- ノック止め
- タップ付
- キー溝付
- ストレート
- TiCN (H-)
- TiCN+WPC[®] (HW-)
- TiCN+窒化 (HX-)
- Al-Cr+窒化 (RX-)
- ディコート[®] (T-)
- DLC (N-)
- DLC+WPC[®] (NW-)
- ラップ (L-)