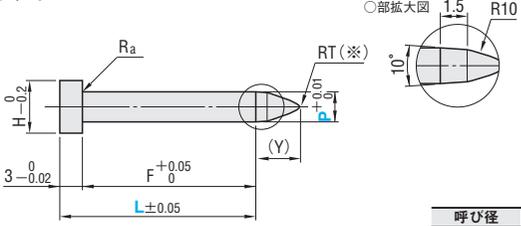


ストリッパ固定用ストレートパイロットパンチ

-先端R・テーパ一体タイプ・ツバマイナス公差・RWコーティング (Al-Crコーティング+WPC®処理) -

		 材質  硬度	型式	形状						
	SKH51相当 61~64HRC 表面3100HV	RW-HTFRF	-ストレートタイプ- 							
粉末ハイス鋼 64~67HRC 表面3100HV	RW-PTFRF			<table border="1"> <tr> <th>呼び径</th> <th>Ra</th> </tr> <tr> <td>1.6 2.0 2.5</td> <td>R≤0.2</td> </tr> <tr> <td>3~</td> <td>R≤0.5</td> </tr> </table>	呼び径	Ra	1.6 2.0 2.5	R≤0.2	3~	R≤0.5
呼び径	Ra									
1.6 2.0 2.5	R≤0.2									
3~	R≤0.5									

RT(※)→先端には危険防止のため丸みをつけてあります。

型式 Type	呼び径	指定0.1mm単位		H
		L	min. P max.	
 SKH51相当  粉末ハイス鋼 RW-HTFRF RW-PTFRF	1.6	10.0 ~ 40.0	1.00~1.60	2.6
	2.0		1.00~2.00	3.0
	2.5		1.50~2.50	3.5
	3		2.00~3.00	5
	4		3.00~4.00	7
	5		4.00~5.00	8
	6		5.00~6.00	9
	8		6.00~8.00	11

呼び径はP寸加工前のブランク外径寸法です。
 (Y)→先端Yの長さ=0.6+√(P-0.2) (40.2-P)/4

Order 注文例

型式 - L - P
 RW-PTFRF 2.5 - 35.0 - P2.20

Delivery 出荷日

MISUMI-VONAにてお見積りください。
 (http://ec.misumi.jp)

Alterations 追加加工

型式 - L - P - (RLC・HC...etc.)
 RW-HTFRF3 - 28.0 - P2.48 - HC4

追加加工	記号	詳細	
		P(PC)	Ymax.
先端 	RLC	1.000~1.499	3
		1.500~2.499	4
		2.500~3.499	5
		3.500~4.999	6
		5.000~6.999	7
		7.000~8.000	8

先端Rをフラットにカットします。
 3≤RLC<Ymax
 指定0.1mm単位

追加加工	記号	詳細
全長 	LKC	全長公差変更 $L \pm 0.05 \Rightarrow \begin{matrix} +0.05 \\ 0 \end{matrix}$ F寸公差 $F \begin{matrix} +0.05 \\ 0 \end{matrix} \Rightarrow \pm 0.05$ となります。
ツバ部 	HC	ツバ径変更 $2.6 \leq P + 0.1 \leq HC < H$ 指定0.1mm単位
	TC	ツバ厚変更 $2 \leq TC < 3$ 指定0.1mm単位 ◎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 $F \begin{matrix} +0.3 \\ 0 \end{matrix} \Rightarrow \begin{matrix} +0.05 \\ 0 \end{matrix}$ ◎LKC併用不可