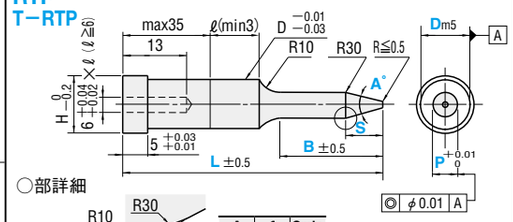
PILOT PUNCHES –CONFIGURABLE TYPE–

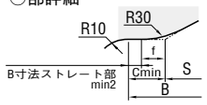
パイロットパンチ
ーフリータイプー

関連ページ　ディコート®処理　P.1729

	シャンク径 D T 公差	M材質 H硬度	型式	形状
ーノーマルー RoHS10	Dm5	SKD11相当 60～63HRC	RTP	RTP T−RTP
ーディコート®処理ー RoHS10	Dm5	SKD11相当 60～63HRC 表面3000HV	T−RTP	
ーノーマルー RoHS10	Dm5	SKD11相当 60～63HRC	RTPE	(エコノミータイプ) RTPE T−RTPE
ーディコート®処理ー RoHS10	Dm5	SKD11相当 60～63HRC 表面3000HV	T−RTPE	

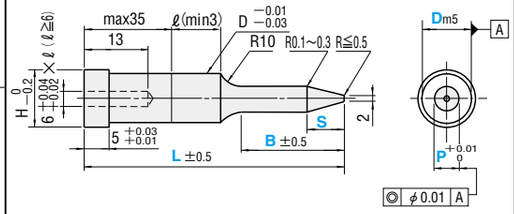


○部詳細



A	f	Cmin
20°	2.624	5
30°	3.950	6
45°	5.967	8

Sは R30加工前寸法です。
fは計算値です。B寸法は加工上S＋Cmin以上必要です。　A付属品 MS6−25



A 付属品 MS6−25

H	型式 Type	D	指定1mm単位 L	指定0.01mm単位 min. P max.	指定1mm単位 B	指定1mm単位 S	A
13	RTP T−RTP	(10)	70～(200)	6.00～ 9.99	20～(100)	10～50 S≦B−Cmin	20 30 45
16		13		6.00～ 12.99			
19		16		8.00～ 15.99			
23		20		11.00～ 19.99			
28		25		16.00～ 24.99			
35		(32)		18.00～ 31.99			

先端部にセンター穴が残ります。
D(10)(32)…T−RTP適用不可
センター穴が必要なため、先端部フラット面は2mm以上必要です。P−2Stan(A/2)≧2
L(200)…RTPのD10とT−RTPはL150までです。B(100)…D10の場合、B50までです。
(L−35)≧B≧(S＋Cmin)

H	型式 Type	D	指定1mm単位 L	指定0.01mm単位 min. P max.	指定1mm単位 B	指定1mm単位 S
13	RTPE T−RTPE	(10)	70～150	6.00～ 9.99	10～50	8～45 S≦B−2
16		13		6.00～ 12.99		
19		16		8.00～ 15.99		
23		20		11.00～ 19.99		
28		25		16.00～ 24.99		
35		(32)		18.00～ 31.99		

(L−35)≧B≧(S＋2)　D(10)(32)…T−RTPE適用不可

Order 注文例

型式	L	P	B	S	A
RTP 20	160	P15.20	B43	S20	A30
RTPE 20	150	P15.20	B43	S20	
T−RTP 20	120	P15.20	B43	S20	A30

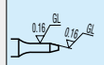
Delivery 出荷日

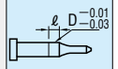
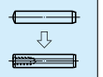
3 日目出荷　急 ストークA

⊗ディコート®処理はストークAをご利用できません。

Alterations 追加工

型式	L	P	B	S	A	(HC・TC・LKC…etc.)
RTP 20	160	P15.20	B43	S20	A30	HC22.0
RTPE 20	150	P15.20	B43	S20		HC22.0

	追加工	記号	詳細
先端		SC	先端ラップ仕上げ P寸公差は変わりません コーティング前の母材を仕上げます。 ⊗ディコート®処理適用不可 ⊗RTPのB＞50、L＞150適用不可
		PKC	先端径公差変更　P +0.01 0 ⇨ +0.005 0 (P寸法0.001mm単位指定可) ⊗ディコート®処理適用不可 ⊗RTPのB＞50、L＞150適用不可
全長		LKC	全長公差変更 L±0.5⇨L±0.05 ⊗ディコート®処理は適用不可 LKC使用時、L寸0.1mm指定可 先端のR形状は、できなりです。
ツバ部		HC	ツバ径変更 D≦HC＜H 指定0.1mm単位
		TC	ツバ厚変更 2≦TC＜5 指定0.1mm単位 全長は指定寸法と同寸法となります。
		KC	ツバ部廻り止め一面加工
		WKC	廻り止め平行加工(2面) ⊗L＞150適用不可

	追加工	記号	詳細
シャンク部		NDC	導入部無し　ℓ≧3 ⇨ ℓ＝0
その他		TPC	ノックピン変更 付属するMS6−25をMSTP6−25 (タップ付タイプ)に変更します。

ミスミ プレス 2017　スペック検索でらくらく選定！　ミスミ プレス　検索