

## パンチブランク～ M型パンチブランク

D	R
2.0・2.5	R ≤ 0.2
3～25	R ≤ 0.5

**MDB**  
 材質 SKD11 相当      硬度 60～63HRC  
 D寸法 D3～25      シャンク径D公差 Dm5

**MHB**  
 材質 SKH51      硬度 61～64HRC  
 D寸法 D2.0～25      シャンク径D公差 Dm5

**MPB**  
 材質 粉末ハイス鋼      硬度 64～67HRC  
 D寸法 D2.0～25      シャンクD径公差 Dm5

### ●規格仕様

H	T	カタログ No.	
		記号	D
3.0	3		2.0
3.5			2.5
5			3
7	5	MDB MHB MPB	4
8			5
9			6
11			8
13			10
16			13
19			16
23			20
28			25

指定 10 mm 単位  
L

### ●追加工

▶追加工	型式	Spec.
	LC	MDB・MHB → 15 ≤ LC < L MPB → 30 ≤ LC < L 指定0.1mm単位 (LKC・LKZ併用の場合0.01mm単位指定可)
	LKC	全長公差変更 L +0.3/0 → +0.05/0
	LKZ	全長公差変更 L +0.3/0 → +0.01/0 ⊗ D>25適用不可、L(LC)<16適用不可
	KC	ツバ部廻り止め一面加工
	WKC	廻り止め平行加工(2面)
	HC	ツバ径変更 D ≤ HC < H 指定0.1mm単位
	TC	ツバ厚変更 2 ≤ TC < T 指定0.1mm単位 ① 全長Lは(T-TC)分短くなります。 LC併用の場合、全長はLCと同寸法です。
	TKC	ツバ厚公差変更 T +0.3/0 → +0.02/0

Order 注文例	<b>形式 D - 全長</b> 例 <b>MDB10 - 110</b>
--------------	--

Delivery 納期	<b>3日目着</b> (又は3日目発送)
----------------	--------------------------