

# ENGRAVING PUNCHES 刻印パンチ

# ENGRAVING PUNCHES FOR TILTING SHIMS 傾斜面用刻印パンチ/シム

2日目納期短縮  
出荷期

■R・Lタイプ

RoHS

**TCPA**  
(1文字)

**TCPB** (取付ボルトM5)  
**TCPBT** (取付ボルトM8)  
(1文字)

型式 文字例  
TCPA ① R  
TCPB Rには線が付きません  
TCPBT L R  
LとR共に線が付きません

材質 SKD11相当  
硬度 60～63HRC

A	B	C	M×P	d	h	D <sub>1</sub>	W	Y	D <sub>m6</sub>	取付 ボルト	型式		CHR	¥基準単価
											Type	D	文字	1～4本
—	—	—	M4×P0.7	—	—	8	5	3	10	$\pm\begin{smallmatrix}0.015\\0.006\end{smallmatrix}$	M4	TCPA	10	4,040
—	—	—	M6×P1.0	—	—	12	8	6	14	$\pm\begin{smallmatrix}0.018\\0.007\end{smallmatrix}$	M6		14	4,220
1.5	4.5	5.7	M6×P1.0	9	10	14	4	3.2	16	$\pm\begin{smallmatrix}0.018\\0.007\end{smallmatrix}$	M5	TCPB	16	4,220
3.5	4	6.5				18	8	8	20	$\pm\begin{smallmatrix}0.021\\0.006\end{smallmatrix}$			20	4,360
2.5	6.5	8.5	M10×P1.5	13.5	7	—	5.5	5	20	$\begin{smallmatrix}+0.021\\+0.008\end{smallmatrix}$	M8	TCPBT	20	4,360

■フリータイプ

RoHS

Type 文字数 取付ボルト  
TCPBS 1M(1文字) M5  
TCPBW 2M(2文字) M5  
TCPCT 3M(3文字) M5  
TCPBT 2M(2文字) M8  
TCPCTT 3M(3文字) M8

文字数1M 文字数2M 文字数3M

材質 SKD11相当  
硬度 60～63HRC

A	B	C	M×P	d	h	W	Y	D <sub>m6</sub>	取付 ボルト	文字数	型式		CHR 文字	¥基準単価 1～4本
										Type	D			
2	5.2	—	M6×P1.0	9	10	2.5	3.5	16	M5	1M	TCPBS	16	0123456789 ABCDEFGHIJKLM NOPQRSTUVWXYZ	4,600
3.5	5.2	—				4	6	20				20		
5.5	4	—				6	8	24				24		
3.5	4.75	5.6				4	5.5	20			20			
5.5	4	8				6	8	24			24			
5.5	4	5				4	6				24			
4.5	5.8	8	M10×P1.5	13.5	7	5.5	5.5	24	M8	2M	TCPBWT	24		5,690
4.5	6	5				3.3	5				3M	TCPCTT		24

Order 注文例

型式 — CHR

TCPB 20 — L

TCPCTT 24 — R4L

実際の刻印

Example 使用例

Delivery 出荷日

3 日日出荷

ストーク T 当日出荷 1,600円/1本 正午迄

ストーク A 翌日出荷 800円/1本 PM 6:00迄 P40

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P39

数量区分 標準対応 個別対応大口

数量 1～4 5～9 10～29 30～50 51～

値引率 基準単価 5% 10% 15% お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

1. 取付位置  
①製品にマークが付いても関係のない所に取付けてください。  
②パンチが当たる部位でできるだけ水平な面を選び、面に対し垂直に取付けてください。  
2. ボルト締付とし、取付面より0.25mm出してください。(製品喰込み量0.25mm)

RoHS

型式 文字数 取付ボルト

Type 文字数 取付ボルト

TCPTS 1M(1文字) M5

TCPTS 2M(2文字) M5

TCPTS 3M(3文字) M5

TCPTL 2M(2文字) M8

TCPTL 3M(3文字) M8

文字数1M 文字数2M 文字数3M

材質 SKD11相当  
硬度 60～63HRC

A	B	C	M×P	d	h	W	Y	文字数	D <sub>m6</sub>	取付 ボルト	型式			L	指定1'単位	CHR	¥基準単 価	
									Type	文字数	D		G		文字	1～4本		
3.5	5.2	—	M6×P1.0	9	10	4	6	1M	20	+0.021 +0.008	M5	TCPTS	1M	20	20 25	1～10°	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z	7,000
5.5	4	—				6	8	2M	24				2M	24				7,400
3.5	4.75	5.6				4	5.5	2M	20				2M	20				7,400
5.5	4	8				6	8	2M	24				3M	24				7,800
5.5	4	5				4	6	3M	24				3M	24				8,300
4.5	5.8	8	M10×P1.5	13.5	7	5.5	5.5	2M	24		M8	TCPTL	2M	24			7,800	
4.5	6	5				3.3	5	3M	24				3M	24	8,300			

Order 注文例

型式 — L — G — CHR

TCPTS1M20 — 25 — G3 — L

TCPTL3M24 — 20 — G10 — R4L

実際の刻印

Example 使用例

鑄物型等の傾斜面に刻印が必要な際にご利用いただけます。

Delivery 出荷日

3 日日出荷

ストーク A 翌日出荷 800円/1本 PM 6:00迄 P40

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P39

数量区分 標準対応 個別対応大口

数量 1～4 5～9 10～29 30～50 51～

値引率 基準単価 5% 10% 15% お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■シム

適用 Type No. D<sub>1</sub> A

TCPB用 TCIM 16 14 1.5

TCPBW用 TCIM 20 18 3.5

TCPCT用 TCIM 24 22 5.5

TCPBT用 TCIM 20 18 2.5

TCPCTT用 TCIM 24 22 4.5

材質 SUS304

RoHS

型式 文字 No. T ¥基準単価

Type No. T 1～4本

TCIM (16) 0.05 140

TCIM (20) 0.1 160

TCIM (20) 0.2 230

TCIM (20) 0.3 330

TCIM (20) 0.5 430

TCIM (20) 1.0 540

TCIM (24) 0.05 170

TCIM (24) 0.1 190

TCIM (24) 0.2 280

TCIM (24) 0.3 380

TCIM (24) 0.5 490

TCIM (24) 1.0 600

①(16)はTCIMのみにあります。  
②No.はTCPB・TCPBT・TCPBW・TCPCTTの外径呼びです。

Order 注文例

型式 — T

TCIM 16 — 0.05

実際の刻印

Example 使用例

Delivery 出荷日

2 日日出荷

ストーク T 当日出荷 600円/1本 正午迄

ストーク A 翌日出荷 300円/1本 PM 6:00迄 P40

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P39

数量区分 標準対応 個別対応大口

数量 1～4 5～9 10～29 30～50 51～

値引率 基準単価 5% 10% 15% お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。