

# 全長ショート曲げ・面打ちパンチ&ダイ

—外形固定タイプ—

追加加工価格も数量スライド適用 P.39

**Type (先端形状は下図より選択)**

**BPHMS (タップ付)**

H	l	l1
6	6	8.5
8	7.5	10
10	9	12.5
13	12	15.5
16		
20		

**BPHFS (片フランジ)**

**BPHWS (両フランジ)**

材質 SKD11相当  
硬度 60~63HRC

フランジ部詳細

**先端形状**

**2A**

F=L

**3B**

C±0.01

**4B**

S±0.02

**2C**

F=L-S, S±0.02

**3C**

**4C**

F=L-S

**2D**

R<=0.5, E±0.2

**3D**

F±0.02, S±0.02

**指定単位**  
 C・J・K・N・Q・S・U → 0.01mm単位  
 B・E → 0.1mm単位  
 A・G → 0.5mm単位

**加工限度**  
 J・K・Q=0 or J・K・Q≥0.2  
 N・U≥0.2  
 1≤B≤14.5  
 U≤C  
 0.2≤C≤V-2  
 K+N<S≤14.5  
 K+U<S≤14.5

A≤70°  
G≥40°  
F≥Fmin.

型式 Type	Shape形状	V H	指定0.1mm単位 L							Fmin.	
			6	8	10	13	16	20	タップ付	片・両フランジ	
タップ付 BPHMS	2A 3B	6	○	○	○	○	○	○	13.0~25.0	10.5	10.5
	4B 2C	8	○	△	△	△	△	12.0			
片フランジ BPHFS	3C 4C	10	○	△	□	□	□	14.5			
	13	○	△	□	●	●	●	17.5			
両フランジ BPHWS	2D 3D	16	○	△	□	●	●			●	
	4D	20	○	△	□	●	●			●	

○: M4×6    □: M6×9  
△: M5×7.5    ●: M8×12

Order 注文例

タップ付 型式 **V H - L - B・C・E・J・K・N・Q・S・U・A・G**  
**BPHMS 3B 06 06 - 24.5 - C2.00 - J1.50 - K2.00 - A60**

フランジ付 ■フランジ位置指定(無料)

BPHFS F0 F90 F180 F270    BPHWS WF0 WF90

型式 **V H - L - B・C・E・J・K・N・Q・S・U・A・G - F・WF**  
**BPHFS 3B 08 16 - 20.0 - C2.00-J1.50-K2.00-A60 - F0**  
**BPHWS 3D 16 13 - 25.0 - C6.00-J0.50-K0.50-N1.30-Q0.50-S14.50 - WF90**

Delivery 出荷日 **5** 日発送

Alterations 追加加工

型式 **V H - L - B・C・E・J・K・N・Q・S・U・A・G - F・WF - (HC・TC...etc.)**  
**BPHFS 2A 06 06 - 20.0 - J1.00-K2.00 - F0 - HC10-TKC**

Alterations	Code	Spec.	¥/Code
	HC	フランジ幅変更 0≤HC<1.5 指定0.1mm単位	200
	TC	フランジ厚変更 2≤TC<5 指定0.1mm単位	200
	TKC	フランジ厚公差変更 5+0.2 → +0.02 0 → 0	200

Alterations	Code	Spec.	¥/Code
	LKC	全長公差変更 L+0.2 → +0.02 0 → 0	800
	MC	タップ径変更 M6 → M4 M4 → M3 M5 → M4 M6 → M5 M8 → M6	0

Price 価格

■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て)

数量	1~9	10~29	30~49	50~100	表示数量超えは
値引率	基準単価	5%	10%	15%	価格・出荷日お見積り

■H≤Vの場合

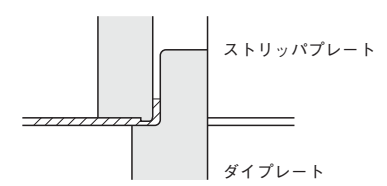
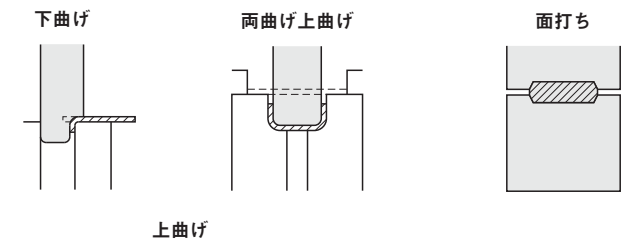
Type	H	形状	¥基準単価 1~9本			
			A	B	C	D
BPHMS	6	6	3,770	4,070	7,520	8,390
	8・10	8・10	4,140	4,470	8,280	9,240
	13・16	13・16	4,890	5,270	9,360	10,450
	20	20	5,380	5,800	10,300	11,500
BPHFS	6	6	3,990	4,320	8,130	9,080
	8・10	8・10	4,390	4,770	8,950	10,000
	13・16	13・16	5,210	5,640	10,140	11,340
	20	20	5,750	6,220	11,170	12,480
BPHWS	6	6	4,140	4,470	8,280	9,240
	8・10	8・10	4,550	4,930	9,110	10,160
	13・16	13・16	5,360	5,800	10,300	11,500
	20	20	5,910	6,380	11,330	12,640

■H>Vの場合

Type	H	形状	¥基準単価 1~9本			
			A	B	C	D
BPHMS	6	6	-	-	-	-
	8・10	8・10	5,390	5,830	10,780	12,020
	13・16	13・16	6,380	6,860	12,170	13,590
	20	20	7,000	7,550	13,390	14,970
BPHFS	6	6	-	-	-	-
	8・10	8・10	5,720	6,200	11,660	13,010
	13・16	13・16	6,780	7,350	13,190	14,760
	20	20	7,490	8,090	14,530	16,230
BPHWS	6	6	-	-	-	-
	8・10	8・10	5,920	6,410	11,860	15,420
	13・16	13・16	6,990	7,550	13,390	17,420
	20	20	7,690	8,300	14,730	19,170

Example 使用例

■特長 タップ長・下穴を短くおさえることで先端加工の寸法限度を広げることが可能になりました。



ショートブロックパンチプランク P.391

成形加工用  
パンチ&ダイ