

ブロックパンチ

一片フランジ

追加加工価格も数量スライド適用 P.39

材質	型式	RoHS	
(H2~5) SKH51 61~64HRC (H6~30) SKD11相当 60~63HRC	HF	RoHS	
SKH51 61~64HRC (H6~30)	HSF	RoHS	
粉末ハイネックス 64~67HRC	PHF	RoHS	

刃先形状: D, R, E, G

刃先長さ: S, L

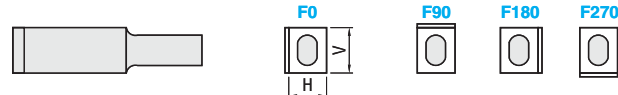
フランジ部詳細: R ≤ 0.3

① P=V, W=Hの場合も、刃先公差はP・Wの公差となります。

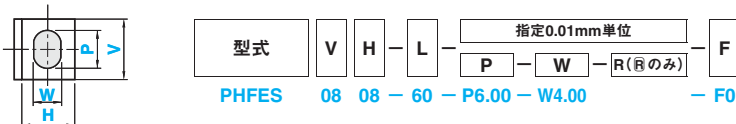
型式	Type	刃先形状	刃先長さ	V																	L	B		
				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.0	4.0	5.0	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	12.0	16.0	20.0	6		8		
HF	D	S	(2) 1.0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	(40)	8	13
HSF	R	L	(3) 1.0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	60	13	19
PHF	G	L	(4) 1.0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	70	19	25
			5 1.2																			80		
			6 1.5																				90	
			8 2.0																				100	
			10 2.5																					
			13 3.0																					
			16 4.0																					
			20 5.0																					
			22 6.0																					
			25 6.5																					
			28 7.0																					
			30 7.5																					

① L(40)・H10~30 → B=13 全長が(40)でH寸が10~30の場合、刃先長さは一律13mmになります。
 ② L(50)・H16~30 → B=19 全長が(50)でH寸が16~30の場合、刃先長さは一律19mmになります。
 ③ H(2)(3)(4) → L40~70 H寸が(2)(3)(4)の場合、全長Lは40~70の範囲です。
 ④ V(40)・(50)はHFタイプのみの規格です。

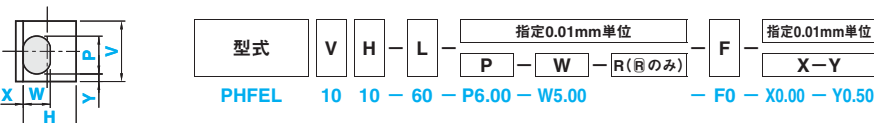
Order 注文例 ■フランジ位置：F指定 (FLANGE POSITION) ① HSFタイプでF90,F270の場合、出荷日8日目発送になります。



(1) 刃先がシャンクの中心にある場合



(2) 刃先がシャンクの中心にない場合



① X・Yの指定は0.02以上、または0.0、公差±0.01

● HFタイプ・PHFタイプ・HSFタイプ (F0,F180) ● HSFタイプ (F90,F270)
 3 日目発送 ストックA 800円/1本 P.38 8 日目発送

① 同一サイズ3本以上は一律 2,160円
 ② HSFタイプは「ストックA」をご利用できません。

Alterations	Code	Spec.	¥/Code
刃先追加加工	PC	刃先寸法変更 PC ≥ V × 0.3 ≥ 1.00 WC ≥ H × 0.15 ≥ 0.50 指定0.01mm単位	200
	BC	刃先長さ変更 2 ≤ BC ≤ Bmax 指定0.1mm単位	400
	SC	刃先ラップ仕上げ ① W ≥ 2.00 ② P寸公差・指定単位は変わりません。 ③ 出荷日にご注意ください。 ● HF-HSF (F0,F180)-PHFタイプ ● HSF (F90,F270)タイプ ④ ストック不可 ⑤ 刃先形状コーナーR=0指定不可	1,200
	PKC	刃先公差変更 P・W ± 0.01 ⇒ +0.01/0	400
	PKV	刃先公差変更 P・W ± 0.01 ⇒ ±0.005	400
全長追加加工	LC	全長変更 30 + B (BC) ≤ LC < L 指定0.1mm単位 (LKC・LKZ併用の場合0.01mm単位指定可) ① 全長(LC) - 刃先長さ(B)が30mm以下の場合刃先長は全長-30になります。	200
	LKC	全長公差変更 L +0.2/0 ⇒ +0.05/0	400
	LKZ	全長公差変更 L +0.2/0 ⇒ +0.01/0	600
フランジ部追加加工	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 (TKC併用の場合0.01mm単位指定可) ① 全長Lは(5-TC)分短くなります。 LC併用の場合、全長はLCと同じです。	200
	TKC	フランジ公差変更 T +0.2/0 ⇒ +0.02/0	200
	TKM	フランジ公差変更 T +0.2/0 ⇒ 0/-0.02	200
外形追加加工	FK	フランジ頭部逃げ追加加工 フランジ折損防止のためフランジ頭部に逃げ加工を施します。	200
	CC	シャンク部4カ所C面取り シャンク部コーナー4カ所にC0.5の面取り加工をします。シャンクコーナーと刃先部距離が0.5mm以上必要です。	400
	VKC	シャンク公差変更 V・H +0.01/0 ⇒ +0.005/0	300
	VKM	シャンク公差変更 V・H +0.01/0 ⇒ 0/-0.005	300
	VHM	シャンク公差変更 V・H +0.01/0 ⇒ 0/-0.01	200
VHZ	シャンク公差変更 V・H +0.01/0 ⇒ ±0.005	100	

Price 価格 ■数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P.37

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

型式	H	V									
		2	3・4	5	6・8・10	13・16	20・22	25・28	30	40	50
HFDS HFDL HFES HFEL	2	2,490	2,490	2,630	2,840						
	3・4	2,070	2,190	2,370	2,540	2,540					
	5・6	2,070	2,240	2,540	2,820	3,120					
	8・10			2,370	2,650	2,890	3,120	3,340	3,700		
	13・16				2,940	3,120	3,340	3,700	4,050		
	20・22					3,240	3,590	4,170	4,400		
HFDS HFDL HFES HFEL	25・28					3,820	4,050	4,270	4,630		
	30						4,170	4,400	4,750		
	2	5,420	5,420	5,420	5,840						
	3・4	4,520	4,520	4,860	5,090						
	5・6	4,520	4,630	4,980	5,220	5,440					
	8・10			4,750	5,090	5,440	5,670	6,370	6,600		
HFDS HFDL HFES HFEL	13・16			5,560	6,150	6,370	6,950	7,180			
	20・22				6,830	7,080	7,530	7,770			
	25・28				7,420	7,660	8,000	8,240			
	30					7,770	8,460	8,700			
	2	2,920	2,920	2,920	3,510						
	3・4	2,430	2,430	2,920	3,040						
HFDS HFDL HFES HFEL	5・6	2,430	2,670	2,920	3,160	3,520					
	8・10		2,670	3,040	3,280	3,650	3,890	4,390			
	13・16			3,410	3,650	3,890	4,130	4,500			
	20・22				4,020	4,260	4,500	4,760			
	25・28				4,390	4,500	4,870	5,120			
	30					4,760	5,240	5,490			

型式	H	V				
		6・8・10	13・16	20・22	25・28	30
HSFDS HSFDL HSFES HSFEL	6	3,680	4,320	4,980	5,570	5,980
	8・10	4,110	4,900	5,670	6,240	6,560
	13・16		5,870	6,460	7,280	7,670
	20・22			7,390	8,490	8,960
	25・28				9,830	10,960
	30					11,520
HSFDS HSFDL HSFES HSFEL	6	6,190	6,980	7,510	8,060	8,450
	8・10	6,640	7,490	8,370	8,950	9,280
	13・16		8,660	9,700	10,480	10,870
	20・22			11,220	12,190	12,690
	25・28				13,610	14,800
	30					15,360
HSFDS HSFDL HSFES HSFEL	6	4,200	4,890	5,430	6,100	6,540
	8・10	4,530	5,420	6,220	6,930	7,300
	13・16		5,500	7,220	8,050	8,450
	20・22			8,450	9,450	9,980
	25・28				10,600	11,820
	30					12,520

型式	H	V								
		2	3・4	5	6・8・10	13・16	20・22	25・28	30	
PHFDS PHFDL PHFES PHFEL	2	4,780	4,780	5,480	6,330					
	3・4		3,980	4,570	5,270	5,860				
	5・6		3,980	4,630	5,500	6,400	7,300	7,880		
	8・10			5,270	6,390	7,510	8,400	8,850		
	13・16				7,810	8,680	9,970	10,540		
	20・22					10,160	11,870	12,530		
PHFDS PHFDL PHFES PHFEL	25・28					13,770	15,570			
	30						16,430			
	2	8,010	8,010	8,540	9,630					
	3・4		6,670	7,120	8,030	8,680				
	5・6		6,670	7,240	8,310	9,040	9,870	10,440		
	8・10			7,890	9,070	10,320	11,200	11,680		
PHFDS PHFDL PHFES PHFEL	13・16				10,730	12,060	13,290	13,860		
	20・22					14,150	15,670	16,430		
	25・28						17,660	19,560		
	30							20,420		
	2	5,350	5,350	5,930	7,210					
	3・4		4,460	4,940	6,010	6,570				
PHFDS PHFDL PHFES PHFEL	5・6		4,460	5,220	6,190	6,940	7,940	8,550		
	8・10			5,760	7,000	8,170	9,230	9,720		
	13・16				8,550	9,600	10,890	11,490		
	20・22					11,390	12,990	13,790		
	25・28						14,690	16,690		
	30							17,690		