

コーティングTiCN処理		●刃先加工限度		刃先形状	刃先形状	刃先形状	刃先形状
				D	R	E	G
S 表面処理 TiCN				W≤P	W≤P	W<P	W<P
H 表面硬度 3000HV				R=0指定可	0.15≤R<W/2		
有効コーティング範囲は8部ですが、S部(約10mm)にもごく薄いコーティング層が形成されます。				W-2R≥1	指定0.01mm単位		
※コーティング部のP・W寸法は、コーティング層分(6~10ミクロン)マイナスします。							
※刃先端面の研磨はコーティング前に行なっております。							
材質	型式	ストレート		刃先形状	刃先形状	刃先形状	刃先形状
硬度	Type			D	R	E	G
SKH51相当 61~64HRC	H-HSPC						
粉末ハイス鋼 64~67HRC	H-PHPC						
材質	型式	タップ付		刃先形状	刃先形状	刃先形状	刃先形状
硬度	Type			D	R	E	G
SKH51相当 61~64HRC	H-HSMC						
粉末ハイス鋼 64~67HRC	H-PHMC						
材質	型式	キー溝付		刃先形状	刃先形状	刃先形状	刃先形状
硬度	Type			D	R	E	G
SKH51相当 61~64HRC	H-HSKC						
粉末ハイス鋼 64~67HRC	H-PHKC						

型式	Type	Shape 刃先形状	L	W	P	2.00	5.01	10.01	15.01	20.01	25.01	30.00	0.1mm単位	T	M	U	B
ストレート	H-HSPC H-PHPC	D	40	2.00 ~ 3.00	5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00							
タップ付	H-HSMC H-PHMC	R	50	3.01 ~ 4.00													
キー溝付	H-HSKC H-PHKC	G	60	4.01 ~ 5.00													
			70	5.01 ~ 6.00													
			(80)	6.01 ~ 8.00													
			(90)	8.01 ~ 10.00													
			(100)	10.01 ~ 15.00													
				15.01 ~ 20.00													
				20.01 ~ 25.00													
				25.01 ~ 30.00													

※タップ付タイプはP・W≥4.01 ※L(80)(90)(100)→W4.01~30.00 L(80)(90)(100)の場合、Wは4.01~30.00の範囲です。

Order
注文例

型式	L	P	W	R(Rのみ)	T	K
H-PHPCD	60	P14.28	W9.28			
H-HSMCD	80	P5.80	W5.20			
H-PHKCR	60	P14.28	W9.28	R0.15	T25.5	K0

■キー溝位置指定

Delivery
出荷日

5 日目出荷

Alterations
追加加工

型式 - L(LC) - P - W - R - T - K - (LKC・TKC・RTC...etc.)

H-PHPCD - LC65.5 - P5.80 - W5.20

- LKC

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
全長追加加工	LC	全長変更 30≤LC<L 指定0.1mm単位(LKC併用の場合0.01mm単位指定可)	200
	LKC	全長公差変更 L +0.2 → +0.05 0 0	400
タップ部追加加工	MC	タップ径変更 W P 5.01~20.00 5.01~6.00 M4→M3 6.01~8.00 M5→M4 8.01~10.00 M6→M5 10.01~13.00 M8→M6	0

Price
価格

■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	1～9	10～29	30～49	50～100	101～
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。

■ストレート SKH51相当 基準単価

型式	W	P	2.00	5.01	10.01	15.01	20.01	25.01
			5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00
H-HSPCD	2.00~ 4.00		2,030	2,240	4,040	6,140		
	4.01~ 6.00		2,180	3,080	4,040	6,140	6,570	7,600
	6.01~ 10.00			3,550	4,270	6,290	7,380	8,430
	10.01~ 15.00				5,610	7,480	8,380	8,710
	15.01~ 20.00					7,780	8,730	9,680
	20.01~ 25.00						9,680	10,540
	25.01~ 30.00							10,730
H-HSPCR	2.00~ 4.00	4,360	4,570	6,790	8,120			
	4.01~ 6.00	4,500	5,890	6,790	8,380	9,590	10,630	
	6.01~ 10.00		6,120	7,390	9,030	10,220	11,440	
	10.01~ 15.00			9,120	10,260	11,370	11,630	
	15.01~ 20.00				10,540	11,770	12,720	
	20.01~ 25.00					12,720	13,770	
	25.01~ 30.00						13,860	

■タップ付 SKH51相当 基準単価

型式	W	P	4.01	5.01	10.01	15.01	20.01	25.01
			5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00
H-HSMCD	4.01~ 6.00		2,230	3,180	4,140	5,610	6,660	7,720
	6.01~ 10.00			3,650	4,890	6,400	7,480	8,430
	10.01~ 15.00				6,500	7,650	8,480	8,710
	15.01~ 20.00					8,640	9,590	9,780
	20.01~ 25.00						9,780	10,730
	25.01~ 30.00							10,920
	4.01~ 6.00	5,220	5,790	6,900	8,480	9,700	10,730	
H-HSMCR	6.01~ 10.00		6,210	7,500	9,140	10,340	11,440	
	10.01~ 15.00			9,220	10,360	11,520	11,820	
	15.01~ 20.00				11,390	12,720	12,820	
	20.01~ 25.00					12,820	13,860	
	25.01~ 30.00						14,050	
	4.01~ 6.00	5,220	5,790	6,900	8,480	9,700	10,730	
	6.01~ 10.00		6,210	7,500	9,140	10,340	11,440	
H-HSMCE	10.01~ 15.00			9,220	10,360	11,520	11,820	
	15.01~ 20.00				11,390	12,720	12,820	
	20.01~ 25.00					12,820	13,860	
	25.01~ 30.00						14,050	
	4.01~ 6.00	5,220	5,790	6,900	8,480	9,700	10,730	
	6.01~ 10.00		6,210	7,500	9,140	10,340	11,440	
	10.01~ 15.00			9,220	10,360	11,520	11,820	
H-HSMCG	15.01~ 20.00				11,390	12,720	12,820	
	20.01~ 25.00					12,820	13,860	
	25.01~ 30.00						14,050	
	4.01~ 6.00	5,220	5,790	6,900	8,480	9,700	10,730	
	6.01~ 10.00		6,210	7,500	9,140	10,340	11,440	
	10.01~ 15.00			9,220	10,360	11,520	11,820	
	15.01~ 20.00				11,390	12,720	12,820	

■キー溝付 SKH51相当 基準単価

型式	W	P	2.00	5.01	10.01	15.01	20.01	25.01
			5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00
H-HSKCD	2.00~ 4.00		2,460	2,670	3,360	4,310		
	4.01~ 6.00		2,600	3,510	4,460	5,940	7,010	8,040
	6.01~ 10.00			4,030	5,220	6,720	7,920	8,780
	10.01~ 15.00				6,830	7,970	8,810	9,160
	15.01~ 20.00					8,260	9,210	10,060
	20.01~ 25.00						10,250	11,110
	25.01~ 30.00							11,200
H-HSKCR	2.00~ 4.00	4,790	5,140	5,580	7,040			
	4.01~ 6.00	4,930	6,130	7,220	8,820	10,020	11,060	
	6.01~ 10.00		6,590	7,820	9,470	10,660	11,910	
	10.01~ 15.00			9,560	10,710	11,840	12,100	
	15.01~ 20.00				11,110	12,150	13,200	
	20.01~ 25.00					13,200	14,340	
	25.01~ 30.00						14,340	

■ストレート 粉末ハイス鋼 基準単価

型式	W	P	2.00	5.01	10.01	15.01	20.01	25.01
			5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00
H-PHPCD	2.00~ 4.00		2,850	3,200	4,150	5,520		
	4.01~ 6.00		3,010	3,290	4,300	5,860	7,040	8,140
	6.01~ 10.00			4,060	5,200	6,810	8,310	9,780
	10.01~ 15.00				7,280	8,620	9,770	11,760
	15.01~ 20.00					10,230	12,430	14,700
	20.01~ 25.00						15,100	17,120
	25.01~ 30.00							17,620
H-PHPCR	2.00~ 4.00	5,280	5,830	6,930	8,440			
	4.01~ 6.00	5,490	5,930	7,110	8,780	10,100	11,210	
	6.01~ 10.00		6,550	7,840	9,590	10,950	12,540	
	10.01~ 15.00			10,050	11,400	12,820	14,850	
	15.01~ 20.00				13,080	15,520	17,740	
	20.01~ 25.00					18,140	20,350	
	25.01~ 30.00						20,850	

■タップ付 粉末ハイス鋼 基準単価

型式	W	P	4.01	5.01	10.01	15.01	20.01	25.01
			5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00
H-PHMC	4.01~ 6.00		3,130	3,410	4,440	5,990	7,160	8,270
	6.01~ 10.00			4,170	5,320	6,940	8,440	9,900
	10.01~ 15.00				7,400	8,750	9,890	11,880
	15.01~ 20.00					10,420	12,620	14,890
	20.01~ 25.00						15,290	17,310
	25.01~ 30.00							17,810
H-PHMC	4.01~ 6.00		5,610	6,050	7,230	8,900	10,220	11,330
	6.01~ 10.00			6,670	7,960	9,720	11,080	12,660
H-PHMC	10.01~ 15.00				10,170	11,520	13,010	14,940
	15.01~ 20.00					13,270	15,710	17,930
H-PHMC	20.01~ 25.00						18,330	20,540
	25.01~ 30.00							21,040