



追加加工価格も数量スライド適用 P.39

ヘッド付	シャンク径 D公差	材質 硬度	D寸法	型式	刃先形状は下記A D R E Gより選択
<p>RoHS</p>	Dm5	SKD11相当 60~63HRC	D6~56	EMHD	<p>エコノミータイプ</p>
		粉末ハイス鋼 64~67HRC	D6~25	EHD EPMHD EPHD	
	D+0.005 0	SKD11相当 60~63HRC	D6~16	A-EMHD	
				A-EHD	
		粉末ハイス鋼 64~67HRC	D6~16	A-EPMHD	
				A-EPHD	

刃先形状	刃先形状	刃先形状	刃先形状	刃先形状
A	D	R	E	G
$\phi \pm 0.01$ A	$\frac{D}{2} \pm 0.01$ k $R \leq 0.2$ $W \pm 0.01$ $P \pm 0.01$ $\frac{L}{2} \pm 0.02$ A	$W \pm 0.01$ R $P \pm 0.01$ $W \pm 0.01$	$W \pm 0.01$ $P > W$	$W \pm 0.01$ $R \leq 0.2$ $W \pm 0.01$ $P > W$

D公差	型式	D	指定0.01mm単位				b	d	H	T	
			A	D R E G	R	R					
D m5	Type	D	min. P	max. P	P·Kmax	P·Wmin					
6	(SKD11相当)	6	1.00	3.00	3.00	1.00	3	3.4	9	5	
8	(Dm5)	8	1.00	4.00	4.00	1.00	4	4.4	11		
10	(D+0.005)	10	2.00	6.00	6.00	1.20	6	6.4	13		
13	(Dm5)	13	3.00	8.00	8.00	1.50		8.4	16		
16	(D+0.005)	16	5.00	10.00	10.00	2.00		10.6	19		
20	(D+0.005)	20	7.00	12.00	12.00	3.00		12.6	23		
22	(D+0.005)	22	8.00	14.00	14.00	3.00		14.6	25		
25	(D+0.005)	25	10.00	16.00	16.00	3.00		16.6	28		
32	(D+0.005)	32	15.00	20.00	20.00	4.00		20.6	35		
38	(D+0.005)	38	19.00	26.00	26.00	5.00		26.6	41		
45	(D+0.005)	45	25.00	35.00	35.00	6.00		36.0	48		
50	(D+0.005)	50	33.00	40.00	40.00	7.00		41.0	53		
56	(D+0.005)	56	38.00	45.00	45.00	8.00		46.0	59		
6	(粉末ハイス鋼)	6	1.00	3.00	3.00	1.00	3	3.4	9		5
8	(Dm5)	8	1.00	4.00	4.00	1.00	4	4.4	11		
10	(D+0.005)	10	2.00	6.00	6.00	1.20	6	6.4	13		
13	(Dm5)	13	3.00	8.00	8.00	1.50		8.4	16		
16	(D+0.005)	16	5.00	10.00	10.00	2.00		10.6	19		
20	(D+0.005)	20	7.00	12.00	12.00	3.00		12.6	23		
25	(D+0.005)	25	10.00	16.00	16.00	3.00		16.6	28		

①D=(20)(22)(25)(32)(38)(45)(50)(56)はシャンク径公差Dm5のみの規格です。
 ②L=(45)はシャンク径公差Dm5のみの規格です。

Order 注文例
 型式 - L - P - W - R(のみ)
 EMHD 13 - 30 - P7.00

Delivery 出荷日
 3 日目発送
 ストックT 1,600円/1本
 ストックA 800円/1本
 ①D45-50-56は、「ストックZ」をご利用できません。 P.38
 ②同一サイズ3本以上は一律2,160円(ストックTは除く)

早割30 ③タイプ、追加加工LKZは「早割30」をご利用できません。
 8 日目発送
 早割30 30%off/1本
 早割30の価格は30%OFF
 (1円未満切り捨て)算出例は価格表をご覧ください。
 ④ご注文の際には、「ストックZ」とご指定ください。

Alterations 追加加工
 型式 - L(LC) - P(PC) - W(WC) - R - (HC·TC·CKC·MKC...etc.)
 EMHD 13 - 30 - P7.00 - TC4.0 - KFC90

Alterations	Code	A	D R E G	¥/Code
刃先追加加工	PC WC	刃先径変更 min: P>PC ≥ Pmin ≥ 0.50 指定0.01mm単位 ①PC1.00~1.99の場合、 b=4になります。 max: P-W ≤ P·Kmax+0.2 指定0.01mm単位	刃先径変更 min: P-W ≥ P·Wmin ≥ 1.00 指定0.01mm単位	200
	LC	全長変更(刃先部より加工します) 10 ≤ L - (b-1) ≤ LC < L 指定0.1mm単位 (LKC·LKZ·CKC·MKC併用の場合 0.01mm単位指定可) ②b寸法と導入部は(L-LC)分短くなります。		200
全長追加加工	LKC	全長公差変更 L+0.4 → +0.05 L+0.2 → 0		400
	LKZ	全長公差変更 L+0.4 → +0.01 L+0.2 → 0 ③L(LC) < 16適用不可 ④D > 25適用不可		600
	CKC	ツバ厚公差・全長公差変更を1つのコードで加工します。加工限界はTKCとLKZと同様。 ⑤L(LC) < 16適用不可	TKC ツバ厚公差変更 T+0.3 → +0.02 T+0.0 → 0 LKC 全長公差変更 L+0.4 → +0.05 L+0.2 → 0	500
	MKC	ツバ厚公差・全長公差変更を1つのコードで加工します。加工限界はTKMとLKZと同様。 ⑥L(LC) < 16適用不可	TKM ツバ厚公差変更 T+0.3 → 0 T+0.0 → -0.02 LKC 全長公差変更 L+0.4 → +0.05 L+0.2 → 0	500

Alterations	Code	A	D R E G	¥/Code
ツバ部追加加工	KC	ツバ部廻り止め 一面加工	270° 廻り止め 180° 0°位置変更 90° 指定1単位	200
	WKC	廻り止め平行 加工(2面)	廻り止め平行 加工(2面) KC併用可	200 (Aのみ 400)
	KFC	廻り止め0°と 角度指定 加工(2面) 指定1単位	270° 廻り止め0°と 角度指定 加工(2面) 指定1単位	200 (Aのみ 400)
	HC	ツバ径変更 D ≤ HC < H 指定0.1mm単位		200
	TC	ツバ厚変更 2 ≤ TC < 5 指定0.1mm単位 (TKC·TKM·CKC·MKC併用の場合 0.01mm単位指定可) ⑦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	ツバ厚公差変更 T+0.3 → +0.02 T+0.0 → 0 ⑧L(LC) < 16適用不可		200
その他	RC	リテーナ面に対してツバ 部を-0.04~0に加工 ⑨L(LC) < 30適用不可		200
	SKC	シャンク部フラット面加工(1面) ⑩D ≥ 8 L(LC) ≥ 20に適用 ⑪KC·WKC·KFC併用不可		600

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	30~99	100~200	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

■材質 SKD11相当 基準単価

D	EMHD	A-EMHD	EHDD EHDR EHDE EHDG	A-EHDD A-EHDR A-EHDE A-EHDG
6	870	1,070	3,250	3,450
8	840	1,040	3,250	3,450
10	840	1,040	3,250	3,450
13	770	970	3,400	3,600
16	770	970	3,620	3,820
20	860	-	3,830	-
22	1,100	-	4,000	-
25	1,280	-	4,130	-
32	1,670	-	4,350	-
38	2,460	-	4,720	-
45	5,180	-	9,820	-
50	6,380	-	11,120	-
56	7,730	-	12,350	-

■早割30価格算出例 EMHD10-20-P5.00 10本ご購入の場合
 EMHD10 840円/1本 数量スライド840×0.95=798
 早割30割引 30% 798×0.7=558.6(1円未満切り捨て)
 →558/1本×10本で5,580円

■材質 粉末ハイス鋼 基準単価

D	EPHMD	A-EPHMD	EPHDD EPHDR EPHDE EPHDDG	A-EPHDD A-EPHDR A-EPHDE A-EPHDDG
6	1,880	2,080	6,270	6,470
8	1,820	2,020	6,270	6,470
10	1,820	2,020	6,270	6,470
13	1,770	1,970	6,960	7,160
16	1,770	1,970	7,430	7,630
20	2,050	-	8,320	-
25	3,120	-	8,980	-