

ミスミ

XCP SERIES SOLID CARBIDE SQUARE END MILLS



XCPシリーズ超硬多機能スクエアエンドミル

●調質鋼・高硬度鋼加工用 / 4枚刃・45°ネジレ / スタブタイプ 4FLUTES・45° HELIX/STUB TYPE FOR HARDENED STEEL

XCP-HEM4B (刃長1.5D)



アタリ付 P.361

図1

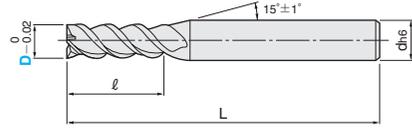
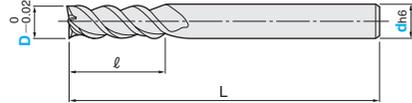


図2



刃径指定・ラジラス・首下長指定等の追加加工 P.298

材質	SMG 超硬 XCP
仕様	スタブ 45°

一般鋼 (S45C~S55C, SS400, SCM)	調質鋼 (NAK55, NAK80, HPM1)	高硬度鋼 (SKD, SKS, SKH51, DC53)	ステンレス鋼 (SUS303, SUS304)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ合金	チタン合金	銅合金	グラファイト	樹脂
~40HRC	~45HRC	~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC						
○	◎	◎ ◎ ◎	○	◎					

◎=最適 ○=適

1本単位

型番	刃径 D	シャンク径 d	刃長 ℓ	全長 L	シャンク径 d	図	¥通常単価			
							1~4本	5~9本	10~29本	30本~
XCP-HEM4B	3	3	4.5	40	3	2	2,890	2,736	2,648	2,450
	4	4	6	40	4	2	3,140	2,975	2,888	2,668
	5	—	7.5	50	6	1	3,060	2,906	2,808	2,599
	6	—	9	50	6	2	3,230	3,065	2,966	2,735
	8	—	12	60	8	2	4,110	3,901	3,780	3,484
	10	—	15	70	10	2	5,680	5,394	5,219	4,823
	12	—	18	100	12	2	9,070	8,608	8,344	7,707

●シャンク径 (d) が青文字表記されている規格は、刃径 (D) とシャンク径 (d) をご指定ください。

切削条件 P.330



Order 注文例 XCP-HEM4B 6  
型番 刃径 (D)



■標準型番品から、形状・寸法指定の追加加工が可能 P.298

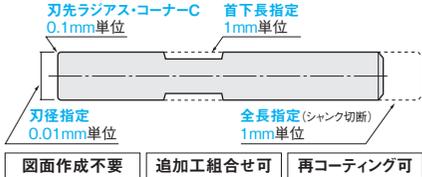


Delivery 出荷日 在庫品 巻末-7

- ご希望によりPM 6 : 00迄、当日出荷受付致します。
- ご注文数量により、納期調整をさせていただく場合がございます。

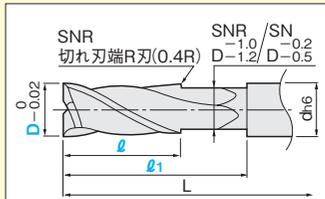
EJが特長!

- 剛性の高い刃先形状と高硬度コーティングにより、調質鋼・高硬度鋼加工に威力を発揮。



図面作成不要 追加加工組合せ可 再コーティング可

首逃し追加加工 SN / SNR



- SN……標準首逃し
- SNR……切れ刃端R加工

XCP-HEM4B

刃径 D	首下長 ℓ1 1mm単位指定		刃長 ℓ 1mm単位指定		¥/1コード	
	SN	SNR	SN	SNR	SN	SNR
6	14~32	9	5~9	1,150	2,590	
8	17~36	12	5~12	1,150	2,590	
10	20~40	15	5~15	1,150	2,590	
12	23~64	18	5~18	1,420	3,000	

- 対象型番の本体価格に追加単価が加算されます。
- 上記追加加工に数量スライド価格はございません。

1本単位



SN-XCP-HEM4B 6-14-9  
追加型番 型番 刃径 (D) 首下長 (ℓ1) 刃長 (ℓ)  
SNR-XCP-HEM4B 6-14-5  
追加型番 型番 刃径 (D) 首下長 (ℓ1) 刃長 (ℓ)



出荷日 3 日日出荷 ⊗ ストック不可

XCPシリーズ追加加工 P.298

スクエア



多機能スクエア



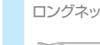
ハイヘリカル



ラフィング



ロングネック



ボール



ボール



ロングネック



ラジラス



ロングネック



テーパ



テーパ



追加加工・寸法指定



一般鋼



調質鋼



高硬度鋼



SUS・チタン



アルミ・銅



樹脂



グラファイト

