

ミスミ

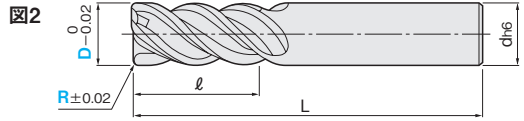
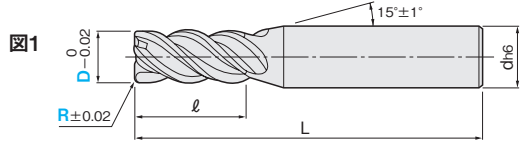
MISUMI C VALUE

XAL SERIES SOLID CARBIDE RADIUS END MILLS

XALシリーズ超硬ラジアスエンドミル

●4枚刃・45°ネジレ/レギュラータイプ -4 FLUTES・45°HELIX/REGULAR TYPE-

XAL-CR-HEM4R



材質	MG 超硬 XAL
仕様	レギュラー 45° 再研磨

一般鋼・合金鋼 (S45C~S55C, SS, SCM)	調質鋼 (PX, NAK, HPM, STAVAX)	高硬度鋼 (SKD, DAC, DC, SKH)			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

型番 XAL-CR-HEM4R

1本単位

刃径 D	ラジアス R		刃長 l	全長 L	シャンク径 d	図	¥通常単価				
	0.2	0.5					1	2	1~4本	5~9本	10~29本
4	0.2	0.5	1	18	60	4	1	2,720	2,580	2,500	2,310
5	0.5	1		21	60	6	1	3,040	2,890	2,800	2,580
6	0.5	1		21	60	6	2	3,040	2,890	2,800	2,580
8	0.5	1	2	26	75	8	2	3,460	3,290	3,180	2,940
10	0.5	1	2	34	90	10	2	4,480	4,260	4,120	3,810
12	0.5	1	2	38	100	12	2	5,470	5,200	5,030	4,650



Order 注文例

XAL-CR-HEM4R 10 - R1

型番 刃径(D) ラジアス(R)

切削条件 P.329



Delivery 出荷日

在庫品

巻末-3

- 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きます。

Eが特長!

- スクエアエンドミルの代替として使用すればカケが防止でき高寿命が期待できます。
- 潤滑性に優れたXALコーティングは、特に生材加工において安定した耐摩耗性を発揮し、加工物の形状精度の向上が期待できます。
- プリハードン鋼、アルミ、銅合金にも高いパフォーマンスを発揮します。
- XALコーティングは通電性を持っておりません。通電方式のツールセッターは使用できません。