

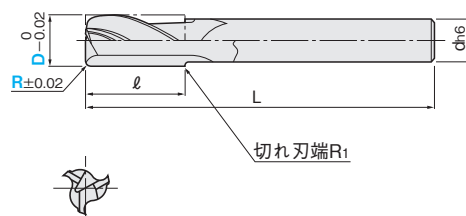
## 立ち壁多段加工の加工スジを抑制する切れ刃端R付

SOLID CARBIDE RADIUS END MILLS FOR ALUMINUM ALLOY CUTTING

## アルミ加工用超硬ラジラスエンドミル

●3枚刃/スタブ・ロングシャクタイプ -3 FLUTES/STUB LONG SHANK TYPE-

SEC-LS-ALHREM3B



材質	MG 超硬											
仕様	スタブ	45°	3枚刃	再研磨								
	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

型番	刃径 D	ラジラス R	刃長 ℓ	全長 L	シャク径 d	¥単価 100本以上お見積り			
						1~4本	5~9本	10~29本	30~99本
SEC-LS-ALHREM3B	5	0.5	9	80	4	4,080	3,880	3,750	3,470
	6	0.5	9	80	4	4,080	3,880	3,750	3,470
	8	1	12	100	6	5,370	5,100	4,940	4,560
	10	1	15	130	8	7,180	6,820	6,610	6,100
	12	1	18	150	10	9,290	8,830	8,550	7,900
	14	1.5	21	160	12	13,620	12,940	12,530	11,580
	18	2	27	180	16	23,180	22,020	21,330	19,700
22	2	33	200	20	29,220	27,760	26,880	24,840	

Order 注文例	SEC-LS-ALHREM3B 10 - 1	切削条件 P.344
型番	刃径(D) ラジラス(R)	
Delivery 出荷日	在庫品 P.12	ご希望によりPM 5:00迄、当日出荷受付致します。

## EJが特長!

- アルミ用の3枚刃ロングシャクスクエアにラジラスを付けたエンドミルです。
- シャープな切れ刃を採用しており、アルミ特有の構成刃先を防ぎます。
- 独自のチップポケット形状により、溝切削を2枚刃並みの切り込み深さで切削できます。
- 3枚刃形状の採用によりピビりに強く、溝の高速・高効率加工が可能です。
- ラジラス刃先は欠け防止にも役立ちます。
- 刃部後端にR刃付けを施すことで、側面の多段加工時に発生する加工スジを抑制します。

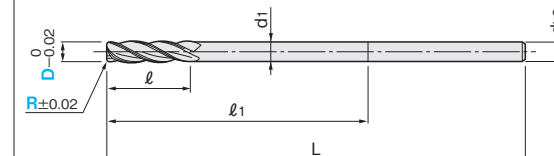
## グラファイトの形状加工に最適なダイヤモンドコート超硬ラジラス形状

DIA COATED SOLID CARBIDE RADIUS END MILLS

## グラファイト加工用ダイヤモンドコート超硬ラジラスエンドミル

●4枚刃/ロングタイプ -4 FLUTES/LONG TYPE-

DAC-CR-GREM4L



材質	MG 超硬 DIA											
仕様	ロング	30°	4枚刃	再研磨								
	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

## 型番 DAC-CR-GREM4L

刃径 D	ラジラス R			首下長 ℓ1	刃長 ℓ	首下径 d1	全長 L	シャク径 d	¥単価 100本以上お見積り			
	1	1.5	2						1~4本	5~9本	10~29本	30~99本
6	0.5	1		60	30	5.7	150	6	19,100	18,150	17,570	16,240
8	0.5	1	1.5	70	40	7.8	160	8	23,140	21,980	21,290	19,670
10	0.5	1	1.5	80	50	9.7	180	10	29,970	28,470	27,570	25,470
12	1	1.5	2	85	60	11.7	200	12	37,220	35,360	34,240	31,640

Order 注文例	DAC-CR-GREM4L 10 - R1	切削条件 P.353
型番	刃径(D) ラジラス(R)	
Delivery 出荷日	在庫品 P.12	ご希望によりPM 5:00迄、当日出荷受付致します。

## EJが特長!

- 天然ダイヤモンドに匹敵する表面硬度を持つダイヤモンドコートにより、グラファイト、樹脂、アルミ、銅等に驚異的な耐久性を発揮します。
- ロング刃長なので、深彫り加工も可能です。

関連商品	グラファイト電極ブランク P.912	グラファイト加工用ボール P.225	グラファイト加工用ロングネックボール P.255
------	--------------------	--------------------	--------------------------

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

追加加工

ボール

ボール

ラジラス

ロングネック

テーパ

テーパ

一般鋼

高硬度鋼

SUS・チタン

アルミ・銅

樹脂

グラファイト

被削材

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア

スクエア