

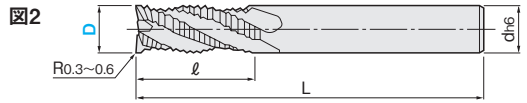
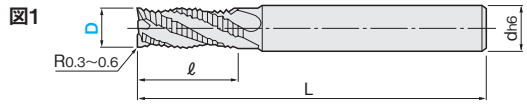
ミスミ

DLC COATED SOLID CARBIDE ROUGHING END MILLS FOR ALUMINUM ALLOY CUTTING

アルミ加工用DLCコート超硬ラフィングエンドミル

●3枚刃/レギュラータイプ -3 FLUTES/REGULAR TYPE-

DLC-ALRFR



| 刃径D | 公差 |
|-------|-------------|
| 5 | 0 -0.048 |
| 6, 8 | 0 -0.058 |
| 10~16 | 0 -0.07 |
| 20 | 0 -0.084 |

| | | | | |
|----|----------|-----|-----|-----|
| 材質 | MG 超硬 | DLC | | |
| 仕様 | レギュラー | 30° | 中・粗 | 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

1本単位

| 型番 | 刃径 D | 刃長 ℓ | 全長 L | シャック径 d | 図 | ¥通常単価 100本以上お見積り | | | |
|-----------|------|------|------|---------|--------|------------------|--------|--------|--------|
| | | | | | | 1~4本 | 5~9本 | 10~29本 | 30~99本 |
| DLC-ALRFR | 5 | 15 | 57 | 6 | 1 | 4,110 | 3,900 | 3,780 | 3,490 |
| | 6 | 15 | 57 | 6 | 2 | 3,660 | 3,480 | 3,370 | 3,110 |
| | 8 | 20 | 72 | 8 | 2 | 4,780 | 4,540 | 4,400 | 4,060 |
| | 10 | 25 | 72 | 10 | 2 | 6,940 | 6,590 | 6,380 | 5,900 |
| | 12 | 30 | 100 | 12 | 2 | 8,710 | 8,270 | 8,010 | 7,400 |
| | 16 | 40 | 100 | 16 | 2 | 13,890 | 13,200 | 12,780 | 11,810 |
| 20 | 45 | 100 | 20 | 2 | 20,030 | 19,030 | 18,430 | 17,030 | |



Order
注文例

DLC-ALRFR 10

型番 刃径 (D)

切削条件 P.349



Delivery
出荷日

在庫品

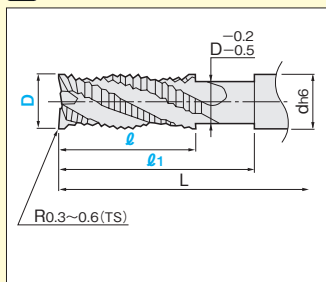
巻末-3

ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付けします。

EBCが特長!

- 耐摩耗性、耐溶着性に優れるDLCコーティングによりアルミの加工に最適です。
- ピッチ幅を広く、またニックを浅く取ってあるため、アルミの粗加工時間を短縮することが可能です。
- 3枚刃の採用により、チップポケットが広く切りくずの排出性がよいため、アルミの高効率加工ができます。

U 首逃がし追加加工 SN



DLC-ALRFR

| 刃径 D | 首下長 ℓ1 1mm単位指定 | 刃長 ℓ | ¥/1コード |
|------|-------------------|------|--------|
| 6 | 20~39 | 15 | 500 |
| 8 | 25~48 | 20 | 500 |
| 10 | 30~42 | 25 | 500 |
| 12 | 35~70 | 30 | 790 |
| 16 | 45~68 | 40 | 990 |
| 20 | 50~62 | 45 | 1,280 |

1本単位



SN-DLC-ALRFR 6-20-15
追加型番 型番 刃径 (D) 首下長 (ℓ1) 刃長 (ℓ)



出荷日 3 日 目 出荷

⊗ ストック 不可

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

フライス用
チップ・カッター

旋削工具

ねじ穴
関連工具

ハイス
エンドミル

自由指定直刃
エンドミル

専用カッター

ドリル

面取り・
センタリング工具

リーマ