

G-LIST No. | EW1130

CrN 4刃 銅・アルミ合金・プラスチック用 ロング
CrN Coated 4 Flutes Long for Copper, Aluminum Alloys & Plastic

CRN-EML



潤滑性、耐溶着性に優れたCrNコーティングが銅合金、アルミ合金、プラスチック加工で威力を発揮します。

CrN coating with better lubrication works better on Copper Alloys, Aluminum Alloys, and Plastics.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツールNo. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
3	70	12	6	6	□	—	—
4	80	17			□	—	—
5	90	20			□	—	—
6	110	28			□	—	—
8	125	34	10	10	□	—	—
10	140	40	12		□	—	—
12	160	48	16		□	—	—
14	180	56	20		□	—	—
15					□	—	—
16					□	—	—
18					□	—	—
20					□	—	—

G-LIST No. | EW1157

グラファイト用4刃レギュラ
4 Flutes Regular

GF-EMR

切削条件 Cutting Conditions | P644-1



耐摩耗性に極めて優れた超硬合金を母材に採用しており、グラファイト加工における長寿命化を実現します。

Employs micro grain carbide body for high wear resistance. Maximizes tool life when milling graphite materials.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツールNo. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	首下長 LU	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8537054	2	75	10	4	20	1.9	□	—	—
8537056	3		15		30	2.9	□	—	—
8537058	4	100	20	6	40	3.9	□	—	—
8537060	5		25		50	4.8	□	—	—
8537062	6	110	30	8	60	5.8	□	—	—
8537066	8		40		70	7.8	□	—	—
8537070	10	120	50	10	80	9.7	□	—	—
8537074	12	130	65	12	85	11.7	□	—	—

超硬ドリル
CARBIDE DRILLSPECIFICATION CHART
形状寸法表ハイスドリル
HSS DRILLインデックス
ツールサプ
INDEXABLE TOOL超硬ドリル
CARBIDE DRILL超硬ドリル
CARBIDE DRILLCARBIDE SQUARE
超硬スクエア
CARBIDE LONG
NECK SQUARE
超硬ロング
ネックスクエアCARBIDE BALL NOSE
超硬ボールCARBIDE BALL NOSE
WITH LONG NECK
超硬ロング
ネックボールCARBIDE PENCIL
NECK BALL NOSE
超硬ペンシル
ネックボールCARBIDE CORNER RADIUS
超硬コーナRCARBIDE ROUGHING
超硬ラフingCARBIDE TAPER
超硬テーパCARBIDE TAPER
BALL NOSE
超硬テーパ
ボールCARBIDE TAPER
CORNER RADIUS
超硬テーパ
コーナRCARBIDE
COUNTERBORING
超硬座ぐりCARBIDE CHAMFERING
超硬面取りROUTER FOR CFRP
CFRP用
ルーター

商品シリーズ Parts & Supply series

※詳細は▶P.1285を参照下さい。
See p.1285 for details

エアブロー・吸引・搬送・冷却・水切りで1台5役



OSGアプリなら「Myカタログ」に登録でオリジナルのカタログ棚を作成可能 ▶▶▶ P.6

被削材質 Work Material	炭素鋼 Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	プリハードン鋼 Prehardened Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 Aluminum Alloy	グラファイト Graphite	チタン合金 Titanium Alloy	耐熱合金 Heat Resistant Alloy	プラスチック Plastic
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB				
CRN-EML											
GF-EMR											

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。) Limited standard stock item

□ = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。) Scheduled to be replaced by new product or successor item

△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。) Discontinued item