

G-LIST No. | EW1193

DLCコート2刃 ロングネックショート

DLC Coated・2Flutes・Long Neck・Short

DLC-LN-EDS

切削条件 Cutting Conditions | **P609**



独自の超平滑DLCコーティングを施したショート刃ロングネック型のエンドミルです。溶着が問題となる圧延アルミ合金などで威力を発揮します。

Long neck end mill with unique DLC coating with ultra lubrication. Works on extruded Aluminum ums eliminating weldings.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×首下長 DC×LU	全長 LF	刃長 APMX	沖け径 DCON	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8528101	0.5 × 2.5	60	0.7	6	0.45	●	26	9,410
8528102	1 × 5		1.5		0.95	●	29	9,410
8528103	1.5 × 7.5		2.3		1.45	●	26	9,410
8528104	2 × 10		3		1.95	●	26	9,410
8528105	2.5 × 12.5	70	3.7	6	2.4	●	29	9,410
8528106	3 × 15		4.5		2.85	●	30	10,200
8528108	4 × 20	80	6	6	3.85	●	31	10,700
8528110	5 × 25		7.5		4.85	●	39	12,700
8528112	6 × 30	90	9		5.85	●	41	13,500

切削油剤はP1255をご参照下さい。Cutting Fluid:Please refer to P1255.

CARBIDE SQUARE
超硬スクエア

CARBIDE LONG
NECK SQUARE
超硬ロング
ネックスクエア

SQUARE HELICALMILL
(WITH BRAZED INSERTS)
超硬ヘリカル
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R

CARBIDE ROUGHING
超硬ラフニング

CARBIDE 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R

CARBIDE
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.1240を参照下さい。
Please refer p.1240 for the details

標準サイズ在庫完備!JIS1級めねじ・MS規格品(NASA・米軍規格品)にも対応可能



OSGアプリならいつでもどこでも楽々検索

▶▶▶ 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
	プリハードン鋼 工具鋼 Prehardened Steel Tool Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel		ダクタイル鋳鉄 Ductile Cast Iron						
製品記号 Abbreviation	~40HRC		~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB		※				
DLC-LN-EDS						○	※				○

※高Si (13%以上) 鋳物、ダイキャストには、超微結晶ダイヤモンドコーティングエンドミルを推奨いたします。

※Ultra fine Diamond coating end mill is recommended for the applications as high Silicon content (over 13%) castings, Die-casting.

在庫記号について Inventory symbols

- = 標準在庫品
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
- △ = 2019年6月以降、生産中止 (在庫をご確認下さい。)
To be discontinued after June 2019