

G-LIST No. | EW1068

グラファイト用2刃ロング

2 Flutes-Long for Graphite

GF-EDL

切削条件 Cutting Conditions | P644-1



耐摩耗性に極めて優れる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)
8455802	2	100	20	6	25	1.9	☐	—	—
8455803	3	100	30		40	2.9	☐	—	—
8455804	4	120	60		70	3.9	☐	—	—
8455805	5	140	70		80	4.8	☐	—	—
8455806	6	160	80	8	—	—	☐	—	—
8455807	7	160	90				☐	—	—
8455808	8	160	100				☐	—	—
8455809	9	180	110				☐	—	—
8455810	10	180	120	10	—	—	☐	—	—
8455811	11	200	130				☐	—	—
8455812	12	200	130				☐	—	—

G-LIST No. | EW1177

超微結晶DIAコート3刃ロングシャンクショート

DIA Coated-3 Flutes-Long Shank-Short

DIA-LS-ETS



(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)
	6	80	9	4	☐	—	—
	8	100	12	6	☐	—	—
	10	130	15	8	☐	—	—
	12	150	18	10	☐	—	—
	14	160	21	12	☐	—	—
	18	180	27	16	☐	—	—
	22	200	33	20	☐	—	—

超硬ロング
CARBIDE LONGSPECIFICATION CHART
形状寸法表ハイスドリル
HSS DRILLインデキス
ツール
INDEX TOOL超硬ドリル
COBALT DRILL超硬ドリル
COBALT 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

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				
GF-EDL											
DIA-LS-ETS											

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