

G-LIST No. | EW1016

2刃ミディアム
2 Flutes・Medium

MG-EDN

切削条件 Cutting Conditions **P592**



G-LIST No. | EW1012

2刃直刃成形用
2 Flutes・Straight-Reforming

MG-STDN

切削条件 Cutting Conditions **P598**



必要な形状に成形してお使いいただけるエンドミルです。高じん性超硬合金を採用しています。

Free-forming (operator modifies shape) end mill. Tool body made with tough carbide metal.



(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)
8510030	3	50	10	6	A ●	17	7,700
8510035	3.5		12		B ●	17	8,130
8510040	4		14		A ●	17	8,130
8510045	4.5	60	17	8	B ●	18	9,500
8510050	5				A ●	22	9,500
8510055	5.5	70	20	10	B ●	23	10,400
8510060	6				A ●	24	10,400
8510065	6.5				●	43	12,400
8510070	7	80	24	12	B ●	45	12,400
8510075	7.5				●	46	13,700
8510080	8	90	28	14	A ●	46	13,700
8510085	8.5				●	77	17,000
8510090	9				●	78	17,000
8510095	9.5	100	34	16	●	80	18,700
8510100	10				A ●	81	18,700
8510105	10.5	110	40	18	●	125	21,900
8510110	11				B ●	127	21,900
8510115	11.5				●	129	23,600
8510120	12	●	128	23,600			

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

(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)
8502502	1	45	3.5	4	●	13	8,550
8502503	1.5		5		●	13	8,550
8502504	2	50	7	6	●	13	8,550
8502505	2.5		8		●	13	8,550
8502506	3	60	10	8	●	17	9,890
8502508	4		12		●	23	9,890
8502510	5		15		B ●	23	9,890
8502512	6	70	20	10	●	24	9,890
8502514	7				●	38	15,900
8502516	8	80	30	12	●	40	15,900
8502518	9				●	68	22,400
8502520	10	90	36	14	●	72	23,300
8502522	11				●	112	27,900
8502524	12	●	118	27,900			

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



WEBカタログならお探しのページを瞬時に探せる

▶▶▶ 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				
MG-EDN	○	○	○			○	○	○			
MG-STDN	○	○				○	○	○			

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

超硬
ロング
ネック
スクエア

SPECIFICATION CHART
形状寸法表

ハイ
スPEED
ミル

イン
デキ
ツール
サブ
ル

超硬
ロング
ネック
スクエア

超硬
ロング
ネック
スクエア

超硬
ロング
ネック
スクエア

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 FENCIL
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