

G-LIST No. | EW1349

3刃 油穴付き アルミニウム合金用 エンドミル ショート  
3-flute-short-for Aluminum Alloy with Internal Coolant Supply

AERO-O-ETS

切削条件 Cutting Conditions | P636



SPECIFICATION CHART  
形状寸法表

ハイエンドミル  
HSS END MILLS

インデキサブル  
INDEXABLE TOOL

各種製品  
OTHER PRODUCTS

索引  
INDEX

CARBIDE 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R

CARBIDE ROUGHING  
超硬ラフing

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

G-LIST No. | EW1350

3刃アルミニウム合金用 エンドミル ロング  
3-flute-Long-for Aluminum Alloy

AERO-ETL

切削条件 Cutting Conditions | P636



↓ CAD



(単位:mm) (Unit:mm)

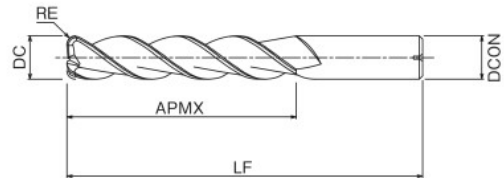
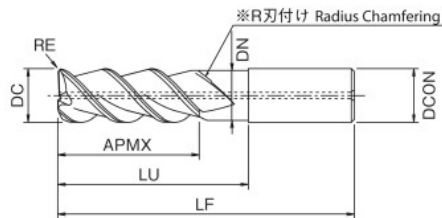
ツール No. EDP No.	外径×コーナ半径 DC × RE	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	首下長 LU	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8533300	20	100	30	20	18	D	●	375	43,800
8533301	20 × R1						●	375	47,000
8533303	20 × R3						●	376	47,000
8533304	20 × R4						●	375	47,000
8533305	20 × R5						●	375	47,000
8533306	25		37.5	25	23	D	●	570	55,400
8533307	25 × R1						●	563	59,100
8533309	25 × R3						●	567	59,100
8533310	25 × R4						●	563	59,100
8533311	25 × R5						●	563	59,100

↓ CAD



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×コーナ半径 DC × RE	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)		
8533350	12	110	50	12	D	●	153	20,300	
8533351	12 × R1					●	154	21,400	
8533353	12 × R3					●	154	21,400	
8533354	12 × R4					●	155	21,400	
8533355	12 × R5					●	269	43,400	
8533356	16 × R1		16	50	16	D	●	271	45,400
8533358	16 × R3						●	271	45,400
8533359	16 × R4						●	272	45,400
8533360	16 × R5						●	271	45,400
8533361	20						20	50	20
8533362	20 × R1	●	416	53,500					
8533364	20 × R3	●	417	53,500					
8533365	20 × R4	●	418	53,500					
8533366	20 × R5	●	418	53,500					



OSGのPSシリーズ



商品シリーズ Parts & Supply series

※詳細は▶P.1273を参照下さい。  
See p.1273 for details

標準サイズ在庫完備! タングが無い! タングレスインサートあります



OSGアプリにカタログをダウンロードすればオフラインで閲覧可能 ▶▶▶ 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				
AERO-O-ETS							※ ◎				
AERO-ETL							※ ◎				

※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
- = 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