

G-LIST No. | EW1105

2刃 銅・アルミ合金プラスチック用 ロングネック

2 Flutes·Long Neck for Copper, Aluminum Alloys & Plastic

CAP-LN-EDS



CARBIDE

SHRINK
FIT

0~0.015

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×首下長 DC × LU	全長 LF	刃長 APMX	シャク径 DCON	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
0.5 × 2	40	0.7	3	0.45	—	—	—	—
0.5 × 4					—	—	—	—
0.5 × 6					—	—	—	—
0.6 × 2					—	—	—	—
0.6 × 4					—	—	—	—
0.6 × 6			1.2	0.55	—	—	—	—
0.7 × 2					—	—	—	—
0.7 × 4					—	—	—	—
0.7 × 6					—	—	—	—
0.8 × 4					—	—	—	—
0.8 × 6	60	1.35	1.2	0.75	—	—	—	—
0.8 × 8					—	—	—	—
0.9 × 6					—	—	—	—
0.9 × 8					—	—	—	—
0.9 × 10					—	—	—	—
1 × 6			1.5	0.97	—	—	—	—
1 × 8					—	—	—	—
1 × 10					—	—	—	—
1 × 12					—	—	—	—
1.5 × 6	50	1.47	4	0.85	—	—	—	—
1.5 × 8					—	—	—	—
1.5 × 10					—	—	—	—
1.5 × 12					—	—	—	—
1.5 × 14					—	—	—	—
1.5 × 16			3	1.43	—	—	—	—
1.5 × 18					—	—	—	—
1.5 × 20					—	—	—	—
2 × 6	60	1.45	4	1.41	—	—	—	—
2 × 8					—	—	—	—
2 × 10					—	—	—	—
2 × 12					—	—	—	—
2 × 14					—	—	—	—
2 × 16			3	1.91	—	—	—	—
2 × 18					—	—	—	—
2 × 20					—	—	—	—
2 × 25					—	—	—	—
2 × 30					—	—	—	—
2.5 × 8	60	1.39	4	1.93	—	—	—	—
2.5 × 8					—	—	—	—

ツール No. EDP No.	外径×首下長 DC × LU	全長 LF	刃長 APMX	シャク径 DCON	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
2.5 × 10	60	3.7	4	2.4	—	—	—	—
2.5 × 12					—	—	—	—
2.5 × 14					—	—	—	—
2.5 × 16					—	—	—	—
2.5 × 18					—	—	—	—
2.5 × 20			6	3.8	—	—	—	—
2.5 × 25					—	—	—	—
2.5 × 30					—	—	—	—
3 × 8	80	4.5	7.5	4.8	—	—	—	—
3 × 10					—	—	—	—
3 × 12					—	—	—	—
3 × 14					—	—	—	—
3 × 16					—	—	—	—
3 × 18			9	5.8	—	—	—	—
3 × 20					—	—	—	—
3 × 25					—	—	—	—
3 × 30					—	—	—	—
3 × 40					—	—	—	—
4 × 12	80	6	7.5	4.8	—	—	—	—
4 × 16					—	—	—	—
4 × 20					—	—	—	—
4 × 25					—	—	—	—
4 × 30					—	—	—	—
4 × 35			9	5.8	—	—	—	—
4 × 40					—	—	—	—
5 × 16					—	—	—	—
5 × 20					—	—	—	—
5 × 25					—	—	—	—
5 × 30	90	7.5	9	8	—	—	—	—
5 × 35					—	—	—	—
5 × 40					—	—	—	—
6 × 16					—	—	—	—
6 × 20					—	—	—	—
6 × 25			9	8	—	—	—	—
6 × 30					—	—	—	—
6 × 35					—	—	—	—
6 × 40					—	—	—	—



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	鉄鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミニウム合金 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	Router for CFRP Router for CFRP	CARBIDE CHAMFERING 面取り	CARBIDE TAPER TAPER	CARBIDE ROUGHING 粗削り	CARBIDE TAPER TAPER	CARBIDE TAPER TAPER	CARBIDE TAPER TAPER	CARBIDE TAPER TAPER	CARBIDE TAPER TAPER	CARBIDE TAPER TAPER	CARBIDE TAPER TAPER
CAP-LN-EDS								◎	◎		○

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫 Standard stock item

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

□ = 特定代理店在庫 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

CrN2刃 銅・アルミ合金・プラスチック用ロングネック ショート
CrN Coated-2 Flutes-Long Neck-Short-for Copper, Aluminum Alloys & Plastic

CRN-LN-EDS

切削条件 Cutting Conditions | P634-4



大きな突き出しても高能率、高精度加工を可能とする剛性の高いショート刃ロングネック形状です。銅電極の高速高精度加工にも最適です。

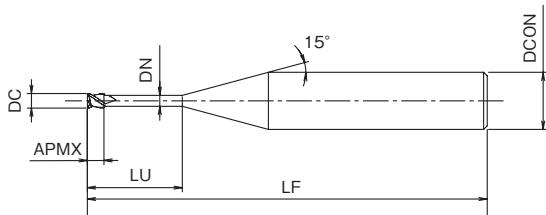
Best for high speed and precision machining of Copper electrodes.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×首下長 DC × LU	全長 LF	刃長 APMX	サク径 DCON	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8530005	0.5 × 2.5				0.45	□	—	—
8531553	0.5 × 3				0.45	□	—	—
8531554	0.5 × 4				0.45	□	—	—
8531555	0.5 × 5				0.45	□	—	—
8531563	0.6 × 3				0.55	□	—	—
8531566	0.6 × 6				0.55	□	—	—
8530008	0.8 × 4				0.75	□	—	—
8531588	0.8 × 8				0.75	□	—	—
8531603	1 × 3				0.75	□	—	—
8531604	1 × 4				0.75	□	—	—
8530010	1 × 5				0.75	□	—	—
8531606	1 × 6				0.95	□	—	—
8531607	1 × 7				0.95	□	—	—
8531608	1 × 8				0.95	□	—	—
8531609	1 × 9				0.95	□	—	—
8531610	1 × 10				0.95	□	—	—
8530015	1.5 × 7.5				1.45	□	—	—
8531655	1.5 × 15				1.45	□	—	—

ツール No. EDP No.	外径×首下長 DC × LU	全長 LF	刃長 APMX	サク径 DCON	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8530020	2 × 10	60			1.95	□	—	—
8531712	2 × 12				70	□	—	—
8531714	2 × 14				70	□	—	—
8531716	2 × 16				70	□	—	—
8531718	2 × 18				70	□	—	—
8531720	2 × 20				70	□	—	—
8530025	2.5 × 12.5				80	□	—	—
8531753	2.5 × 17.5				80	□	—	—
8531756	2.5 × 25				80	□	—	—
8530030	3 × 15				80	□	—	—
8531830	3 × 30				80	□	—	—
8530040	4 × 20				90	□	—	—
8531940	4 × 40				90	□	—	—
8530050	5 × 25				90	□	—	—
8530060	6 × 30				90	□	—	—
8530080	8 × 40	110	12	8	90	□	—	—
8530100	10 × 50	125	15	10	90	□	—	—
8530120	12 × 60	140	18	12	90	□	—	—



CADデータ (DXF・STEP) ダウンロードサービス公開中 ▶▶▶ P.6

被削材質 Work Material	炭素鋼 Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	ブリハードン鋼 Prehardened Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミニウム 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	CRN-LN-EDS								○	○		○
	~ 40HRC	~ 45HRC ~ 55HRC	~ 60HRC	~ 65HRC	~ 35HRC	~ 350HB						

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 itemCARBIDE END MILLS
超硬エンドミルSPECIFICATION CHART
形状寸法表HSS END MILLS
超硬エンドミルOTHER PRODUCTS
各種製品

索引

CARBIDE SQUARE
超硬スクエアCARBIDE BALL NOSE
超硬ボールCARBIDE LONG NECK SQUARE
超硬ロングネックスクエアCARBIDE CORNER RADIUS
超硬コーナーRCARBIDE ROUGHING
超硬ラフイングCARBIDE TAPER
超硬テーパCARBIDE TAPER BALL NOSE
超硬テーパボールCARBIDE TAPER CORNER RADIUS
超硬コーナーRCARBIDE COUNTERBORING
超硬面取りROUTER FOR CFRP
CFRP用ルーター