

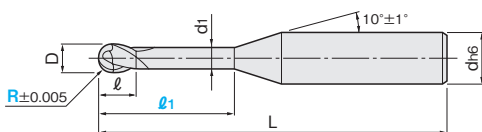
## ミスミ

CrN COATED SOLID CARBIDE LONG NECK BALL END MILLS FOR COPPER ALLOY ELECTRODE CUTTING

## CrNコート銅電極加工用超硬ロングネックボールエンドミル

●2枚刃／スタブ・ロングネックタイプ -2 FLUTES／STUB TYPE WITH LONG NECK-

## CRN-CUBEM2LB



D=R×2

材質



仕様



一般鋼 (S45C~S55C, SS400, SCM)	調質鋼 (NAK55, NAK80, HPM1)	高硬度鋼 (SKD, SKS, SKH51, DC53)			ステンレス鋼 (SUS303, SUS304)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ 合金	チタン 合金	銅合金	グラ ファイト	樹脂
~40HRC	~45HRC	~55HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC		○		◎	○	○

◎=最適 ○=適

## 型番 CRN-CUBEM2LB

1本単位

先端 R	首下長 ℓ1	刃長 ℓ	首下径 d1	全長 L	シャンク径 d	ワーク勾配角に対する実有効長				¥通常単価 100本以上お見積り			
						30°	1°	2°	3°	1~4本	5~9本	10~29本	30~99本
0.2	2	0.4	0.37	50	4	2.08	2.16	2.36	2.59	3,110	2,950	2,860	2,640
	4					4.16	4.33	4.72	5.19	3,700	3,520	3,400	3,150
0.3	4	0.6	0.56	50	4	4.16	4.33	4.72	5.19	2,430	2,310	2,240	2,070
	6					6.24	6.49	7.08	7.78	2,430	2,310	2,240	2,070
0.4	6	0.8	0.76	50	4	8.31	8.66	9.44	10.38	3,220	3,060	2,960	2,740
	8					6.24	6.49	7.08	7.78	2,430	2,310	2,240	2,070
0.5	10	1	0.95	50	4	10.39	10.82	11.80	12.97	2,430	2,310	2,240	2,070
	12					4.16	4.33	4.72	5.19	2,170	2,060	2,000	1,840
0.75	6	1.5	1.45	50	4	6.24	6.49	7.08	7.78	2,320	2,200	2,130	1,970
	8					8.31	8.66	9.44	10.38	2,320	2,200	2,130	1,970
1	10	2	1.95	50	4	10.39	10.82	11.80	12.97	2,320	2,200	2,130	1,970
	12					12.47	12.99	14.16	15.57	2,320	2,200	2,130	1,970
1.5	14	3	2.9	50	6	16.63	17.31	18.87	20.76	3,170	3,010	2,920	2,690
	16					20.79	21.64	23.59	25.95	3,060	2,910	2,820	2,600
2	20	4	3.85	50	6	25.98	27.05	29.49	31.87	3,060	2,910	2,820	2,600
	25					31.18	32.46	35.39	38.60	3,290	3,130	3,030	2,800
3	30	7	5.7	70	6	12.47	12.99	14.16	15.57	2,790	2,650	2,570	2,370
	35					16.63	17.31	18.87	20.76	3,170	3,010	2,920	2,690
4	40	10	7.7	110	6	20.79	21.64	23.59	25.95	3,060	2,910	2,820	2,600
	45					31.18	32.46	35.39	38.60	3,290	3,130	3,030	2,800

切削条件 P.358

Order  
注文例

CRN-CUBEM2LB 1-10

型番

先端(R) 首下長(ℓ1)

Delivery  
出荷日

在庫品

巻末-7

ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付致します。

EBCが特長!

- 潤滑性にすぐれるCrNコーティングにより銅電極加工に最適です。
- ロングネックにより深彫り加工時の工具干渉を避けることができます。



WEBなら切削工具60万点の品揃え

●通常単価・数量スライド単価・出荷日等の最新情報は、ミスミVONAをご参照ください。

ミスミ 段付ドリル

