

超硬ロングネックボールシリーズ Carbide Ball nose with Long neck Series

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・Ball-end for Copper, Aluminum Alloys & Plastic

CAP-LN-EBD



●マークの説明はP1をご覧ください。See page 1 for explanation of icons.



形状寸法表
SPECIFICATION CHART
超硬エンドミル
CARBIDE END MILLS
超硬ロングネックボールシリーズ
CARBIDE BALL NOSE WITH LONG NECK SERIES

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×首下長 R×ℓ ₂	全長 L	刃長 ℓ	シャン径 D _s	首径 D ₁	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	R0.3 × 2	40	0.9	3	0.55		
	R0.3 × 4						
	R0.3 × 6						
	R0.4 × 4	50	1.2		0.75		
	R0.4 × 6						
	R0.4 × 8						
	R0.4 × 8	60			0.97		
	R0.5 × 6						
	R0.5 × 8	60	1.5		0.95		
	R0.5 × 10						
	R0.5 × 12						
	R0.6 × 6	50			1.17		
	R0.6 × 8						
	R0.6 × 10						
	R0.6 × 12	60	1.8		1.15		
	R0.7 × 8						
	R0.7 × 12						
	R0.7 × 12	60	2.1	4	1.33	□	
	R0.7 × 16						
	R0.75 × 8						
	R0.75 × 12	70			1.43		
	R0.75 × 16						
	R0.75 × 20						
	R0.8 × 8	60	2.4		1.55		
	R0.8 × 12						
	R0.8 × 16						
	R0.8 × 20	70			1.51		
	R0.9 × 8						
	R0.9 × 12						
	R0.9 × 12	60	2.7		1.49		
	R0.9 × 16						
	R0.9 × 20						
	R0.9 × 20	70			1.75		
	R0.9 × 20				1.71		
	R0.9 × 20				1.69		

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×首下長 R×ℓ ₂	全長 L	刃長 ℓ	シャン径 D _s	首径 D ₁	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	R1 × 8	60	3	4	1.95		
	R1 × 12						
	R1 × 16						
	R1 × 20	70			1.91		
	R1.5 × 16						
	R1.5 × 25						
	R1.5 × 25	80	4.5		2.85		
	R1.5 × 35						
	R2 × 16						
	R2 × 20	80	6	6	3.8		
	R2 × 25						
	R2 × 30						
	R2 × 40	100			1.89		
	R2 × 25						
	R2 × 30						
	R2 × 40	90	7.5		4.8	□	
	R2.5 × 20						
	R2.5 × 30						
	R2.5 × 40	100			1.33		
	R3 × 20						
	R3 × 30						
	R3 × 40	90	9	8	5.8		
	R3 × 20						
	R3 × 40						
	R4 × 20	90			1.41		
	R4 × 40						
	R4 × 60						
	R4 × 40	120	12	10	7.8		
	R4 × 60						
	R5 × 30						
	R5 × 30	100	15	12	9.8		
	R5 × 50						
	R5 × 70						
	R6 × 40	140			1.75		
	R6 × 60						
	R6 × 80						
	R6 × 60	140	18	16	11.8		
	R6 × 80						
	R6 × 80	160					

切削油剤はP830をご参照下さい。Cutting Fluid:Please refer to P830.

A、B、C、D=標準在庫品 A、B、C、D=Standard stock item.

□=特定代理店在庫品 □=Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.