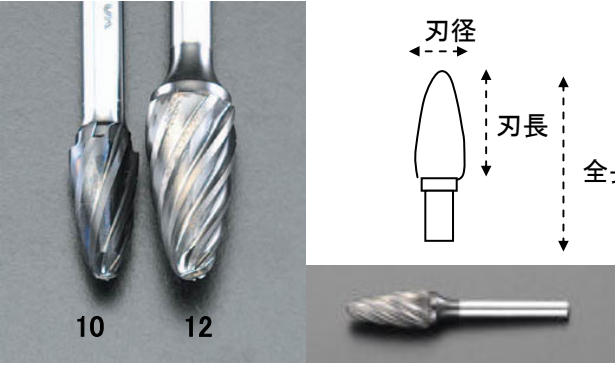


EA819VY-10、-12
[Carbonコート]アルミ用超硬バー(6mm軸)



aluカット
(アルミニウム) × Carbonコーティング

コーティングによりダイヤモンド並の硬度で
磨耗が小さく、切粉の目詰まりも防ぎます。

適合材質: アルミニウム、プラスチック、チタン

- 材質…タングステンカーバイド
- Carbonコーティング

品番	軸径(mm)	刃径 × 刃長 × 全長(mm)
EA819VY-10	6	10 × 19 × 65
EA819VY-12		12 × 25 × 70

★5種類

種類の刃形状であらゆる材質をカット!!

ATI Garryson
Allegheny Technologies

カット形状 / 特徴	一般鋼	鍛鋼	ステンレス	鋳鉄	チタン	ニッケル	銅/銅合金	アルミ	プラスチック	サーメット※
sカット S 多目的タイプ。	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎			○
dカット d 多目的タイプ。鋭い研削力で作業もスムーズ	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎			
d-max カット d-max 歯の構造が強く、より力強いバリ取りに効果的	◎		○	◎	○	○	◎			
kカット k すぐれた表面加工、なめらかな仕上げに効果的	○	◎	◎	○	○	○	○			◎
alu カット alu アルミ合金やプラスチックのバリが簡単に除去								◎	◎	

材質…タングステンカーバイド…硬くて、耐久性のある材質です。

◎ → 最適
○ → 適している

★14種類

種類の豊富なヘッド形状!!

※サーメット…陶製合金：金属と陶製物質との強力耐熱合金

奨励回転数 (単位: rpm)

被削材	カッター直径φ (mm)				
	3mm	6mm	10mm	12mm	16mm
スチール	60,000-90,000	45,000-60,000	30,000-40,000	22,500-30,000	18,000-24,000
鍛鋼	60,000-90,000	30,000-45,000	19,000-30,000	15,000-22,500	12,000-18,000
ステンレス	60,000-90,000	30,000-45,000	19,000-30,000	15,000-22,500	12,000-18,000
鋳鉄	45,000-90,000	22,500-60,000	15,000-40,000	11,000-30,000	9,000-24,000
チタニウム	60,000-90,000	30,000-45,000	19,000-30,000	15,000-22,500	12,000-18,000
ニッケル	60,000-90,000	30,000-45,000	19,000-30,000	15,000-22,500	12,000-18,000
銅/銅合金	45,000-90,000	22,500-60,000	15,000-40,000	11,000-30,000	9,000-24,000
アルミニウム	30,000-90,000	15,000-70,000	10,000-50,000	7,000-38,000	6,000-30,000
プラスチック	30,000-90,000	15,000-70,000	10,000-50,000	7,000-38,000	6,000-30,000
サーメット	60,000-90,000	30,000-45,000	19,000-30,000	15,000-22,500	12,000-18,000