EA819VJ-4~-16 「TiAINコート]超硬バー(6mm軸)







ヘッド先端にも刻みが あり加工が可能です。

品番	軸径(mm)	刃径×刃長×全長(mm)
	+四1土(11111)	
EA819VJ-4		4×16×50
EA819VJ-6	6	6 × 19 × 50
EA819VJ-6C		$6 \times 25 \times 50$
EA819VJ-10		10×19×65
EA819VJ-10B		$10 \times 25 \times 70$
EA819VJ-11		11 × 25 × 70
EA819VJ-12		12 × 19 × 65
EA819VJ-12B		12 × 25 × 70
EA819VJ-16		16 × 25 × 70



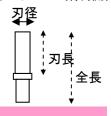
dカット × TiAINコーティング

多目的タイプ 鋭い研削力で作業もスムーズ 耐熱性にも優れます。

適合材質:一般鋼、ニッケル、銅、銅合金、 チタン、鋳鉄、ステンレス鋼、鍛鋼



- ●材質…タングステンカーバイド
- ●TiAINコーティング



TiAINコーティング

チタン系コーティング膜のなかで最も耐酸化性に優れ 高温の過酷な条件下で使用する工具、部品に効果が 大きいコーティングです。

- ・アンチフリクション(摩擦低減)でチップの剥離に有効
- ・刃が長持ち
- 熱を抑える

AT Garryson ★ ● 種類の刃形状であらゆる材質をカット!! カット形状 / 特徴 サーメット -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 sカット 8 0 0 多目的タイプ。 dカット 0 0 0 0 0 0 0 0 多目的タイプ。鋭い研削 力で作業もスムーズ 0 0 0 0 歯の構造が強く、より 0 0 力強いバリ取りに効果的 **3** kカット 0 0 0 0 すぐれた表面加工、なめ らかな仕上げに効果的 alu alu カット 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





※サーメット…陶製合金:金属と陶製物質との強力耐熱合金

将局向転数

(単位:rpm)

突剧凹粒数					(中四.rpiii)		
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		