



サイズ $\phi 0.5 \sim \phi 12$

CAS

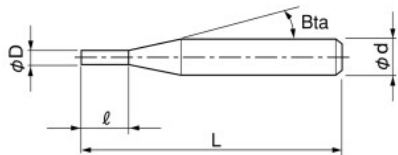


対応被削材表 (☆○○の順に推奨)

被削材															
炭素鋼 S45C S55C	合金鋼 SK / SCM SUS	プリハードン鋼 NAK HPM	焼入れ鋼			鋳鉄	アルミ合金	グラファイト	銅	樹脂	ガラス入り樹脂	チタン合金	超耐熱合金	超硬合金	硬脆材
			~55HRC	~60HRC	~70HRC										
							☆		○						

特長

アルミ加工用エンドミル。
45°ねじれ採用、切れ味と切りくず排出性を追求した刃形。



シャンクテーパ角は目安です。
ワークとの干渉が心配な場合は必ず実測して確認してください。
シャンク部とワークの接触にご注意ください。

合計 19 型番

単位 (mm)

型番	外径 ϕD	刃長 ℓ	シャンクテーパ角 Bta	全長 L	シャンク径 ϕd	定価 ¥
CAS 2005-0075	0.5	0.75	16°	45	4	4,030
CAS 2010-0150	1	1.5	16°	45	4	3,480
CAS 2015-0225	1.5	2.25	16°	45	4	3,480
CAS 2020-0300	2	3	16°	45	4	3,480
CAS 2025-0375	2.5	3.75	16°	50	6	4,560
CAS 2030-0450	3	4.5	16°	50	6	4,560
CAS 2030-0900		9		50	6	6,300
CAS 2040-0600	4	6	16°	50	6	4,680
CAS 2040-1200		12		50	6	6,510
CAS 2050-0750	5	7.5	16°	50	6	5,160
CAS 2050-1500		15		50	6	7,440
CAS 2060-0900	6	9	—	50	6	5,400
CAS 2060-1500		15		50	6	7,560
CAS 2080-1200	8	12	—	80	8	7,680
CAS 2080-2000		20		80	8	10,440
CAS 2100-1500	10	15	—	80	10	10,080
CAS 2100-2500		25		80	10	13,200
CAS 2120-1800	12	18	—	90	12	14,640
CAS 2120-3000		30		90	12	18,600

- UDC シリーズ
- CBN シリーズ
- スクエア
- スクエア
- ロングネック スクエア
- ラジアス
- ラジアス
- ロングネック ラジアス
- テーパネック ラジアス
- ボール/ロング シャンクボール
- ボール
- ボール
- テーパネック ボール
- テーパ
- テーパ
- 面取り
- ドリル
- ユーロ シリーズ
- エコノミー シリーズ
- 技術資料