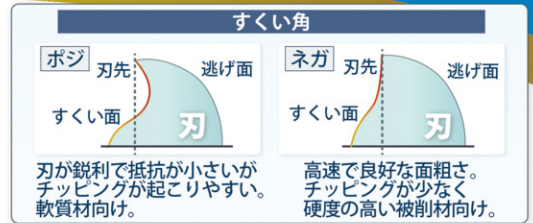


2月 新商品 & ピックアップ



シュリンクフィット工具 特集

焼きばめホルダに対応する、超硬きのご型エンドミル。
様々な仕様のラインアップで幅広い加工に対応。



NEW!!

型番 / サイズ	刃数 / すくい角	仕様 / 特長	写真	カタログ
DUR-EBM-SF R6 ~ R10	6枚刃 ネガティブ	ボール		
DUR-EBT-SF-P R6 ~ R10	3枚刃 ポジティブ	ボール		
DUR-EBT-SF-N R6 ~ R10	3枚刃 ネガティブ	ボール		
DUR-EBT-SF-P-OH R6 ~ R10	3枚刃 ポジティブ	ボール オイルホール		
DUR-EBT-SF-N-OH R6 ~ R10	3枚刃 ネガティブ	ボール オイルホール		
WXL-CR-ETS-SF φ12×R1 ~ φ20×R3	3枚刃 ポジティブ	ラジラス ショート形		
DUR-CR-ETS-SF φ12×R1 ~ φ20×R3	3枚刃 ネガティブ	ラジラス ショート形		

関連商品

型番 / サイズ	刃数 / すくい角	仕様 / 特長	写真	カタログ
DLC-EBD-SF R5×10 ~ R6×12	2枚刃 ポジティブ	ボール		
DLC-MFE-SF φ18×R1 ~ φ22×R1	3枚刃 ポジティブ	ラジラス 立ち壁対応型		

ニチアロイ

NEW!!

OS-NVD-DLC

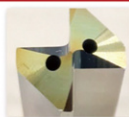


**DLCコート OH付き
超硬バニシングドリル**



(0.9MB)

NVドリルにDLCコーティング付が登場。
オイルホール採用により冷却効果にも
優れる。アルミニウム合金の加工に最適。



φ4 ~ φ16 計37サイズ

関連商品 **超硬バニシングドリル** 軽合金、鋳鉄等の穴あけ加工用。下穴・センターモミ不要。

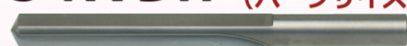
S-NVD NVドリル



φ1 ~ φ30 計1,000サイズ



**S-NVDH NVドリル
(ハーフサイズ)**



φ1 ~ φ16 計540サイズ



ショート刃 リーマ・ドリル特集

超硬リーマ

CA-Y

 エフ・ピー・ツール



DLCコート リーマ ショートタイプ
アルミ合金・銅加工用 $\phi 1 \sim \phi 12.030$

S-NVRH

 ニチアロイ



バニシングリーマ (ハーフサイズ)
刃先ピン角フラット $\phi 1 \sim \phi 16.00$

エンド刃付リーマ

CNCER-C

 栄工舎



TiCNコート エンド刃付 ショート
右刃右ねじれ 30° $\phi 1 \sim \phi 12.050$

テーパピン穴加工用

S-CSTPR

 栄工舎



1/50 ショートテーパピンリーマ
右刃ストレート $\phi 1 \sim \phi 13$

ハイスリーマ

NCER-C

 栄工舎



TiCNコート エンド刃付 ショート
右刃右ねじれ 30° $\phi 3 \sim \phi 12.050$

S-SPTPR

 栄工舎



1/50 ショートテーパピンリーマ
右刃左ねじれ 12° スパイラル $\phi 2 \sim \phi 12$

HB

 エフ・ピー・ツール



コバルトハイス F.P.Bコーティング
ショートリーマ $\phi 1 \sim \phi 12.100$

S-TPR

 栄工舎



1/50 ショートテーパピンリーマ
右刃ストレート $\phi 0.8 \sim \phi 12$

NCr

 第一ツール



コバルトハイス TiNコーティング
NC用リーマ $\phi 1.95 \sim \phi 20.03$

S-TPRT


 大洋ツール



1/50 ショートテーパピンリーマ
ストレート マシン用 MTシャンク $\phi 8 \sim \phi 25$

超硬ドリル

S-NVDH

 ニチアロイ



バニシングドリル (ハーフサイズ)
0.01とびサイズあり $\phi 1 \sim \phi 16$

ハイスドリル

S-TPD

 栄工舎



1/50 ショートテーパピンドリル
右刃右ねじれ 2枚刃 $\phi 2 \sim \phi 12$