

# PRODUCT CATALOG



Square Endmill

NEW RELEASE

For High Hardness Steel

## 高硬度鋼用エンドミル（超硬6枚刃）**特殊コーティング**



特化設計により、均一な仕上がりと優れた寸法精度を実現  
切削抵抗を軽減し、高速加工で作業時間短縮  
特殊コーティングで耐熱性と耐摩耗性を高め、工具寿命をの伸ばす



Square Endmill

NEW RELEASE

For Carbon Steel

## 一般鋼用エンドミル（超硬4枚刃）**特殊コーティング**



一般構造用圧延鋼材からプリハードン鋼まで幅広い材質に対応し、優れた切削性能を発揮  
特殊コーティングで耐熱性と耐摩耗性を高め、工具寿命を伸ばす



Square Endmill

開発商品 第2段

For Chemical Wood

## ケミカルウッド用スクエアエンドミル（超硬2枚刃）



特別設計された切れ刃で効率的な作業を実現  
高精度な切削で時間とコスト削減  
長寿命で経済的



Ball Endmill

開発商品 第2段

For Chemical Wood

## ケミカルウッド用ボールエンドミル（超硬2枚刃）



特別設計された切れ刃で効率的な作業を実現  
高精度な切削で時間とコスト削減  
長寿命で経済的



Square Endmill

開発商品 第1段

振れ精度 1 $\mu$ m

For Aluminum

## アルミ・樹脂用 DreamFinish（超硬2枚刃）



**振れ精度 1 $\mu$ m**  
ビビリが極限まで抑制され、超精密加工が可能  
加工時間の短縮と工具寿命の延長によりコストダウンに貢献



Square Endmill

開発商品 第1段

振れ精度 1 $\mu$ m

For Nickel Base Alloy

## 耐熱合金用 DreamFinish（超硬4枚刃）



**振れ精度 1 $\mu$ m**  
ビビリが極限まで抑制され、超精密加工が可能  
加工時間の短縮と工具寿命の延長によりコストダウンに貢献