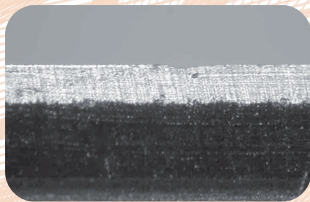
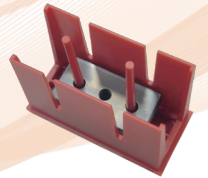


エンドリウムは、高速度鋼（ハイス鋼）をベースに Cadence 社がアメリカで商業ベースでの生産に初めて成功したスリッター用レーザー刃です。AISI 規格 M2 に準拠した素材を使用し、JIS 規格の SKH51 に似た化学成分を有しております。

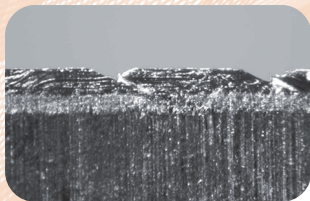
Cadence 社ではコイル材のまま連続で焼き入れ・焼きなましを行った後、独自に開発した製造装置で刃付け研磨も連続自動加工で仕上げます。

高い摩耗性を持ちながら 540℃の高温でも硬度が変化しない特性を持ち、炭素鋼レーザー刃と比較して 10 倍、セラミックコーティングした場合は 16 倍、ジルコニアセラミック (Rc75) では 100 倍まで寿命を伸ばすことが期待できます。

長年培った生産技術で実現した、高品質・低コストのエンドリウム・レーザー刃をご使用いただければ交換頻度も少なくなり、貴社生産工程の合理化にもお役に立てます。



エンドリウム
M2 セラミックコーティング
スリット延長
900,000m 後の刃先

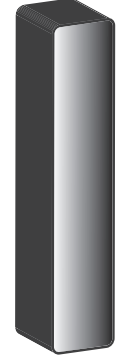


炭素鋼
カーボンスチール
スリット延長
67,500m 後の刃先

刃先の摩耗具合は歴然！



寿命 100x



寿命 1x
カーボン
スチール
炭素鋼

寿命 8x
エンドリウム
M2 ハイス鋼
標準

寿命 16x
エンドリウム
M2 セラミック
コーティング

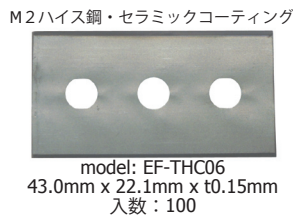
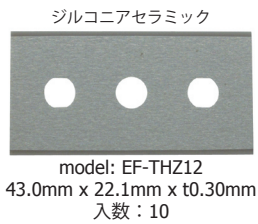
エンドリウム
ジルコニア
セラミック

エンドリウム・スリッター用レーザー刃 在庫ラインナップ

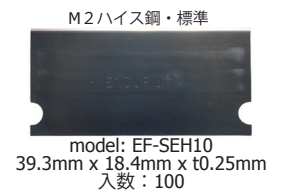
ENDURIUM[®] は、Cadence 社の商標または登録商標です



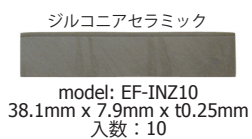
3 穴両刃



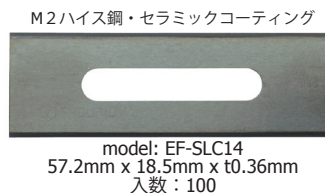
標準片刃



インジェクター片刃



スロット両刃

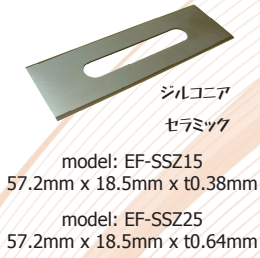


● エンドリウム・在庫外サイズ/異形状 取寄せラインナップ

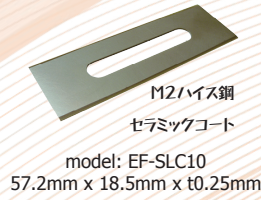
スロット両刃



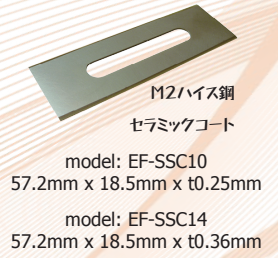
スロット片刃



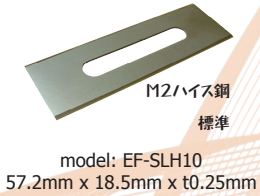
スロット両刃



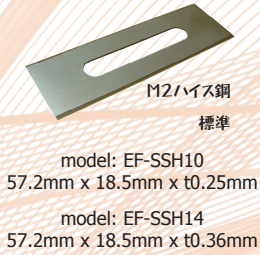
スロット片刃



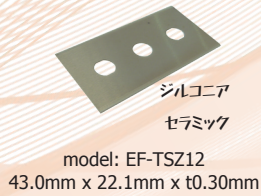
スロット両刃



スロット片刃



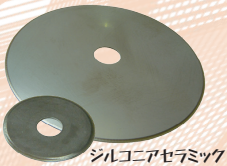
3穴片刃



板ナイフ片刃



丸ナイフ



SBIZ18: φ 18mm x φ 5.0mm x t0.38mm x 刃元 9° 刃先 16°
 SBIZ28: φ 28mm x φ 5.0mm x t0.38mm x 刃元 9° 刃先 16°
 SBIZ45: φ 45mm x φ 8.3mm x t0.38mm x 刃元 9° 刃先 16°
 SBIZ60: φ 60mm x φ 10.1mm x t0.38mm x 刃元 9° 刃先 16°
 SBIZ75: φ 75mm x φ 10.1mm x t0.38mm x 刃元 9° 刃先 16°

エレマブレード

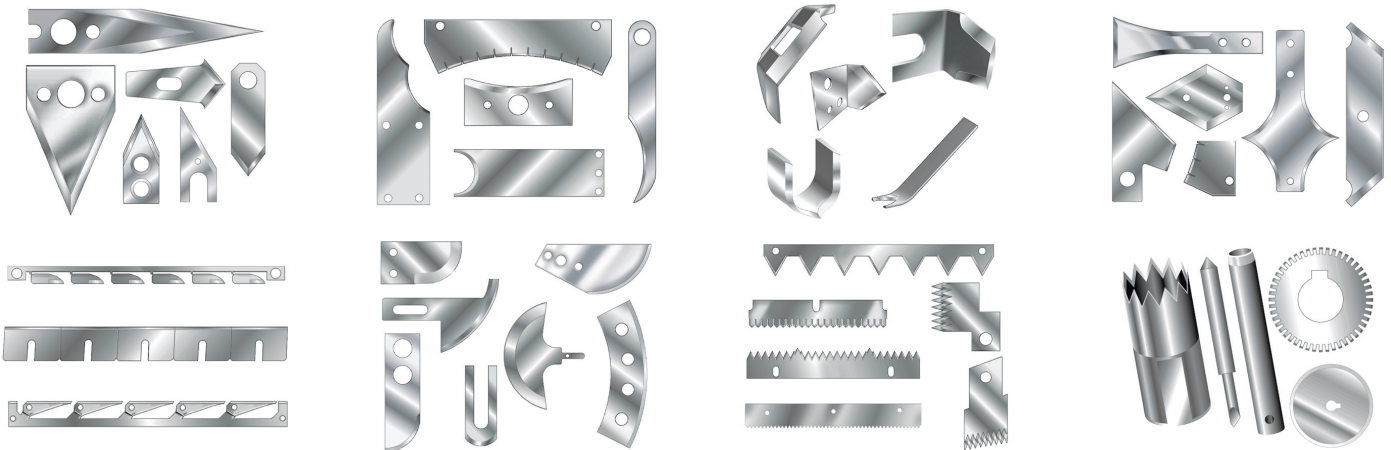


EF-ERH35: t0.9mm M2ハイス鋼標準
 EF-ERB35: t0.9mm バイメタル/M2ハイス鋼
 OF-ERS35T: t0.9mm ステンレス+TiN
 OF-ERS35: t0.9mm ステンレス

先端刃ナイフ



● 特殊形状ナイフ・様々な用途に合わせた形状でカスタム製作致します



【お問合せ先】

輸入発売元: 株式会社テクノサポート 〒562-0031 大阪府箕面市小野原東 4-22-3
 www.technosupport.co.jp Tel: 072-730-2303 Fax: 072-730-2304

販売窓口: 株式会社チヒロ 〒540-0004 大阪市玉造 2-15-16 1F
 www.chi-hiro.co.jp Tel: 06-4308-4000 Fax: 06-4308-4001