

イ斯卡ルジャパン株式会社

展示コンセプト

SUS、チタンに負けない、イ斯卡ルのヘッド交換式エンドミル工具
スマートファクトリーの第一歩 プロの工具管理ツール MATRIX

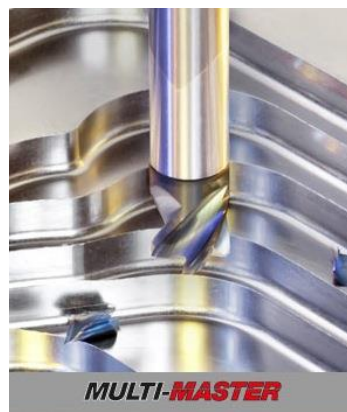
メイン商品の特徴

商品紹介ページへ

<http://www.fuchimoto.co.jp/recommend/detail?id=148>

○イ斯卡ルヘッド交換式エンドミルマルチマスター

- ・業界一番のヘッドレパートリーで組み合わせ方法は 15,000 通り以上
- ・ねじ込み締結方式でヘッドの交換を機上で行うことができます。
工具交換時間の大幅な短縮での加工コスト削減を実現できます。
- ・SUS、チタン向けに不等ピッチ、不等リードエンドミルヘッド、
高硬度、難削材向け多刃タイプスクエアヘッドもラインナップ



○プロ工具管理ツール MATRIX

工具管理、発注業務にかかる手間と時間を大幅に削減
内蔵の自動発注モジュールにより在庫の最適化が可能に



課題解決事例

マルチマスター

【SCS21 タービン部品】

肩削り加工 BT50 縦型 MC

内部給油 水溶性

ap=11mm ae=0.3mm

現行：ハイスソリッドエンドミル(2枚刃)

V20m/min, fn0.1mm/rev

寿命：1 ワーク

イ斯卡ル：MM S-A-L100-C16-T10

4枚刃 MM EC150B12R1.0-4T10 IC908

V94m/min, F=160mm/min, fn0.03mm/rev

寿命：7 ワーク

IQSTARTUP
MACHINING INTELLIGENTLY
新しい機械加工 新たな時代を切り開く高効率ミーリング加工用工具

【マルチマスター】
高経済性、ヘッド交換式エンドミル
工具交換時間短縮により機械稼働率を向上！

MULTI-MASTER
INDEXABLE SOLID CARBIDE LINE
＜多種多様なヘッド+シャンク材質＞
15,000
通り以上の組合せにより
幅広い加工内容に対応

高性能、賢い機械加工
イ斯卡ルIQ工具シリーズ

Member IBC Group
ISCAR
イ斯卡ルジャパン株式会社
www.iscar.co.jp

メーカーHP

<http://www.iscar.co.jp/index.aspx/countryid/10>