

「スーパーエンブラ」から「軽金属」まで ハイエンド3D切削加工機 **MODELA PRO II** シリーズ



高精度・100V 仕様

MDX-540S-AP

標準価格 5,720,000 円 (税込)

(運送費、導入設置費などの諸経費は別途お問い合わせください)

～授業や研究で多くの学生や研究者が使用
未来のものづくりを強力にバックアップ～

★ NCコード対応

学生が作った「NC コード」を MDX-540S-AP で出力し、トライ & エラーを体験。
「機械工作」を学ぶツールとして活用できます。

★ CAMソフトウェア付属

多くのファイル形式に対応した CAM ソフトウェアが付属されているため、お使いの
3DCAD で作成したデータをすぐに加工できます。

★対応ファイル形式：STL / IGES / 3D DXF / 3dm

★ 導入しやすい 100V 電源対応

設置場所の制約が少ない 100V 電源で稼働でき、設置後の移動も自由に行えます。

★ 軽金属まで加工ができる

ケミカルウッドや ABS などの樹脂からアルミ、真鍮といった軽金属までの加工に対応。
高速かつパワフルな切削加工を実現します。

授業や研究室での活用事例

- ◆ 「CAD/CAM」「プロダクトデザイン」の実習
- ◆ 「機械工作」「加工技術」の実習
- ◆ 「マイコンカー」や「ロボット」で使用するパーツの製作
- ◆ 研究に必要な「流路」、「治具」、「部品」などの製作

MDX-540S-AP 基本仕様	
加工範囲	400 × 400 × 155 mm
対応素材	樹脂 / 軽金属
ATC 4本	標準装備
回転軸	オプション
NC コード	対応
CAM	標準装備 (SRP Player)
安全カバー	標準装備 (シグナルタワー付き)



MDX-540S-AP High-Performance Modeling Machine

★充実の標準装備およびオプション

オートツールチェンジャー



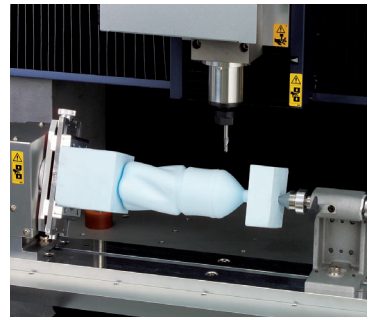
最大 4 本のツールをセット可能

シグナルタワー



稼働中の状況確認に便利

回転軸ユニット (オプション)



最大 371mm 幅の材料に対応

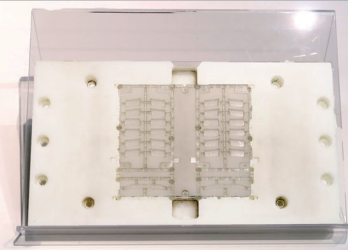
幅広い素材に対応し、簡単操作でさまざまな研究用途にお応えします。



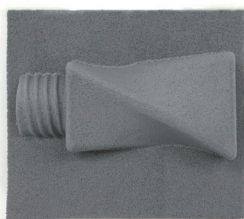
アクリル 流路検証パターン



ペークライト 基板実装用治具



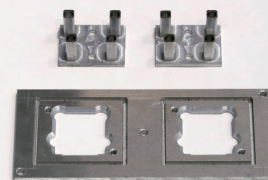
POM 組み立て治具



ポリスチレンフォーム デザインモデル



ABS 外装部品



アルミ 基板組み立て用治具



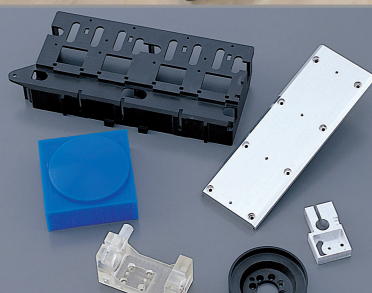
アルミ 射出成型型



カーボン パーツ製作



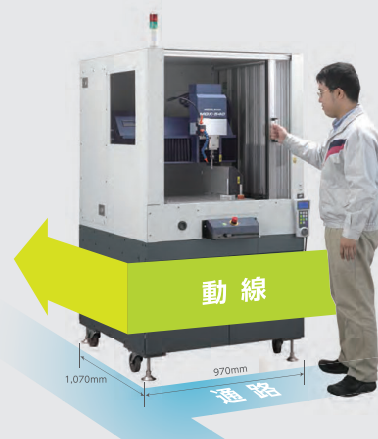
スーパーエンブラ パーツ製作



MDX-540S-AP

開口がスムーズなスライドドア

外側に突き出さないため動線を妨げません。



製品に関するお問い合わせ rdg-info@rolanddg.co.jp

ローランドディー.ジー.株式会社

国内マーケティングユニット

〒108-0075

東京都港区港南1-6-31 品川東急ビル5F