

「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



高精度モデル

MDX-540S

標準価格 3,000,000 円 (税抜)

(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かにバックアップ～

★NCコード対応

学生が作った「NCコード」を MDX-540S 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

★ATC や回転軸ユニットなど、多彩なニーズに対応する充実のオプション群

ATC (オートツールチェンジャー)、回転軸ユニット、セーフティカバー、専用スタンド など

★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 基本仕様 | |
|---------------|----------------------|
| 加工範囲 | 500 × 400 × 155 mm*1 |
| 対応素材 | 樹脂 / 軽金属 |
| ATC | オプション |
| 回転軸 | オプション |
| NCコード | 対応 |
| CAM | 標準付属 (SRP Player) |
| 安全カバー | オプション |

*1 ATC 装着時：400 × 400 × 155 mm

MODELA シリーズ最新モデル！

フルオート 3D 切削加工機（オートツールチェンジャー付）



MODELA

MDX-50

標準価格 1,280,000 円（税抜）

（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）

～オートツールチェンジャーや回転軸ユニットを搭載した フルオートモデリングマシン！～

★NCコード対応

学生が作った「NCコード」を MDX-50 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

★安全設計

フルカバー構造、過負荷検知機能搭載のため学生にも安心して使用できます。

★簡単操作

シンプルで使いやすい操作体系のため、はじめての方でも手軽に「ものづくり」が体験できます。

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」「3軸同時制御」の実習
- ◆「マイコンカー」や「ロボコン」で使用するパーツの製作
- ◆研究に必要な「部品」、「流路」、「治具」の製作

| MDX-50 基本仕様 | |
|-------------|--------------------|
| 加工範囲 | 400 × 305 × 135 mm |
| 対応素材 | 樹脂 |
| ATC | 標準装備 |
| 回転軸 | オプション |
| NCコード | 対応 |
| CAM | 標準付属 (SRP Player) |
| 安全カバー | 標準装備 |

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
本社/〒431-2103 浜松市北区新都田1-6-4