

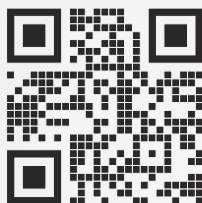


Rownd Precision の卓上CNC旋盤は、コンパクトな設計、使いやすいインターフェース、ゲームコントローラーやスマートフォンでの操作など、加工プロセスに革新をもたらします。本体はモジュラー構造を採用しており、容易にカスタマイズが可能。小規模事業者や教育機関、個人での使用において高精度加工を身近に実現できます。この設計思想により、高度な製造技術をより多くのユーザーが活用できるようになり、複雑な加工工程を簡素化するとともに、モノづくり業界における新たな可能性を広げます。

4軸加工キット | オートマチックツールチェンジャー
| 750 W スピンドルモーター |
安全・クリーンな加工 | ゲームコントローラー・スマホ対応 |
ISO Gコード互換 | コンパクト設計

中小企業・教育機関・教育用途・試作開発・個人ユーザー

幅広い用途に対応する最適なソリューション



詳細はウェブサイトでご確認ください



rowndprecision.com

技術仕様

本体

ワーク直径(最大)

135 mm

ワーク長さ(最大)

285 mm

チャック径

80 mm

最大ワーク重量

6 kg

対応ワーク材質

木材, 樹脂, 真鍮, 銅, チタン, アルミ 鉄, 鋼, ステンレス

速度

チャック回転数

0-3000 min⁻¹

最大送り速度

1000 mm/min

ツーリング

バイト寸法

10 x 10 mm

芯押し台テーパー

MT1

チャック貫通穴径

12 mm

ATC 工具本数

4 本

4軸スピンドルタイプ

E11 または E16

4軸スピンドル冷却方式

空冷

寸法

本体寸法

770 x 470 x 470 mm

梱包寸法

870 x 580 x 620 mm

重量 (本体/梱包)

55/68 kg

精度

リニア軸繰返し精度

±0.02 mm

回転軸繰返し精度

±0.1°

ツールタッチプローブ精度

0.005 mm

電源

チャックスピンドルモーター

750 W

4軸スピンドルモーター

400 W

最大消費電力

100 - 240 VAC, 50/60 Hz

1200 W @ 220 V, 110 V

電子制御

コントローラー

ISO Gコード, 7インチマルチタッチスクリーン

接続方式

Wi-Fi, Bluetooth, USB

操作インターフェース

タッチスクリーン, PCアプリ, ゲームコントローラー