

高信頼性 高性能 小型切削加工機

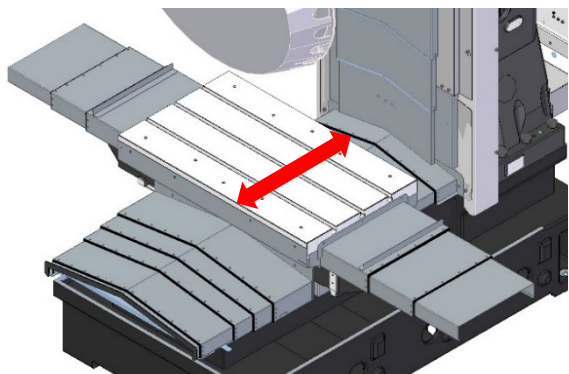
ROBODRILL α -DiB Plus series



ROBODRILL α -D28LiB5ADV Plus Y500

Y軸ストローク500mm仕様が登場！

特長



Y軸ストローク500mm

- EV部品などの大型ワークに対応
- テーブル作業面850mm×500mm
- 前面のテーブル寄り付きが180mmに向上



工具収納本数28本

- 工具最大長さ：250 mm
- 工具最大質量：4 kg (総質量46kg)
- 工具交換時間：0.7 秒 (1.5kg/本設定時)

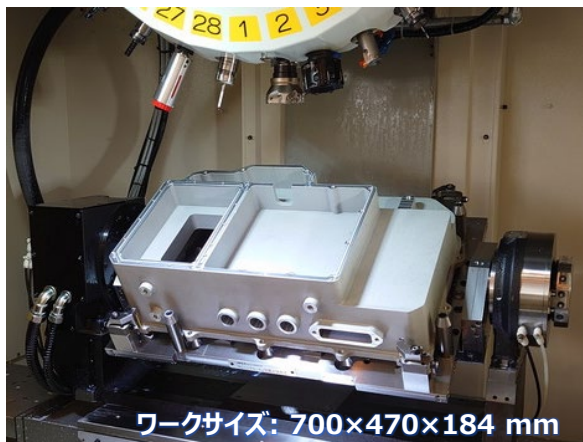
※ 28本仕様は、高性能仕様 M/Lタイプの専用オプションです。
※ 14本仕様、21本仕様もお選び頂けます。

ロボドリルの最新情報はホームページで
<https://www.fanuc.co.jp/ja/product/robodrill/index.html>
加工事例を動画でご覧いただけます



展示内容

大型ワークの工程集約加工



DDR-TLiB嵩上げ仕様

- Y軸ストロークを最大限に活用
旋回径540mmのDDR-TLiB

加工モード設定機能 2

- 定評のある加工モード設定機能がグレードアップ
- 直感的な画面操作で簡単チューニング



サイクルタイム短縮

- Z軸の早送り速度・加速度が向上
- ロボドリル独自の固定サイクル（Gコード）により、ドリル・タップや円加工、バリ取りなどを高速化
- ファナックCNCのファスト・サイクルタイム・テクノロジー

主な仕様

項目		ROBODRILL α-DL _i B _{Adv} Plus Y500 series
容量	X軸方向移動量	700 mm
	Y軸方向移動量	500 mm (従来仕様 400 mm)
	Z軸方向移動量	400 mm
テーブル	作業面の大きさ	850 mm × 500 mm (従来仕様 850 mm × 410 mm)
	工作物許容質量	400kg (均一荷重)
早送り速度		X,Y軸 : 54 m/min Z軸 : 60 m/min (従来仕様 54 m/min) ※工具重量設定により変化します
工具交換装置	工具最大質量 [工具総質量]	28本仕様: 1.5kg[24kg], 2kg[30kg], 3kg[38kg], 4kg[46kg] 21本仕様: 2kg[23kg], 3kg[33kg], 4kg[46kg] 14本仕様: 2kg[15kg], 3kg[22kg], 4kg[30kg]
	工具交換時間 (Tool to Tool)	28本仕様: 0.7 秒 / 21本仕様: 0.7 秒 / 14本仕様: 0.7 秒 ※ 最速設定時
機械の大きさ	機械の高さ (ハイコラム指定のない場合)	28本仕様: 2428 mm ±10mm 21/14本仕様: 2236 mm ±10mm
	所要床面の大きさ	2165 mm × 2115 mm (従来仕様 2165 mm × 2050 mm)
	機械質量	約2450 kg (従来仕様 約2350 kg)

● ロボドリルのお問合せ、ご相談は

本社(中央テクニカルセンタ) 〒401-0597 山梨県南都留郡忍野村忍草3580
 日野支社 〒191-8509 東京都日野市旭が丘 3-5-1
 名古屋支社 〒485-0077 愛知県小牧市西之島 1918-1
 大阪支店 〒559-0034 大阪市住之江区南港北 1-3-41
 東北支店 〒981-3206 宮城県仙台市泉区明通4-5-1
 前橋支店 〒371-0846 群馬県前橋市元総社町521-10
 中国支店 〒701-0165 岡山県岡山市北区大内田834
 九州支店 〒869-1196 熊本県菊池郡菊陽町津久礼2522-13

☎(0555)84-6171
 ☎(042)589-8919
 ☎(0568)73-7881
 ☎(06)6614-2112
 ☎(022)378-7756
 ☎(027)251-8431
 ☎(086)292-5362
 ☎(096)232-1315

FANUC
ファナック株式会社

<https://www.fanuc.co.jp/>