

ファイバーレーザーロボット架台

手動とロボットの切り替えが簡単にできる『2 in 1 system』を採用した
FANUC CRX-5iAと、光漏れがない高い精度の架台を**一体化**

架台へのロボット搭載、
配線、入電確認は標準対応

保護メガネ不要！
アンカー不要！

標準装備品

- ・操作パネル
- ・シグナルタワー
- ・安全ドアスイッチ
- ・LED照明
- ・φ16 溶接定盤
- ・集塵用ダクト (必要有無選択可)



適応ロボット: CRX-5iA

ロボットコントローラとレーザー発振器の接続
及び溶接作業のティーチングは、対応範囲外。

※ハンディートーチとツールチェンジャとケーブルコンジット
は付属しておりません。



AK-R-FK05CRX-FL



エヌアイシ・オートテック株式会社

ファイバーレーザーロボット架台

レーザー発振器の接続が容易な FANUC CRX-5*i*A 専用
ファイバーレーザーロボット架台です

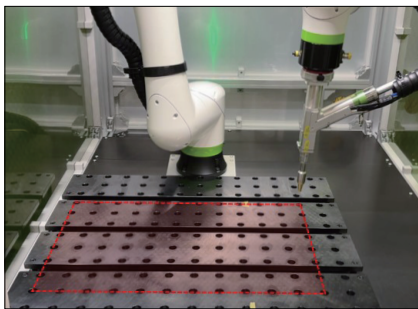
製品名	ファイバーレーザーロボット架台
型式	AK-R-FK05CRX-FL
幅	1000mm
奥行	1200mm
高さ	2000mm
質量	220kg (ロボット、コントローラは除く)
納期	受注後 1.5 ヶ月～
参考価格	1,600,000 円

※本製品は、架台にロボットを搭載した組立完成品での納品となります。
※価格には、ロボット本体ならびに運賃は含まれておりません。
※側面パネル(覗き窓含む)に直接レーザーを照射した場合、貫通する恐れがありますのでご注意ください。



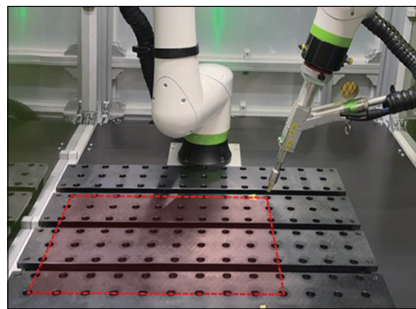
【加工範囲】 ※Z方向の可動範囲は 150mm ~ 300mm 程度 (トーチの種類や機装方法によって異なります)

トーチ角度 0°



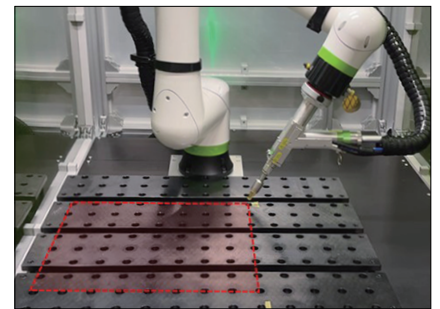
横 550mm × 縦 350mm

トーチ角度 15°



横 450mm × 縦 350mm

トーチ角度 30°



横 400mm × 縦 350mm

AK-R-FK05CRX-FL 寸法図

単位 (mm)

- 基本フレーム : AFSR-6060-6
AFSF-6060-6
- 基本ブラケット : ABLD-60-6-N(-T)
- パネル(架台部) : SPCC t=1.6(前後面 ルーバー加工)
- パネル(カバー部) : 3面 アルミ複合板 t=3
: 正面扉 SPCC t=1.6
: 窓部 レーザー遮光パネル t=3, 塩ビ t=3

