

サイクルタイムを従来機比20%短縮

コンパクト6軸ロボット C4/C4Lシリーズ

C4シリーズは、高速と低振動を両立した独自のスマートモーションコントロール技術を継承する垂直6軸型ロボット「C3シリーズ」の後継機種で、小型部品の精密組立に最適な性能を追求しました。お客様のスペース生産性の向上に威力を発揮します。特長は①この精度でこの速さ、生産効率向上に貢献。標準サイクルタイム0.37秒(C4：アーム長600mm)、0.47秒(C4L：アーム長900mm)、繰り返し精度±0.02mm(C4)、±0.03mm(C4L)を実現。②スリムなボディと小さな手首でコンパクトな装置。③4kg可搬のロボットでは、クラストップレベルの高速性。④高速搬送スカラとの組み合わせたライン、独立したセル生産で高速性が必要なアプリにも最適。⑤マシンテンディングに最適である細腕・高速性。

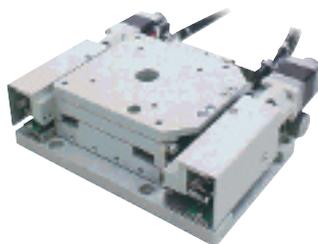


【セイコーエプソン(株)】 <http://www.epson.jp/> 資料請求番号：28-116

薄型アライメントステージ

YRA-070、YRA-130

3軸一体構造の薄型アライメントステージです。特長は①従来のXY回転3軸重ね構造に比べ、半分の薄さを実現しました。②全ての軸にボールネジを採用し、長寿命化を実現しました。③タンジェントバー方式により、高分解能アライメントが可能です。④透過穴(YRA-070：φ10mm、YRA-130：φ35mm)をフルストロークで確保しています。各種サンプルに光を透過させながらの、高精度位置決めが可能です。主な用途として①液晶、有機EL等の小型基板のアライメント、評価、接合。②スクリーン印刷機。③基板のマークアライメント。④各種検査装置。



【神津精機(株)】 <http://www.kohzu.co.jp/> 資料請求番号：28-117

コスト削減に貢献するアルミフレーム

画期的な新サービス「マーキングシステム™」

「発注を容易にしたい・納期を短縮したい・組立をスムーズにしたい」などのアルミフレーム製作の課題を解決する『カクチャ』に組立省力化システム「マーキングシステム™」が登場。特長は①組立に必要な情報を直接アルミフレーム表面にプリント。②寸法測定不要。図面を見るスキルがなくても組立可能。③組立作業時間を大幅に削減することができる。④組立完成後に不要なマーキングはアルコール拭きにて消去可能。

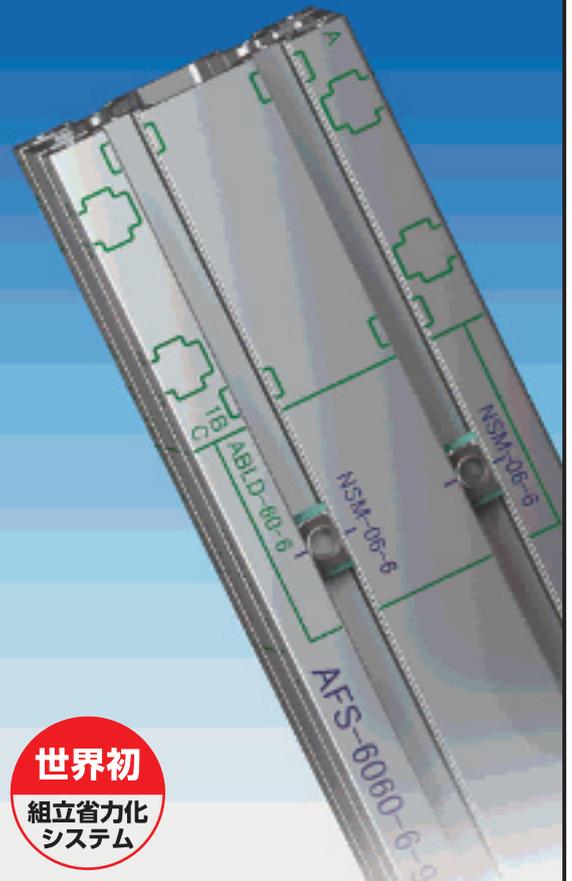


【エヌアイシ・オートテック(株)】 <http://www.nic-inc.co.jp/>

資料請求番号：28-118

アルミフレームの 組立時間を大幅削減

組立に必要な情報を
フレーム表面にマーキング



世界初
組立省力化
システム

Marking System マーキングシステム™ PAT

……… 各種カタログお送り致します ……



2013/2014 総合カタログ 設計・組立サポートサービス カクチャ アルファ クリーンシステム カップ式洗浄装置 CSA-200

お問い合わせ TEL:076-463-5578

エヌアイシ・オートテック株式会社

<http://www.nic-inc.co.jp/>
営業部 / 〒930-0272 富山県中新川郡立山町塚越398-176 塚越企業団地

資料請求番号：28-013