

マイクロマニピュレーターシステム

M200/400 シリーズ

製品中に混入した異物や材料中の不良部位のマイクロサンプリングに最適なマイクロマニピュレーターのご提案です。“パソコンマウスを使ってマイクロツールや試料をドラッグ操作する”駿河精機のマニピュレーターシステムを使えば、数μmの異物も多彩な機能を使って採取することが可能です。これまで特定の人しかできなかった作業が簡単操作で標準化できます。マイクロツールで“はさむ・持ち上げる・移動する”一連の操作をパソコンマウス一個で操ります。マイクロ・ナノ領域の先端研究における実験ツールとして研究者をサポートします。

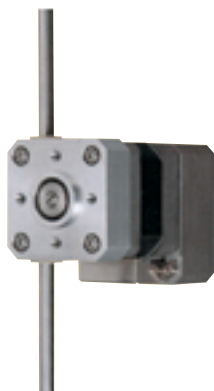


【駿河精機(株)】 <http://www.surugaost.jp/> 資料請求番号：11-119

Z軸用チューブ式ラックアクチュエータ

CRシリーズ

チューブ式ラックアクチュエータCRシリーズは一体型Z軸用精密ラック&ピニオンです。ラックにチューブを採用することにより、センサーをはじめとする外部機器の配線や、液体用チューブをラック内に通すことが可能。駆動部では金属同士の接触が無いので、スムーズで大変静かに動作し、機械の低騒音化にも貢献します。チューブ式ラック：直径6mm、穴径3.4mm、ラック長250mm、SUS316ステンレススチール、ストローク：200mm、位置決め精度：±0.2mm、最高速度：300mm/sec、繰り返し精度：0.025mm。ドライバ、コントローラ、エンコーダ内蔵。



【メカ工業(株)】 資料請求番号：11-120

自動小型Xステージ

XA04A-R2

精密クロスローラー仕様の自動小型ステージです。仕様はテーブル面：40mm×40mm、移動方式：±5mm、送り方式：ボールネジリード1.0mm、最小分解能：1μm/step (half時)、最高速度：10mm/sec、累積リード誤差：5μm以内/10mm、繰り返し位置決め精度：±0.5μm以内、バックラッシュ：0.5μm以内、ロストモーション：1.0μm以内、真直度：1μm以内/10mm、モーメント荷重：5秒/kgf-cm、水平耐荷重：4kg、材質：アルミ合金(白色仕上げ)、自重：280g、駆動方式：5相ステップモータ。



【神津精機(株)】 <http://www.kohzu.co.jp> 資料請求番号：11-121



エヌアイシ・オートテック株式会社

アルミ構造体モジュール&システム

新商品紹介

■ 後入れネット ■ フレーム組立後も簡単に挿入!

NAS-04 (M4)  
NAS-05 (M6)  
NAS-08 (M8)

■ デルタフラケット ■ 剛性とコストを追求!

小さいのに1.6倍強い

当社製品 ABLH-6025-6  
当社製品 ABLD-30-6

ABLD-20-4 (M4)  
ABLD-30-6 (M6)  
ABLD-40-8 (M8)

■ クランプフラケット ■ 作業性・剛性を重視とした全く新しいジョイント!

ボルトの締め付けにより、左右・上下でクランプ

CBR-20-4 (M4)  
CBR-30-6 (M6)  
CBR-40-8 (M8)

■ アルファフレーム 事業部

立山工場：富山県中新川郡立山町塚越398-176 ☎ 076-463-5578  
東京本社：東京都江東区有明3-1-25 ☎ 03-5530-8066  
関西支店：大阪府東大阪市本庄西2-35 ☎ 06-6747-2215

■ 薄形クリーンファンユニット ■ 簡単取付で局所クリーンを構築!

用途  
半導体・電子・化学・精密工業研究所など  
厳しい洗浄条件が要求される場所に適応。

特徴

- アルミボディ採用  
超軽量・薄型・コンパクト設計
- 風量制御可能  
風量調整ボリュームを標準装備
- 風速分布と低騒音  
デュアルファン搭載により優れた風速分布と騒音レベルを実現
- 主電源を選ばない  
本体のスイッチにて単相AC100・200Vの切り替えが可能

オーダー記入例

FFU Juno 66-580-C-□-□

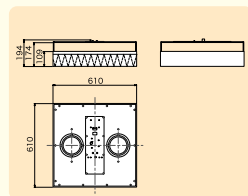
型式

- 無記号：電源ケーブル付 (5m)
- CA：チェーン接続電源ケーブル付 (3m)
- 無記号：HEPA仕様
- U16：ULPA仕様

仕様

製品名	超薄型フィルタファンユニット	
型式	FFU Juno 66-580-C	
風量	10 m <sup>3</sup> /min	
電源	AC100/200V 50/60Hz	
消費電力	176W	
騒音	67.6 dB	
外形寸法	610×610×194 mm	
有効吐出面積	586×586 mm	
重量	16 kg	
可変速度範囲	0.2~0.5 m/sec	
捕集効率	HEPA	ULPA
	99.995%	99.99995%

寸法



■ M+W zander 事業部

東京本社：東京都江東区有明3-1-25 ☎ 03-5530-8066

資料請求番号：11-016