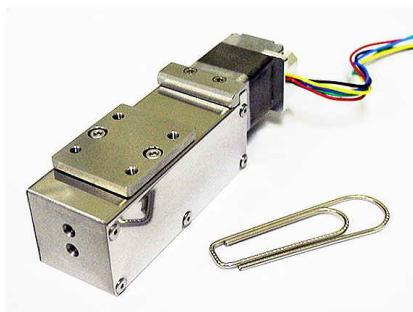


真空対応 位置決めテーブル <MT>



【真空対応位置決めテーブル】

MTシリーズ



型式番号：MT12VST 主要仕様

外形サイズ	W26×L110×H36 [mm]
テーブルサイズ	25×30 [mm]
移動量	10 [mm] ≈1
耐荷重	1.5 [kg]
最大負荷モーメント (Mp)	1.0 [N·m]
分解能	2 [μm]
位置決め精度	10 [μm]
繰り返し位置決め精度	±5 [μm]
ヨーアイグ , ピッヂグ	25 [arcsec]

※1 移動量20、30 mmもラインナップしています。

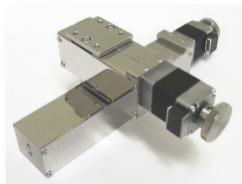
◆ 特長

1. 高真空 (1×10^{-5} Pa程度) 対応！

- 1) 真空対応ステッピングモータを採用
- 2) 真空対応フォトセンサを採用
- 3) 真空対応グリースはお客様の用途に合わせた最適なものを選択します。
また、グリースを使用しないで
①表面に固体潤滑コートを施した軸受、ボールねじ、リニアガイド
②完全ドライの特殊セラミックス製ガイド、送りねじ
を選択することも可能です。

クリーン対応品もあります！

◆同等性能でクリーン仕様 JIS 規格クラス4相当をクリアしたものも用意しています。
お気軽にお問い合わせください。↓↓



2. コンパクト&高剛性！

- 1) 手のひらに載るほどの超小型ボディでありながら案内系にクロスローラガイド、伝達系に精密ボールねじ(予圧品)を採用し高剛性を実現、安定した動きを保証します。
- 2) XY軸、XZ軸など多軸に組み合せ可能なプラケット等オプションもご用意しています。

◆ 真空対応とは？

お客様装置の排気能力に依存する到達真空度ではなく、高真空雰囲気中の使用でもチャンバー内の他の機器への影響が微少であること、また真空排気系の省力化にも貢献できる。という観点からそれを満たすもの=真空対応品と考えています。

弊社では自社で放出ガス評価を行なっているため、お客様の要望に沿った的確な仕様の真空アプリケーションを提供することができます。

真空対応品に関するご相談、見積などお気軽にお問い合わせください。



MEGA-TECH-Formations
メガテックフォーメーションズ
〒173-0025 東京都板橋区熊野町29-3
コーポ光明1F
TEL. 03 (5986) 0665
FAX. 03 (5986) 0664
E-Mail. info@mega-tech-jp.com