

# ナノムーバー™ 駆動 トランスレーション ステージキット

Translation Stage / Nanomover™ Drive Kits



手動トランスレーションステージのマイクロメーターを、ナノムーバーに置換えることで、高い分解能のステージが実現できます。これは、実験室及び製造現場への導入が可能であり、自動化を図る際に便利な製品です。

数種類のクロスローラーベアリングステージが用意されています。

駆動範囲は25 mmです。

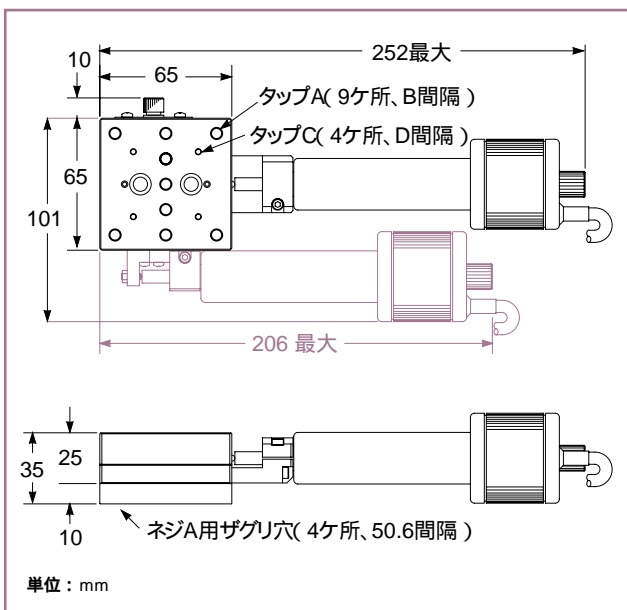
ステージを積層する事によりX-Y-Z軸の位置決めを自動で

行なう事ができます。

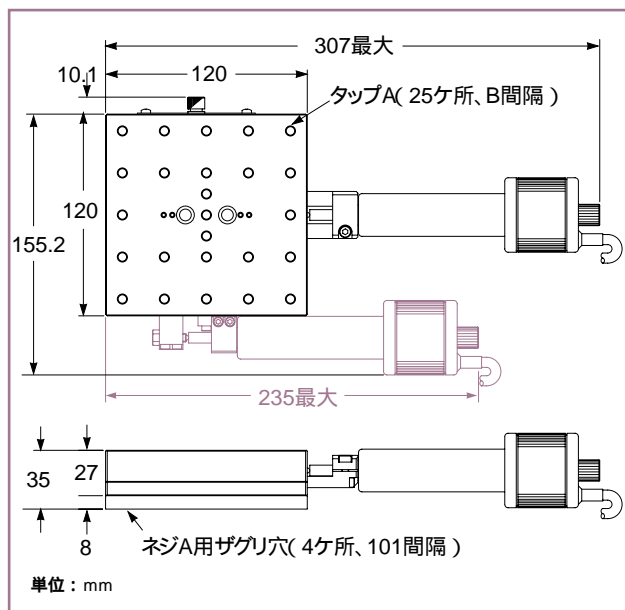
調整ノブにより手動による位置決めが可能です。

組込済み、テスト済みの製品が用意されています。

水平方向の駆動で10 kg以上の負荷がかかる場合には、ハイトルク型のナノムーバーの使用をお勧めします。垂直方向の駆動の場合には、無条件でハイトルク型をお勧めします。この場合の最大負荷は8 kgです。



07 TXC/TXS 724 ステージとナノムーバーの組合せ



07 TXC/TXS 727 ステージとナノムーバーの組合せ

## ナノムーバー™ 駆動クロスローラーベアリングステージキット

プラットフォーム サイズ (mm)	A (タップ)	B (mm)	C (タップ)	B (mm)	駆動位置	
65 x 65	M6	25.0	M3	32.0	センター	07 TXC 724 とのステージキット
65 x 65	M6	25.0	M3	32.0	サイド	07 TXS 724 とのステージキット
120 x 120	M6	25.0	-	-	センター	07 TXC 727 とのステージキット
120 x 120	M6	25.0	-	-	サイド	07 TXS 727 とのステージキット