



X軸ステージ | 40 mm

MECHANICAL STAGE SYSTEM >>> MANUAL STAGES >>> X STAGES >>> 40 mm

自動ステージ

手動ステージ

ナノポジショニングシステム

ラック&ピッチ
ステージ

ねじ駆動
ステージ

マイクロ
ステージ

X軸ステージ

XY軸
ステージ

Z軸ステージ

回転ステージ

傾斜回転
ステージ

傾斜ステージ

XYZ軸
ステージ

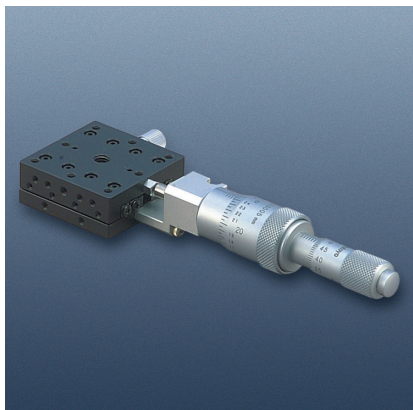
XYZ軸
回転ステージ

複合ステージ

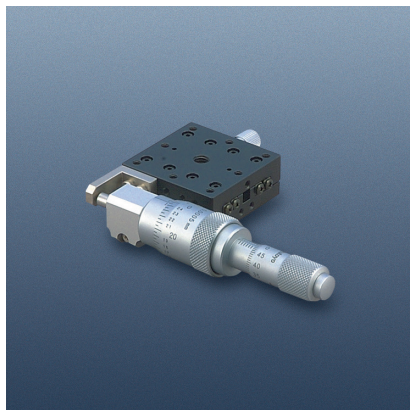
スーパーステージ

X軸スリムステージ 40×40(粗微動マイクロ付)

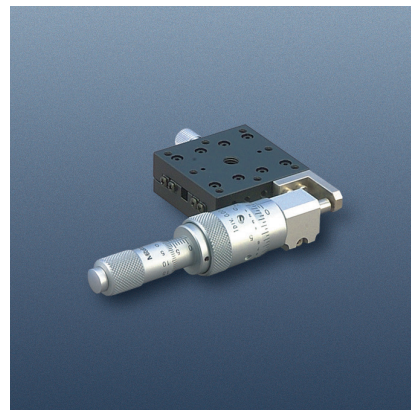
移動方向：X軸1方向 | 移動量：±6.5 mm | ステージ面：40 mm×40 mm



LS-447-C2 センターマイクロ付



LS-447-S2 サイドマイクロ付



LS-447-R2 逆サイドマイクロ付

X軸スリムステージ 40×40(粗微動マイクロ付) 仕様

製品番号	LS-447-C2	LS-447-S2	LS-447-R2
マイクロ取り付け位置	センター	サイド	逆サイド
DXF ファイル名	ls0447c2	ls0447s2	ls0447r2
価格	¥58,000		
移動方向	X軸1方向		
ステージ面	40 mm×40 mm		
使用マイクロ	MHF2-13		
移動量	±6.5 mm		
目量	マイクロメータ式 粗動0.01 mm、微動0.0005 mm		
移動ガイド	V溝とクロスローラ		
移動精度	真直度 0.003 mm		
耐荷重	29.4 N (3 kgf)		
質量	0.19 kg (アルミ合金)	0.18 kg (アルミ合金)	

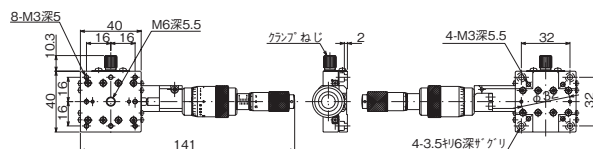
■X軸方向の微動ユニットです。

■移動ガイドにV溝とクロスローラ(V-CR方式)を使用しています。

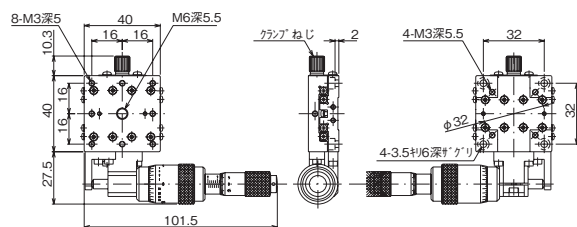
■粗動0.01 mm、微動0.0005 mmの粗微動マイクロメータヘッドを使用しています。

■本体の材質にアルミ合金を使用しています。

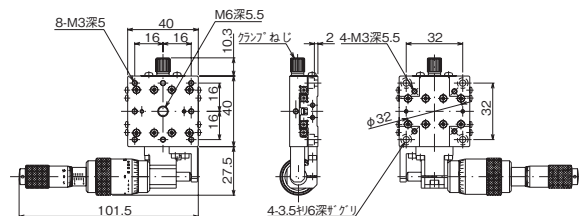
■マイクロメータヘッドの取り付け位置により、センターマイクロ、サイドマイクロ、逆サイドマイクロの製品があります。



センターマイクロ付(型式末尾-C2)



サイドマイクロ付(型式末尾-S2)



逆サイドマイクロ付(型式末尾-R2)