



X・Y軸ステージ | 60 mm、90 mm

MECHANICAL STAGE SYSTEM >>> MANUAL STAGES >>> XY STAGES >>> 60 mm / 90 mm

自動ステージ

手動ステージ

ナノポジングシステム

ラック&ピニオン

ねじ駆動

マイクロメータ

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

X・Y・Z軸

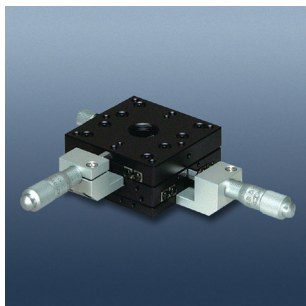
X・Y・Z軸

複合ステージ

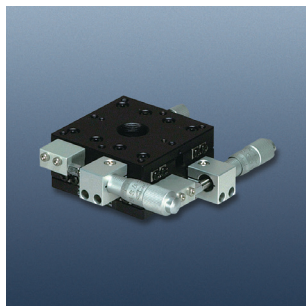
スライダ等

X・Y軸スリムステージ 60×60(ファインピッチマイクロ付)

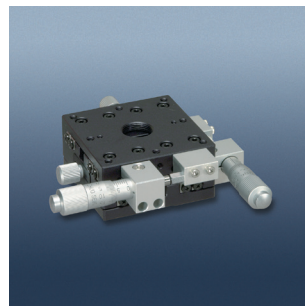
移動方向：X・Y軸2方向 | 移動量：±3 mm | ステージ面：60 mm×60 mm



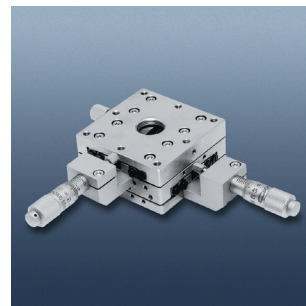
LD-647-C8 センターマイクロ付



LD-647-S8 サイドマイクロ付



LD-647-R8 逆サイドマイクロ付



LD-648-C8 センターマイクロ付

X・Y軸スリムステージ 60×60(ファインピッチマイクロ付) 仕様

製品番号	LD-647-C8	LD-647-S8	LD-647-R8	LD-649-C8	LD-649-S8	LD-649-R8	LD-648-C8	LD-648-S8	LD-648-R8
マイクロ取り付け位置	センター	サイド	逆サイド	センター	サイド	逆サイド	センター	サイド	逆サイド
DXF ファイル名	ld0647c8	ld0647s8	ld0647r8	ld0649c8	ld0649s8	ld0649r8	ld0648c8	ld0648s8	ld0648r8
価 格	¥ 65,000			¥ 70,000			¥ 102,000		
移 動 方 向	X・Y軸2方向								
ス テ ー ジ 面	60mm×60mm								
使用マイクロ	MHS4-6.5FP								
移 動 量	±3mm								
目 量	マイクロメータ式 0.002mm								
移 動 ガ イ ド	V溝とクロスローラ								
移 動 精 度	真直度 0.003mm			真直度 0.002mm ヨーイング・ピッチング 25"					
モーメント剛性	—			ヨー剛性 0.5sec/N・cm ピッチ剛性 0.5sec/N・cm ロール剛性 0.4sec/N・cm					
平 行 度	—			0.05mm					
耐 荷 重	49N(5kgf)			98N(10kgf)					
質 量	0.5kg(アルミ合金)			0.9kg(鋼材)			0.9kg(ステンレス)		
XY直 交 度	0.02mm								

- X・Y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。
- 目量0.002 mmで±3 mmの移動が可能です。
- 本体の材質にアルミ合金、鉄、ステンレスを使用した製品があります。
- 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。
- 本体の材質に鉄を使用した製品は移動精度および耐荷重が優れています。
- 本体の材質にステンレスを使用した製品は移動精度および耐荷重、耐食性が優れています。

