



X・Y軸ステージ | 60 mm

:::MECHANICAL STAGE SYSTEM >>> MANUAL STAGES >>> XY STAGES >>> 60 mm

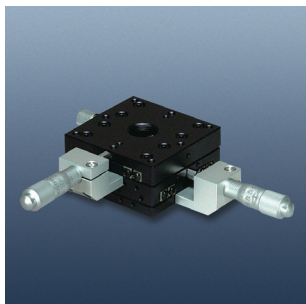
自動ステージ

手動ステージ

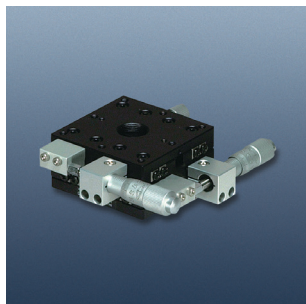
ナノポジシステム

X・Y軸スリムステージ 60×60

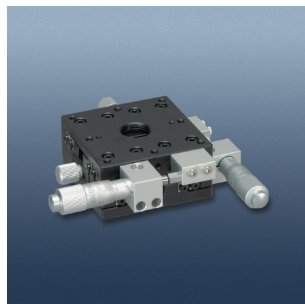
移動方向：X・Y軸2方向 移動量：±6.5 mm ステージ面：60 mm×60 mm



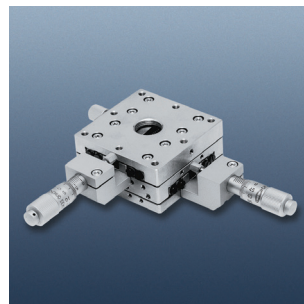
LD-647-C1 センターマイクロ付



LD-647-S1 サイドマイクロ付



LD-647-R1 逆サイドマイクロ付

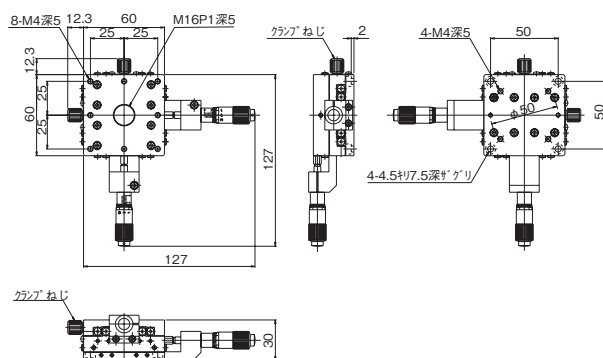


LD-648-C1 センターマイクロ付

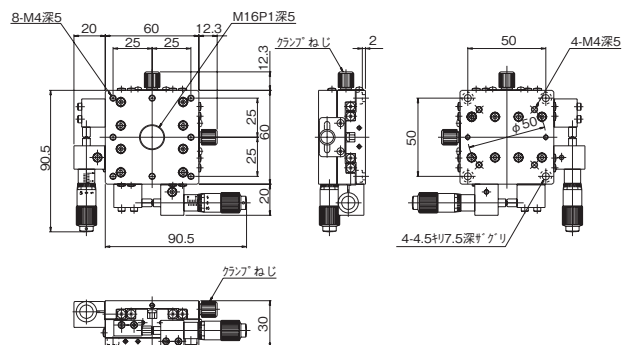
X・Y軸スリムステージ 60×60 仕様

製 品 番 号	LD-647-C1	LD-647-S1	LD-647-R1	LD-649-C1	LD-649-S1	LD-649-R1	LD-648-C1	LD-648-S1	LD-648-R1
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	ld0647c1	ld0647s1	ld0647r1	ld0649c1	ld0649s1	ld0649r1	ld0648c1	ld0648s1	ld0648r1
価 格	¥55,000			¥60,000			¥92,000		
移 動 方 向	X・Y軸2方向								
ス テ ー ジ 面	60mm×60mm								
使用マイクロ	CMH-13RM								
移 動 量	±6.5mm								
目 量	マイクロメータ式 0.01mm								
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								

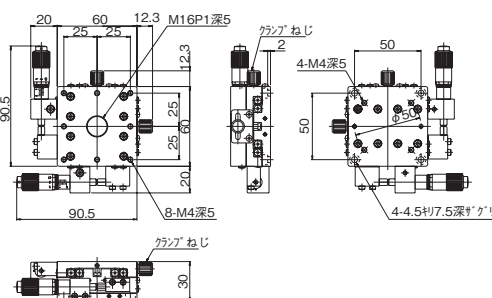
- X・Y軸方向の微動ユニットです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラ (V-CR方式) を使用しています。
- 本体の材質にアルミ合金、鉄、ステンレスを使用した製品があります。
- マイクロメータヘッドの取り付け位置により、センターマイクロ、サイドマイクロ、逆サイドマイクロの製品があります。
- 本体の材質に鉄を使用した製品は移動精度および耐荷重が優れています。
- 本体の材質にステンレスを使用した製品は移動精度および耐荷重、耐食性が優れています。



センターマイクロ付 (型式末尾-C1)



サイドマイクロ付 (型式末尾-S1)



逆サイドマイクロ付 (型式末尾-R1)