

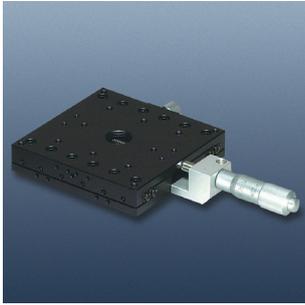
自動ステージ

手動ステージ

ナノポジシステム

X軸スリムステージ 90×90

移動方向：X軸1方向 | 移動量：±7.5 mm | ステージ面：90 mm×90 mm



LS-947-C1 センターマイクロ付



LS-947-S1 サイドマイクロ付



LS-947-R1 逆サイドマイクロ付

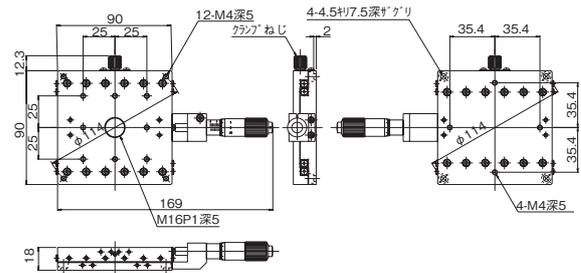


LS-948-C1 センターマイクロ付

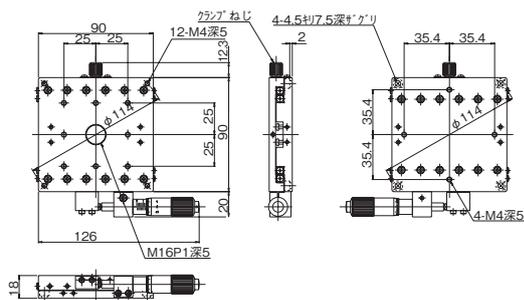
X軸スリムステージ 90×90 仕様

製品番号	LS-947-C1	LS-947-S1	LS-947-R1	LS-949-C1	LS-949-S1	LS-949-R1	LS-948-C1	LS-948-S1	LS-948-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	ls0947c1	ls0947s1	ls0947r1	ls0949c1	ls0949s1	ls0949r1	ls0948c1	ls0948s1	ls0948r1
価格	¥33,000			¥35,000			¥70,000		
移動方向	X軸1方向								
ステージ面	90 mm×90 mm								
使用マイクロ	CMH-15F								
移動量	±7.5 mm								
目量	マイクロメータ式 0.01 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			真直度 0.002 mm ヨーイング・ピッチング 25"					
モーメント剛性	—			ヨー剛性 0.1 sec/N・cm ピッチ剛性 0.1 sec/N・cm ロール剛性 0.05 sec/N・cm					
平行度	—			0.03 mm					
耐荷重	78.4N (8kgf)			176N (18kgf)					
質量	0.45 kg (アルミ合金)			1 kg (鋼材)			1 kg (ステンレス)		

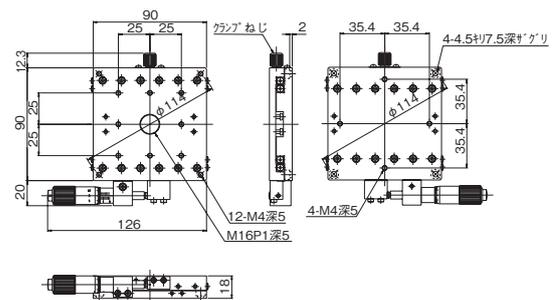
- X軸方向の微動ユニットです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラ (V-CR方式) を使用しています。
- 本体の材質にアルミ合金、鉄、ステンレスを使用した製品があります。
- マイクロメータヘッドの取り付け位置により、センターマイクロ、サイドマイクロ、逆サイドマイクロの製品があります。
- 本体の材質に鉄を使用した製品は移動精度および耐荷重が優れています。
- 本体の材質にステンレスを使用した製品は移動精度および耐荷重、耐食性が優れています。



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)