



## X軸スリムステージ 125×125(粗微動マイクロ付)

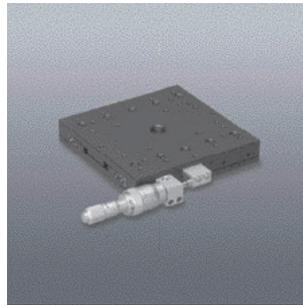
移動方向: X軸1方向 移動量: ±6.5mm ステージ面: 125mm×125mm



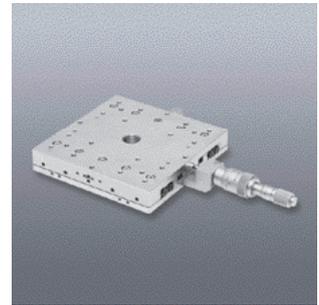
LS-147-C2 センターマイクロ付



LS-147-S2 サイドマイクロ付



LS-147-R2 逆サイドマイクロ付

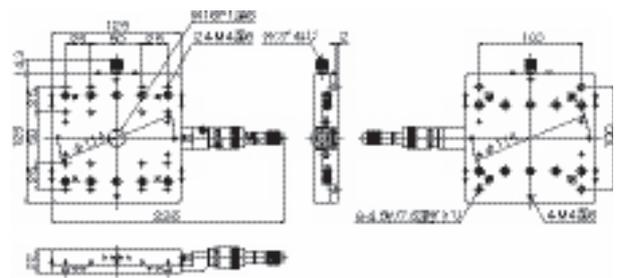


LS-148-C2 センターマイクロ付

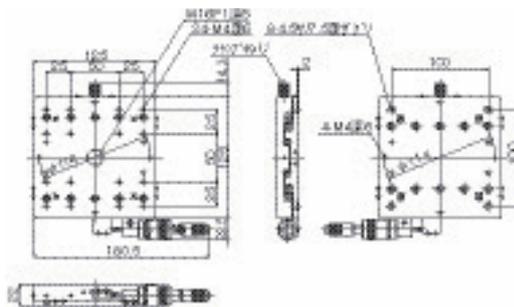
X軸スリムステージ 125×125(粗微動マイクロ付) 仕様

製品番号	LS-147-C2	LS-147-S2	LS-147-R2	LS-149-C2	LS-149-S2	LS-149-R2	LS-148-C2	LS-148-S2	LS-148-R2
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	ls0147c2	ls0147s2	ls0147r2	ls0149c2	ls0149s2	ls0149r2	ls0148c2	ls0148s2	ls0148r2
価格	¥74,000			¥76,000			¥118,000		
移動方向	X軸1方向								
ステージ面	125mm×125mm								
使用マイクロ	MHF2-13								
移動量	±6.5mm								
目量	マイクロメータ式 粗動0.01mm、微動0.0005mm								
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 0.003mm ヨーイング・ピッチング 15°					
モーメント剛性	—			ヨー剛性 0.05sec/N・cm ピッチ剛性 0.05sec/N・cm ロール剛性 0.03sec/N・cm					
平行度	—			0.03mm					
耐荷重	147N(15kgf)			245N(25kgf)					
質量	1.1kg(アルミ合金)			2.5kg(鋼材)			2.5kg(ステンレス)		

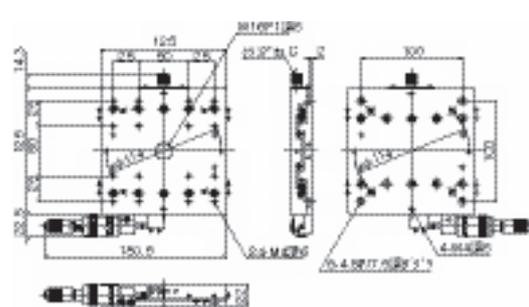
- X軸方向の微動ユニットです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラ(V-CR方式)を使用しています。
- 粗動0.01mm、微動0.0005mmの粗微動マイクロメータヘッドを使用しています。
- 本体の材質にアルミ合金、鉄、ステンレスを使用した製品があります。
- マイクロメータヘッドの取り付け位置により、センターマイクロ、サイドマイクロ、逆サイドマイクロの製品があります。
- 本体の材質に鉄を使用した製品は移動精度および耐荷重が優れています。
- 本体の材質にステンレスを使用した製品は移動精度および耐荷重、耐食性が優れています。



センターマイクロ付(型式末尾-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)

自動ステージ

手動ステージ

ナノポジションシステム

ラックレベリオン

ねじ式ステージ

マイクロメータ

X軸ステージ

30mm

XY軸

40mm

Z軸ステージ

60mm

回転ステージ

90mm

傾斜回転

125mm

傾斜ステージ

125mm

XY軸

X軸ステージ

複合ステージ

スローサ等