スペーサ等

X·Y軸スリムステージ 125×125(デジタル表示式マイクロ付)

移動方向:X·Y軸2方向 移動量:±12.5mm ステージ面:125mm×125mm









LD-147-C7 センターマイクロ付

LD-147-S7 サイドマイクロ付

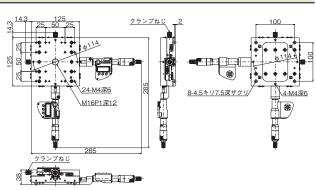
LD-148-C7 センターマイクロ付

LD-148-S7 サイドマイクロ付

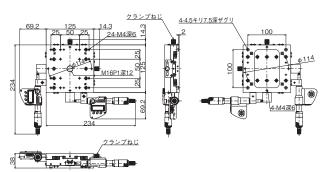
X·Y軸スリムステージ 125×125(デジタル表示式マイクロ付) 仕様

製 品 番 号	LD-147-C7	LD-147-S7	LD-149-C7	LD-149-S7	LD-148-C7	LD-148-S7
マイクロ取り付け位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	サイド
DXFファイル名	ld0147c7	ld0147s7	ld0149c7	ld0149s7	ld0148c7	ld0148s7
価格	¥109	9,000	¥112,000 ¥194,000			
移動方向	X·Y軸2方向					
ステージ面	125mm×125mm					
使用マイクロ	MHN1-25M					
移 動 量	± 12.5 mm					
目 量	デジタル表示式マイクロメータ 0.001 mm					
移動ガイド	V満とクロスローラ					
移動精度	真直度 0.003 mm		真直度 0.003 mm 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	-	_	0.05 mm			
耐 荷 重	147N (15kgf)	225N(23kgf)			
質 量	2.2kg(アルミ合金)		4.5 kg (鋼材)		4.5 kg (ステンレス)	
XY直 交 度	0.02 mm					

- ■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。
- ■マイクロメータヘッドにABS.、INC.2つの測長系をもっ た直読タイプのデジタル表示式マイクロメータヘッド (MHN1-25M ミツトヨ製)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-C7)



サイドマイクロ付(型式末尾-S7)