



LZ-145-C1

VCR 超精密Z軸ブラケットステージ 125×125

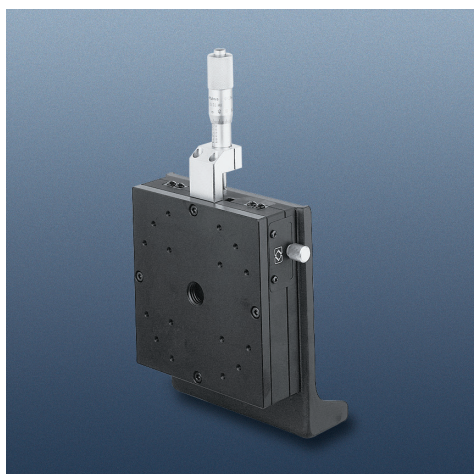
¥ 70,000

移動方向: Z軸1方向

移動量: ±12.5mm

ステージ面: 125mm×125mm

◎ DXF file | ■ lv145c1



移動方向	Z軸1方向
ステージ面	125mm×125mm
使用マイクロ	MHN1-25T
移動量	±12.5mm
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 ヨーイング・ピッチング 15"

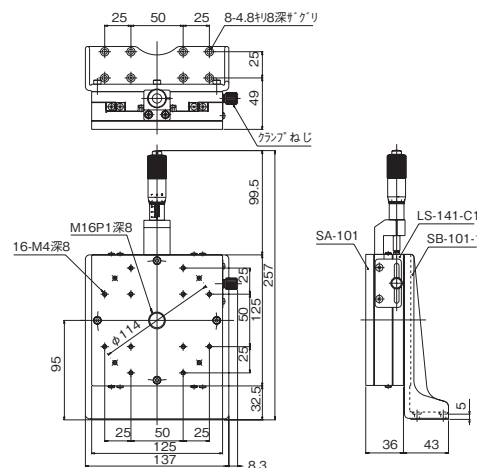
モーメント剛性	ヨー剛性	0.2 sec/N・cm
	ピッチ剛性	0.4 sec/N・cm
	ロール剛性	0.2 sec/N・cm
耐荷重	29.4N (3kgf)	
質量	4kg (鋼材)	
直角度	0.05mm (Z軸ブラケット単体)	

■ Z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。

■ X軸ステージをZ軸ブラケットに取り付けた構造になっています。

■ 中央の取り付けねじはM16P1です。



LZ-145-C2

VCR 超精密Z軸ブラケットステージ 125×125 (粗微動マイクロ付)

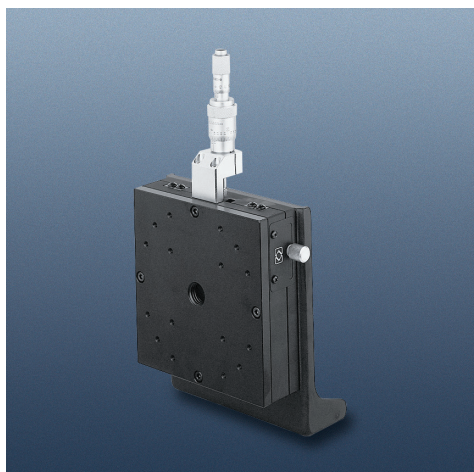
¥ 103,000

移動方向: Z軸1方向

移動量: ±5mm

ステージ面: 125mm×125mm

◎ DXF file | ■ lv145c2



移動方向	Z軸1方向
ステージ面	125mm×125mm
使用マイクロ	MHF2-13
移動量	±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 ヨーイング・ピッチング 15"

モーメント剛性	ヨー剛性	0.2 sec/N・cm
	ピッチ剛性	0.4 sec/N・cm
	ロール剛性	0.2 sec/N・cm
耐荷重	29.4N (3kgf)	
質量	4kg (鋼材)	
直角度	0.05mm (Z軸ブラケット単体)	

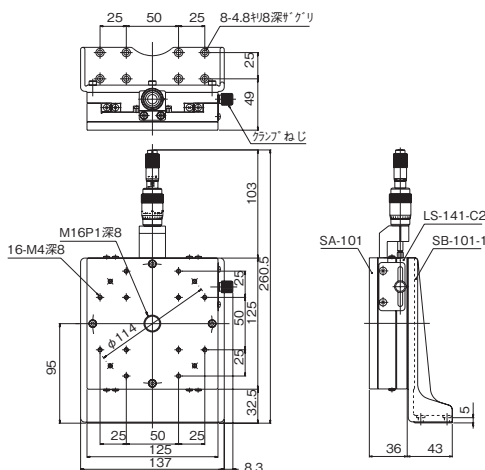
■ Z軸方向の微動ユニットです。

■ 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。

■ X軸ステージをZ軸ブラケットに取り付けた構造になっています。

■ 中央の取り付けねじはM16P1です。



自動ステージ

手動ステージ

ナポシシステム

ラックピオン

ねじステージ

マイクロテシ

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

傾斜ステージ

XYZ軸

回転ステージ

複合ステージ

スパーサ等