

VCR 超精密Z軸ブラケットステージ

移動方向：Z軸1方向 | ステージ面：60mm×60mm、または90mm×90mm



LZ-645-C1



LZ-645-C2



LZ-945-C1

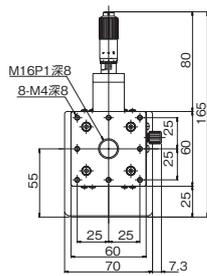
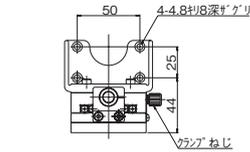


LZ-945-C2

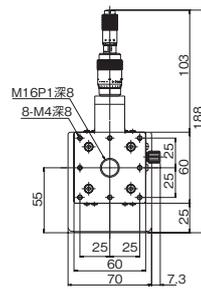
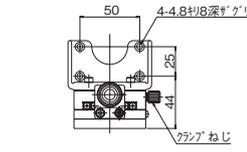
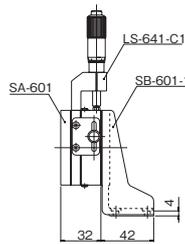
- Z軸方向の微動ユニットです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラ (V-CR方式) を使用しています。
- X軸ステージをZ軸ブラケットに取り付けた構造になっています。
- LZ-645-C2、LZ-945-C2は粗動0.01mm、微動0.0005mmの粗微動マイクロメータヘッドを使用しています。

VCR 超精密Z軸ブラケットステージ 仕様

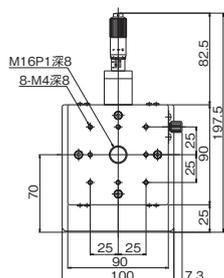
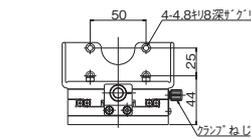
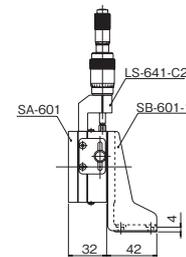
製品番号	LZ-645-C1	LZ-645-C2	LZ-945-C1	LZ-945-C2
DXFファイル名	lv645c1	lv645c2	lv945c1	lv945c2
価格	¥57,100	¥91,100	¥63,000	¥97,000
移動方向	Z軸1方向			
ステージ面	60mm×60mm		90mm×90mm	
使用マイクロ	CMH-15F	MHF2-13	CMH-15F	MHF2-13
移動量	±5mm		±7.5mm	
目量	マイクロメータ式 0.01mm	マイクロメータ式 粗動0.01mm、微動0.0005mm	マイクロメータ式 0.01mm	マイクロメータ式 粗動0.01mm、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 0.002mm ヨーイング・ピッチング 25"		真直度 0.002mm ヨーイング・ピッチング 15"	
モーメント剛性	ヨー剛性 0.3 sec/N・cm ピッチ剛性 0.4 sec/N・cm ロール剛性 0.3 sec/N・cm		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	19.6N (2kgf)		29.4N (3kgf)	
質量	0.9kg (鋼材)		1.9kg (鋼材)	
直角度	0.05mm (Z軸ブラケット単体)			



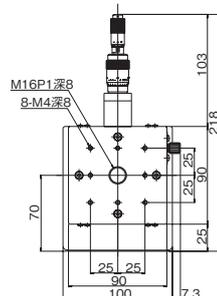
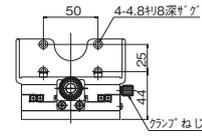
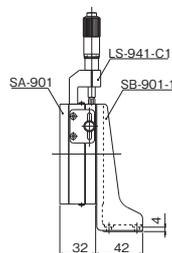
LZ-645-C1



LZ-645-C2



LZ-945-C1



LZ-945-C2

