



MMステージ | Zステージ

:::MECHANICAL STAGE SYSTEM >>> MOTORIZED STAGES >>> MM STAGES >>> Z STAGES

自動ステージ

手動ステージ

ナノポジシステム

コントローラ

MSS

AF

HGS

小型MMステージ

MMステージ

MMスパーサ

DCモータステージ

アクチュエータ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

Z昇降ステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

ALZ-212-C2PB

Zステージ ジャバラ付

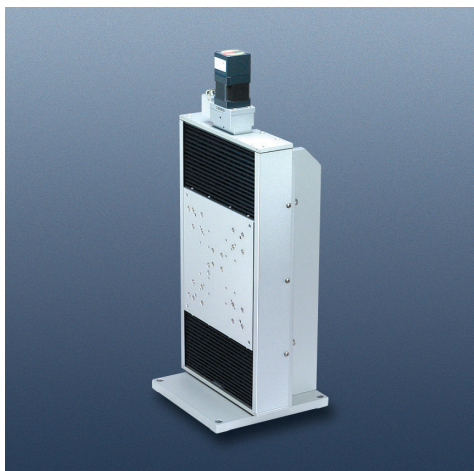
¥ 465,000

移動方向：Z軸1方向

移動量：±60mm

ステージ面：200mm×200mm

◎ DXF file | az2h22

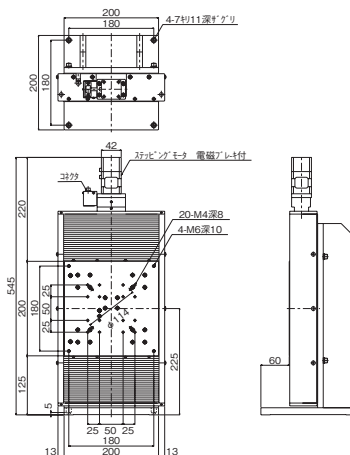


移動方向	Z軸1方向
移動量	±60mm
ステージ面	200mm×200mm
使用モータ	PK545相当 電磁ブレーキ付 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	0.004mm
送りねじリード	2mm
移動ガイド	ボールウェイ
真直度	0.01mm (水平・垂直) 20sec (ヨーイング) 30sec (ピッチング)
位置決め精度	0.015mm
繰り返し精度	±0.002mm
ロストモーション	0.002mm
モーメント剛性	ヨー剛性 0.03sec/N・cm ピッチ剛性 0.5sec/N・cm ロール剛性 0.4sec/N・cm
耐荷重	78.4N (8kgf)
質量	18.5kg
最高速度 (5,000pps時)	20mm/sec
材質	アルミ合金
原点センサ (動作論理)	N.O. (ノーマルオープン) フォトセンサ
原点前センサ (動作論理)	N.C. (ノーマルクローズ) フォトセンサ
リミットセンサ (動作論理)	N.C. (ノーマルクローズ) フォトセンサ
適合ケーブル	ACB-STD2, ACB-STD3

- MMスタンダードの120 移動Zステージです。
- 移動ガイドにボールウェイを使用しています。
- ALZ-220-C2Pに防塵用のジャバラを付けたものです。
- 無励磁時のステージ落下防止用電磁ブレーキを装備しています。
- 原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。

※センサのタイミングチャートはNo.1 (チャート①) です。A-17 参照。

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。



ALZ-220-C2P

Zステージ

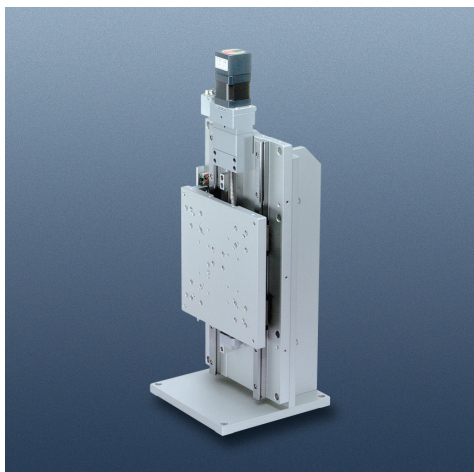
¥ 435,000

移動方向：Z軸1方向

移動量：±100mm

ステージ面：200mm×200mm

◎ DXF file | az2l21



移動方向	Z軸1方向
移動量	±100mm
ステージ面	200mm×200mm
使用モータ	PK545相当 電磁ブレーキ付 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	0.004mm
送りねじリード	2mm
移動ガイド	ボールウェイ
真直度	0.01mm (水平・垂直) 30sec (ヨーイング) 50sec (ピッチング)
位置決め精度	0.02mm
繰り返し精度	±0.002mm
ロストモーション	0.002mm
モーメント剛性	ヨー剛性 0.03sec/N・cm ピッチ剛性 0.5sec/N・cm ロール剛性 0.4sec/N・cm
耐荷重	78.4N (8kgf)
質量	17kg
最高速度 (5,000pps時)	20mm/sec
材質	アルミ合金
原点センサ (動作論理)	N.O. (ノーマルオープン) フォトセンサ
原点前センサ (動作論理)	N.C. (ノーマルクローズ) フォトセンサ
リミットセンサ (動作論理)	N.C. (ノーマルクローズ) フォトセンサ
適合ケーブル	ACB-STD2, ACB-STD3

- MMスタンダードの200mm移動Zステージです。
- 移動ガイドにボールウェイを使用しています。
- 無励磁時のステージ落下防止用電磁ブレーキを装備しています。
- 原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。

※センサのタイミングチャートはNo.1 (チャート①) です。A-17 参照。

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。

