



ALZ-215-H1P

Zステージ

¥ 560,000

ALZ-215-H2P

Zステージ (ねじリード2mm)

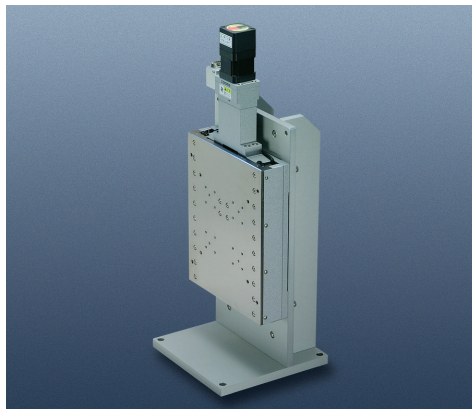
¥ 560,000

移動方向: Z軸1方向

移動量: ±75mm

ステージ面: 200mm×250mm

DXF file | az2k11 | az2k21



ALZ-215-H1P

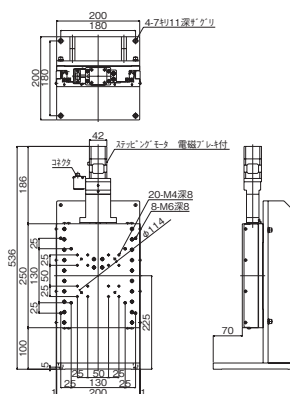
- MMスタンダードの150mm移動Zステージです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラを使用しています。
- 無励磁時のステージ落下防止用電磁ブレーキを装備しています。
- 原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。
- ALZ-215-H2Pは送りねじリード2mmで高速駆動が可能です。

※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。

移動方向	Z軸1方向
移動量	±75mm
ステージ面	200mm×250mm
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	-H1P 0.002mm -H2P 0.004mm
送りねじリード	-H1P 1mm -H2P 2mm
移動ガイド	V溝とクロスローラ
真直度	0.004mm (水平・垂直) 20sec (ヨーイング) 30sec (ピッチング)
位置決め精度	0.015mm
繰返し精度	-H1P ±0.0008mm -H2P ±0.001mm
ロストモーション	-H1P 0.001mm -H2P 0.002mm
モーメント剛性	ヨー剛性 0.05sec/N・cm ピッチ剛性 0.6sec/N・cm ロール剛性 0.6sec/N・cm
耐荷重	98N (10kgf)
質量	26.7kg
最高速度 (5,000pps時)	-H1P 10mm/sec -H2P 20mm/sec
材質	鋼材
原点前センサ (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

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。



ALZ-215-H1PB

Zステージ ジャバラ付

¥ 600,000

ALZ-215-H2PB

Zステージ ジャバラ付 (ねじリード2mm)

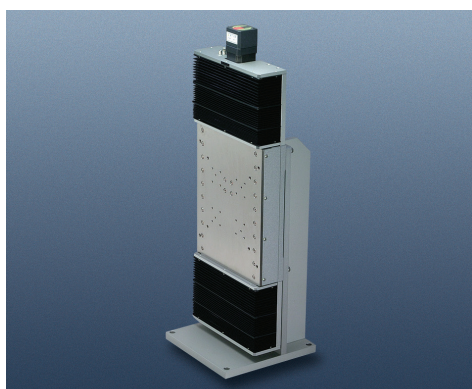
¥ 600,000

移動方向: Z軸1方向

移動量: ±75mm

ステージ面: 200mm×250mm

DXF file | az2k12 | az2k22



ALZ-215-H1PB

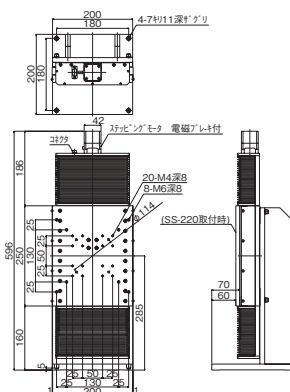
- MMスタンダードの150mm移動Zステージです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラを使用しています。
- 防塵用のジャバラが付いています。
- 無励磁時のステージ落下防止用電磁ブレーキを装備しています。
- 原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。
- ALZ-215-H2PBは送りねじリード2mmで高速駆動が可能です。

※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。

移動方向	Z軸1方向
移動量	±75mm
ステージ面	200mm×250mm
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	-H1PB 0.002mm -H2PB 0.004mm
送りねじリード	-H1PB 1mm -H2PB 2mm
移動ガイド	V溝とクロスローラ
真直度	0.004mm (水平・垂直) 20sec (ヨーイング) 30sec (ピッチング)
位置決め精度	0.015mm
繰返し精度	-H1PB ±0.0008mm -H2PB ±0.001mm
ロストモーション	-H1PB 0.001mm -H2PB 0.002mm
モーメント剛性	ヨー剛性 0.05sec/N・cm ピッチ剛性 0.6sec/N・cm ロール剛性 0.6sec/N・cm
耐荷重	98N (10kgf)
質量	28.2kg
最高速度 (5,000pps時)	-H1PB 10mm/sec -H2PB 20mm/sec
材質	鋼材
原点前センサ (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

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。



自動ステージ

手動ステージ

ナポシシステム

コントローラ

MSS

AF

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

エータ

MMステージ

MMステージ

SDCモータ

エータ