



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

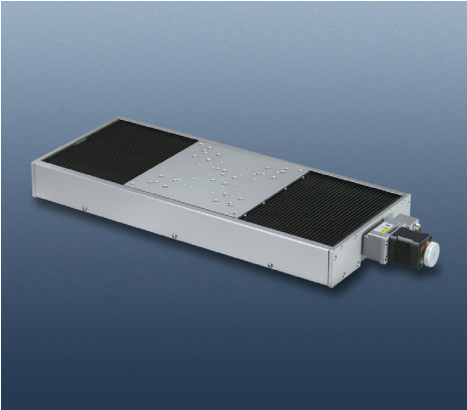
傾斜ステージ

アクチュエータ

ALS-220-C2PB	Xステージ ジャバラ付	¥ 450,000
--------------	-------------	-----------

ALS-220-C5PB	Xステージ ジャバラ付(ねじリード5mm)	¥ 450,000
--------------	-----------------------	-----------

移動方向 : X軸1方向 移動量 : ±100mm ステージ面 : 200mm×200mm DXF file | as2l22 as2l52



ALS-220-C2PB

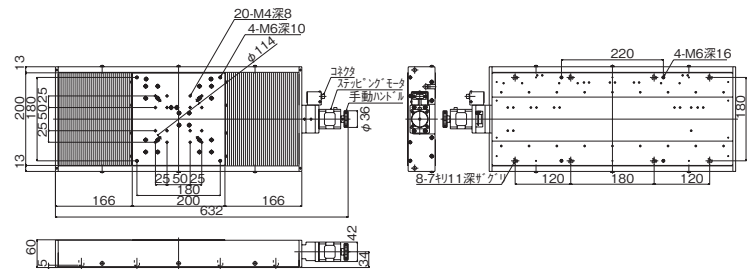
- MMスタンダードの200mm移動Xステージです。
- 移動ガイドにボールウェイを使用しています。
- ALS-230-C2P、-C5Pに防塵用のジャバラを付けたものです。
- 原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。
- ALS-220-C5PBは送りねじリード5mmで高速駆動が可能です。

※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	X軸1方向
移動量	±100mm
ステージ面	200mm×200mm
使用モータ	PK545-B相当 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	-C2PB 0.004mm -C5PB 0.01mm
送りねじリード	-C2PB 2mm -C5PB 5mm
移動ガイド	ボールウェイ
真直度	0.015mm(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	-C2PB 0.002mm -C5PB 0.005mm

モーメント剛性	ヨー剛性 0.02sec/N・cm ピッチ剛性 0.02sec/N・cm ロール剛性 0.02sec/N・cm
耐荷重	490N(50kgf)
質量	12kg
最高速度(5,000pps時)	-C2PB 20mm/sec -C5PB 50mm/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

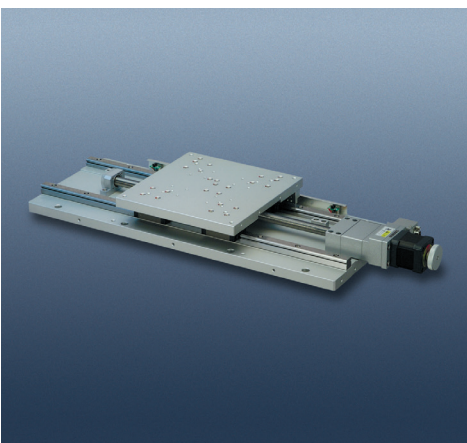
※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。



ALS-230-C2P	Xステージ	¥ 400,000
-------------	-------	-----------

ALS-230-C5P	Xステージ(ねじリード5mm)	¥ 400,000
-------------	-----------------	-----------

移動方向 : X軸1方向 移動量 : ±150mm ステージ面 : 200mm×200mm DXF file | as2n21 as2n51



ALS-230-C2P

- MMスタンダードの300mm移動X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。
- 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。
- ALS-230-C5Pは送りねじリード5mm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	X軸1方向
移動量	±150mm
ステージ面	200mm×200mm
使用モータ	PK545-B相当 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	-C2P 0.004mm -C5P 0.01mm
送りねじリード	-C2P 2mm -C5P 5mm
移動ガイド	ボールウェイ
真直度	0.02mm(水平・垂直) 35sec(ヨーイング) 60sec(ピッチング)
位置決め精度	0.03mm
繰り返し精度	±0.002mm
ロストモーション	-C2P 0.002mm -C5P 0.005mm

モーメント剛性	ヨー剛性 0.02sec/N・cm ピッチ剛性 0.02sec/N・cm ロール剛性 0.02sec/N・cm
耐荷重	490N(50kgf)
質量	10.5kg
最高速度(5,000pps時)	-C2P 20mm/sec -C5P 50mm/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

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。

