



MMステージ | 傾斜ステージ

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

自動ステージ

手動ステージ

ナノポジショニングシステム

コントローラ

MSS

AF

HGS

小型MM

MMステージ

MMスパーサ

DCモータ

エアクチュエータ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

Z分解ステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

ATS-C616-EM

傾斜ステージ

¥ 120,000

ATS-C612-EM

傾斜ステージ

¥ 120,000

ATS-C610-EM

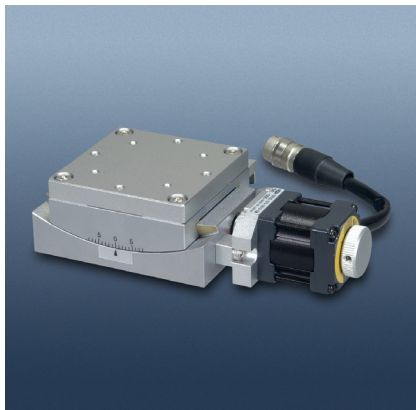
傾斜ステージ

¥ 120,000

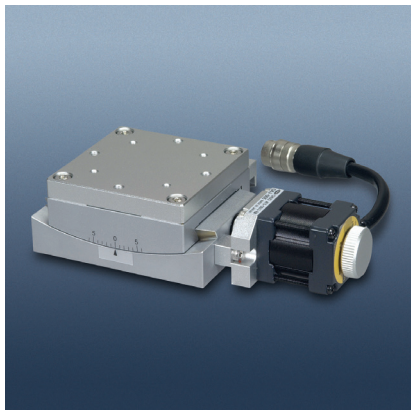
移動方向：傾斜1方向

ステージ面：60 mm×60 mm

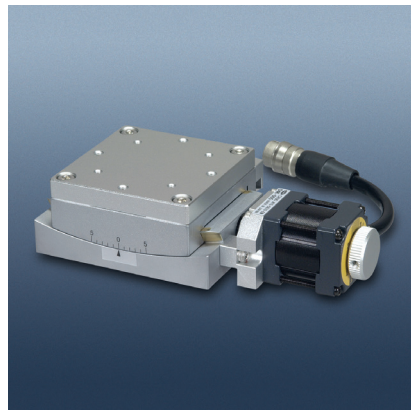
DXF file | at6g21 | at6f21 | at6e21



ATS-C616-EM



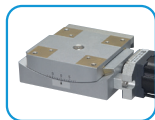
ATS-C612-EM



ATS-C610-EM

- MMスタンダードの傾斜ステージです。
- 複合カップリング機構を採用しています。
- 移動ガイドにアリ溝を使用しています。

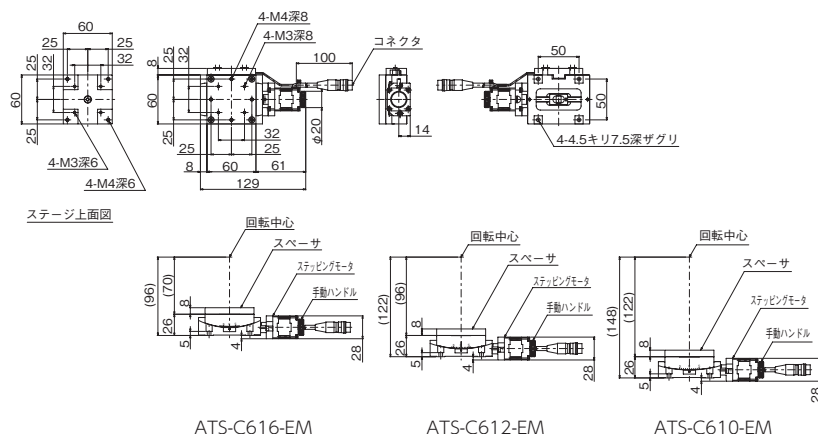
※センサのタイミングチャートはNo.10(チャート⑩)です。A-18参照。



スペーサを外した状態で使用可能です。

移動方向	傾斜1方向
回転中心	ステージ上面より -C616 70 mm -C612 96 mm -C610 122 mm
移動量	-C616 ±8°、-C612 ±6°、-C610 ±5°
ステージ面	60 mm×60 mm
使用モータ	PMM33BH2相当(5線式ペンタゴン結線)
分解能	-C616 0.000666°、-C612 0.000512°、-C610 0.000415°
送りねじリード	0.5 mm
移動ガイド	アリ
回転中心精度	φ 0.1 mm
位置決め精度	0.05°
繰返し精度	± 0.003°
ロストモーション	0.02°
耐荷重	49 N(5 kgf)
質量	0.9 kg
最高速度 (5,000pps時)	-C616 3.3°/sec、-C612 2.6°/sec、-C610 2.1°/sec
材質	真鍮
原点センサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン)、ホールIC
リミットセンサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン)、ホールIC
適合ケーブル	ACB-STM2、ACB-STM3

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。



ATS-C616-EM

ATS-C612-EM

ATS-C610-EM