



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

コントローラ

MSS

AF

HGS

小型MM

MMステージ

MMスライダ

ステータス

エアクチュ

ATS-420-HM

傾斜ステージ

¥ 130,000

ATS-415-HM

傾斜ステージ

¥ 130,000

ATS-410-HM

傾斜ステージ

¥ 130,000

移動方向：傾斜1方向

ステージ面：40mm×40mm

DXF file | at4d11 | at4c11 | at4b11



ATS-420-HM



ATS-415-HM

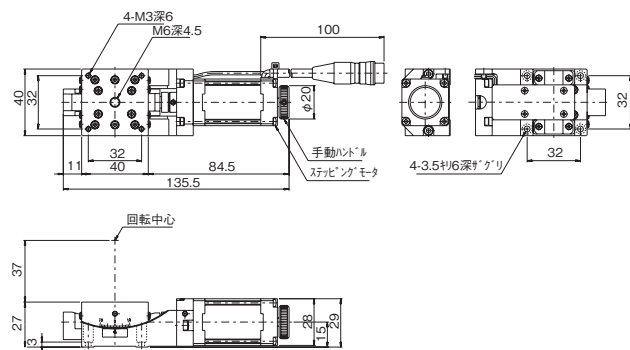


ATS-410-HM

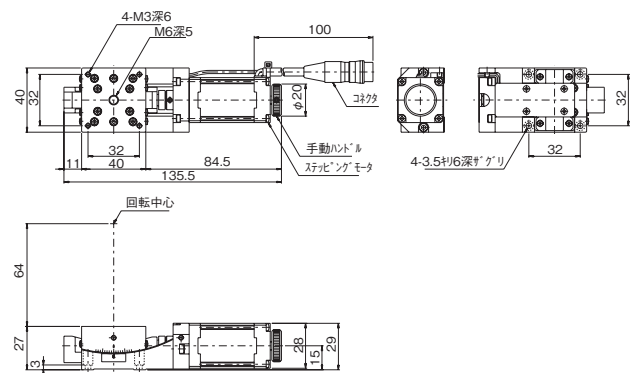
■MMスタンダードMタイプの移動傾斜ステージです。

■移動ガイドに、耐久性・信頼性に優れた当社独自のV溝と鋼球を使用しています。

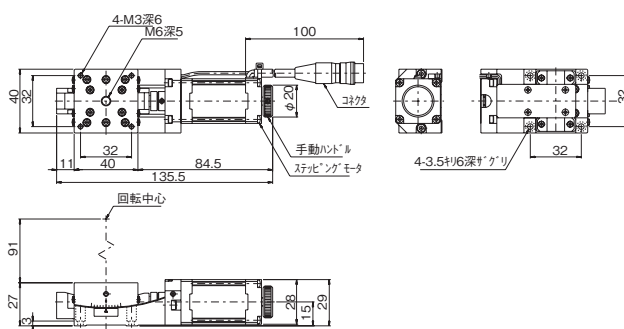
※センサのタイミングチャートはNo.10(チャート⑩)です。A-18参照。



ATS-420-HM



ATS-415-HM



ATS-410-HM

移動方向	傾斜1方向
回転中心	ステージ上面より -420 37mm -415 64mm -410 91mm
移動量	-420 ±10°, -415 ±7.5°, -410 ±5°
ステージ面	40mm×40mm
使用モータ	PMM35BH2相当 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	-420 0.004°, -415 0.004°, -410 0.002°
移動ガイド	V溝レールと鋼球
回転中心精度	φ0.1mm
位置決め精度	0.05°
繰り返し精度	±0.002°
ロストモーション	0.006°
耐荷重	19.6N(2kgf)
質量	0.4kg
最高速度 (5,000pps時)	-420, -415 20°/sec -410 10°/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)、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。