

最大 180° 屈折、360° 回転 位置決め自由自在のステージ

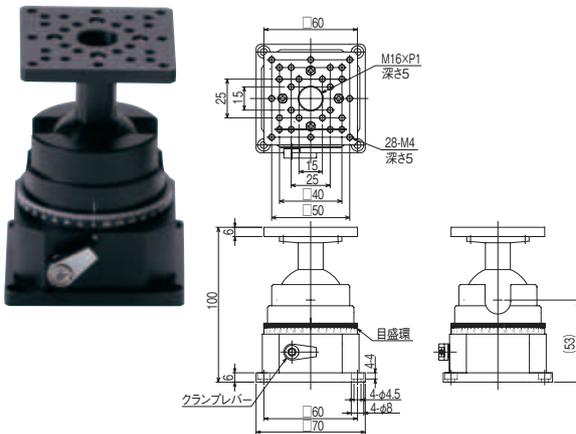
Maximum 180° bending, 360° rotation Complete flexibility in positioning

あおり旋回ステージ Gate turning stage

メイン可動部を球状にすることで従来品にはない作動を実現しました。ユニークな発想から生まれた最大 180° 屈折・360° 回転の、位置決め角度が自由自在なステージです。

Spherical configuration of the main moving parts allows operation that was not possible with convention products. The unique concept of this stage features maximum 180° bending and 360° rotation, allowing complete flexibility in positioning.

RC-60



RC-60 と XJK-60 の組み合わせ例

Examples of RC-60 and XJK-60 combination

アリ溝式ステージと組み合わせれば、直進摺動にあおり旋回機能を付加し、どのような態勢からでも位置決めが可能です。

Combination with a dovetail stage adds gate turning functionality to straight forward sliding, enabling positioning from any attitude.

- ステージ面
Stage surface
- 目盛板
Scale plate
- ハンドル
Handle
- 球状可動部
Spherical moving parts
- 目盛板
Scale plate
- クランプレバー
Clamp lever



セットネジを緩めれば目盛環が回転し、基準となる 0 位置を任意に設定することもできます。
Loosen the set screw and rotate the scale ring to set the reference position to 0.

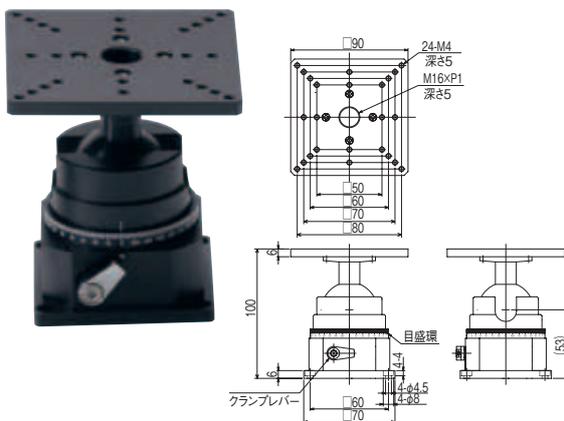


任意の角度・方向からの位置決め
摺動。
Positioning and sliding from any angle or position.



切り込み 2ヶ所で 180° 屈折。
180° articulation at two points

RC-90



あおり旋回式 Gate turning type

型式 Model	ステージ面 (mm) Stage surface (mm)	移動量 (°) Degree of movement (°)	耐荷重 N (kgf) Load bearing N (kgf)	目盛最小読取 (°) Minimum scale reading (°)	自重 (kg) Weight (kg)
RC-60	60 × 60	180° 屈折・360° 回転 旋回自在	39.2 (4)	1°	0.5
RC-90	90 × 90	180° 屈折・360° 回転 旋回自在	39.2 (4)	1°	0.57

※ 材質 ステージ本体…アルミ合金製 表面処理…梨地黒アルマイト
*Material: stage body: aluminium alloy, surface treatment: matt black alumite