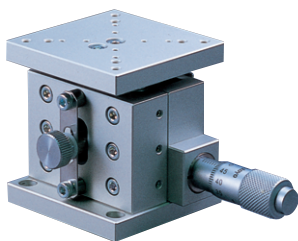


## 手動精密Zステージ

- スムーズな送りと高荷重に優れた強化型ラック & ピニオン式。



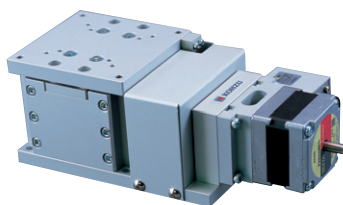
ZM05A-S1K

案内方式 精密クロスローラガイド  
 垂直度 7 μm以内/ストローク  
 最小読み取り 約5 μm  
 水平耐荷重 2kg  
 材質 アルミ合金  
 外觀 白色仕上げ

型 式	価 格	テーブル面	移動範囲
ZM05A-S1K	72,000	50mm	± 3.25mm
ZM05A-C1K	60,000	50mm	± 3.25mm
ZM07A-S1K	80,000	70mm	± 3.75mm
ZM07A-S6	118,000	70mm	± 12.5mm
ZM07A-S6S	180,000	70mm	± 12.5mm
ZM07A-C6C	205,000	70mm	± 2.5mm
ZM10A-C6C	240,000	100mm	± 2.5mm

## ステッピングモータ駆動精密Zステージ

- スムーズな送りと耐久性に優れたクサビ式、ボールネジを採用。



ZA07A-W2

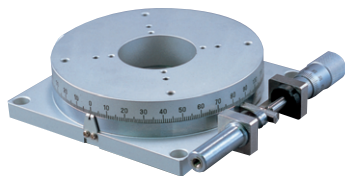
案内方式 精密クロスローラガイド  
 垂直度 5 μm以内/ストローク  
 最高速度 2.5mm/sec  
 水平耐荷重 5kg  
 材質 アルミ合金

型 式	価 格	テーブル面	移動範囲
ZA05A-V1	160,000	50mm	± 2.5mm
ZA07A-V2	200,000	70mm	± 7.5mm
ZA07A-W2	300,000	70mm	± 4.0mm
ZA07A-R3	185,000	70mm	± 12.5mm
ZA07A-R3S	240,000	70mm	± 12.5mm
ZA07A-W2C	230,000	70mm	± 2.5mm
ZA10A-V1	215,000	100mm	± 5.0mm
ZA10A-W2	410,000	100mm	± 7.0mm
ZA10A-W2C	275,000	100mm	± 2.5mm

V : ベルト式 W : クサビ式 R : クロスローラ式

## 手動精密 ステージ

- 精密クロスローラベアリングを使用した回転ステージです。



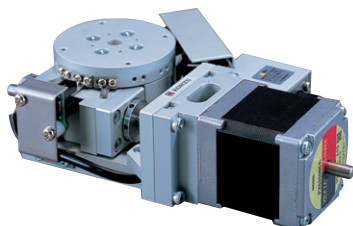
RM10A-C1

案内方式 クロスローラベアリング  
 駆動方式 マイクロメータヘッド  
 偏心 15 μm/360°  
 水平耐荷重 15kg  
 材質 アルミ合金

型 式	価 格	テーブル面	粗動/微動回転範囲
RM04A-D1	36,000	36mm	360° ± 3°
RM05A-D1	39,000	49mm	360° ± 3°
RM07A-C1	62,000	68mm	360° ± 3°
RM07A-D1	42,000	68mm	360° ± 3°
RM10A-C1	80,000	98mm	360° ± 3°
RM10A-D1	48,000	98mm	360° ± 3°
RM13A-C1	120,000	128mm	360° ± 3°
RM13A-D1	60,000	128mm	360° ± 3°
RM16A-C1	110,000	158mm	360° ± 3°
RM16A-D1	76,000	158mm	360° ± 3°

## ステッピングモータ駆動精密 ステージ

- 高精度ウォームギアにより秒単位の角度再現性に対応。



RA05A-W

案内方式 ベアリング  
 送り方式 ウォーム & ウォームホイール  
 角度再現性 0.01° 以内  
 最高速度 20°/sec  
 水平耐荷重 4kg  
 材質 アルミ合金

型 式	価 格	テーブル面	回転範囲
RA05A-W	180,000	49mm	+ 174° - 84°
RA07A-W	205,000	68mm	± 135°
RA10A-W	255,000	98mm	± 140°
RA10A-T	305,000	100mm	± 3°
RA16A-W	400,000	140mm	± 155°

T : タンジェントバー式