



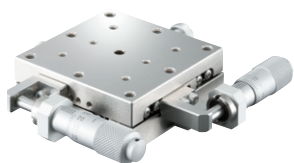
X軸リニアボールガイド(SS)ステージ BSS16シリーズ

スマートボディにリニアボールガイドを搭載。操作性にも優れた本格派次世代ステージです。

- 薄型・高剛性
- 全機種RoHS指令に対応
- SUS440C一点電解ニッケルメッキ処理

BSS16シリーズ仕様・価格

型式	BSS16-25C	BSS16-40C	BSS16-50C	BSS16-60C	BSS16-70C	BSS16-80C	BSS16-100C	
価格	18,500	18,500	19,500	19,500	24,000	27,000	30,000	
ステージ面サイズ	25 × 25mm	40 × 40mm	50 × 50mm	60 × 60mm	70 × 70mm	80 × 80mm	100 × 100mm	
移動量	± 3.2mm						± 6.5mm	± 12.5mm
耐荷重	4kgf【39.2N】	10kgf【98N】	15kgf【147N】	20kgf【196N】	23kgf【225.4N】	27.0kgf【264.6N】	35.0kgf【343N】	
移動精度	真直度	3 μm			1 μm		3 μm	
	ピッチング	30			25			
	ヨーイング	25			15			
平行度	30 μm			15 μm		20 μm		
走り平行度	10 μm			7 μm		8 μm		
自重	0.07kg	0.23kg	0.28kg	0.4kg	0.58kg	0.90kg	1.33kg	
材質・表面処理	SUS440C - 無電解ニッケルメッキ							



薄型XY軸リニアボールガイド(SS)ステージ BSS23シリーズ

リニアボールガイド機構のSSステージにXY軸一体型の新たなラインナップ登場。

- 独自のガイド機構によりXY一体構造を実現。
- XY軸組合せステージに比べ厚さ10mm低減可能。
- ボディがスリムになっても変わらぬ真直度、モーメント剛性。
- マイクロメータ最小読取：10 μm、操作位置：サイド押し。

BSS23シリーズ仕様・価格

型式	BSS23-40C	BSS23-50C	BSS23-60C	BSS23-70C	BSS23-80C	BSS23-100C
価格	37,000	39,000	39,000	51,000	56,000	63,000
ステージ面サイズ	40 × 40mm	50 × 50mm	60 × 60mm	70 × 70mm	80 × 80mm	100 × 100mm
移動量	± 6.5mm					± 12.5mm
耐荷重	9kgf【88.2N】	14.7kgf【144.1N】	19kgf【186.2N】	22.4kgf【219.5N】	26.1kgf【255.8N】	33.6kgf【329.3N】
移動精度	真直度	3 μm				
	ピッチング	40				
	ヨーイング	20				
平行度	30 μm				40 μm	
走り平行度	12 μm				15 μm	
自重	0.34kg	0.50kg	0.64kg	0.92kg	1.32kg	2.66kg
材質・表面処理	SUS440C - 無電解ニッケルメッキ					



黒色X軸リニアボールガイド(SS)ステージ BSB16シリーズ

表面を低温黒色クロム処理をしたSSステージです。

各種オプション（送りネジ仕様・クランプ仕様・勝手違い）をご用意しております。

- 移動ガイド：リニアボールガイド
- マイクロメータ最小読取：10 μm
- 操作位置：サイド押し
- 移動量：± 6.5mm

BSB16シリーズ仕様・価格

型式	BSB16-40C	BSB16-60C
価格	23,000	24,000
ステージ面サイズ	40 × 40mm	60 × 60mm
移動量	± 6.5mm	
耐荷重	10kgf【98N】	20kgf【196N】
移動精度	真直度	3 μm
	ピッチング	25
	ヨーイング	15
平行度	15 μm	
走り平行度	7 μm	
自重	0.23kg	0.4kg
材質・表面処理	SUS440C - 低温黒色クロム処理	