

ローラリニアレールシステム

ローラリニアレールシステムは、転動体にボールの代わりにローラを使用して設計された商品です。SBC-ROSA ローラリニアシステムは FEM 法を利用した負荷応力分析、"O" 型ローラ配列設計になっているため、超高剛性、4 方向超高荷重が実現できます。ローラとレールが線接触をするため、弾性変形量が微量です。従って超高剛性が実現でき、寿命がボールリニアレールシステムの 2 倍になります。高速工作機械等ハイテク産業に幅広く使用されております。

SBC-ROSA ローラリニアシステムは ISO9001 : 2000 に沿って生産されてます。

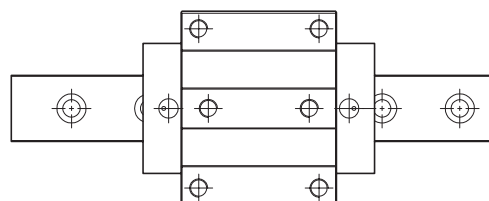


MG-LC

ブロックフランジ部にタップ穴を設けたタイプ、上からの取付になります。

MG-LL

MG-LC と同一形状で全長を長くした超高荷重タイプ



25,35,45,55 番

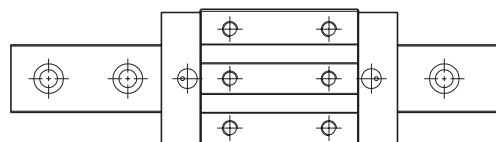
MG-LC / MG-LL 寸法表は P635

MG-SC

幅が狭いタイプです。

MG-SL

MG-SC と同一形状で全長を長くした超高荷重タイプ



25,35,45,55 番

MG-SC / MG-SL 寸法表は P636