

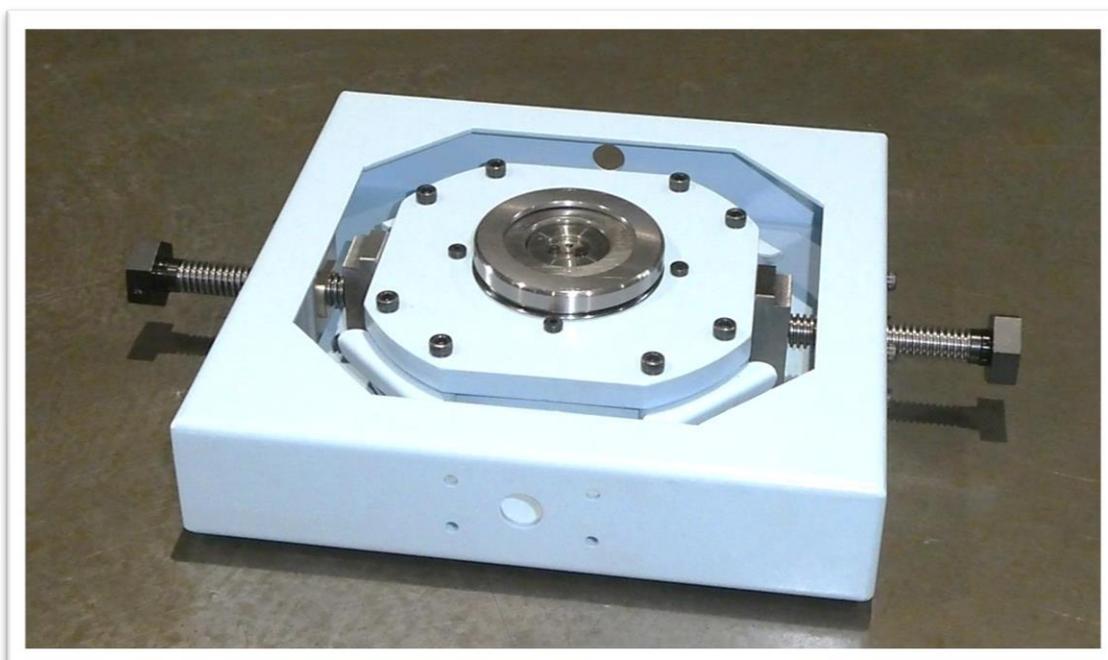
大型重量ワークの芯出し微調整治具の決定版！

Magical slide^{PAT.}

マジカル・スライド **ST** シリーズ

段取り八分、仕事二分。
重労働が、効率良く正確に。

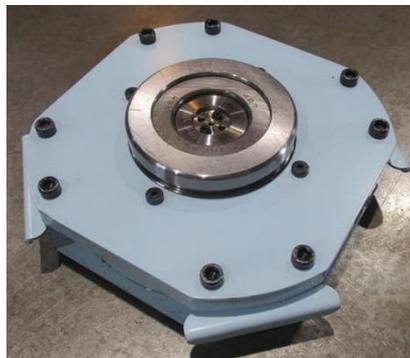
ワークの重量によって自然発生する高圧油膜の力を活用し軽快にスライド、
1/100 ミリ単位の正確さで大型重量物の位置決め作業の助っ人！



マジカル・スライド(本体)と両方向ジャッキ(外枠)との組み合わせ *

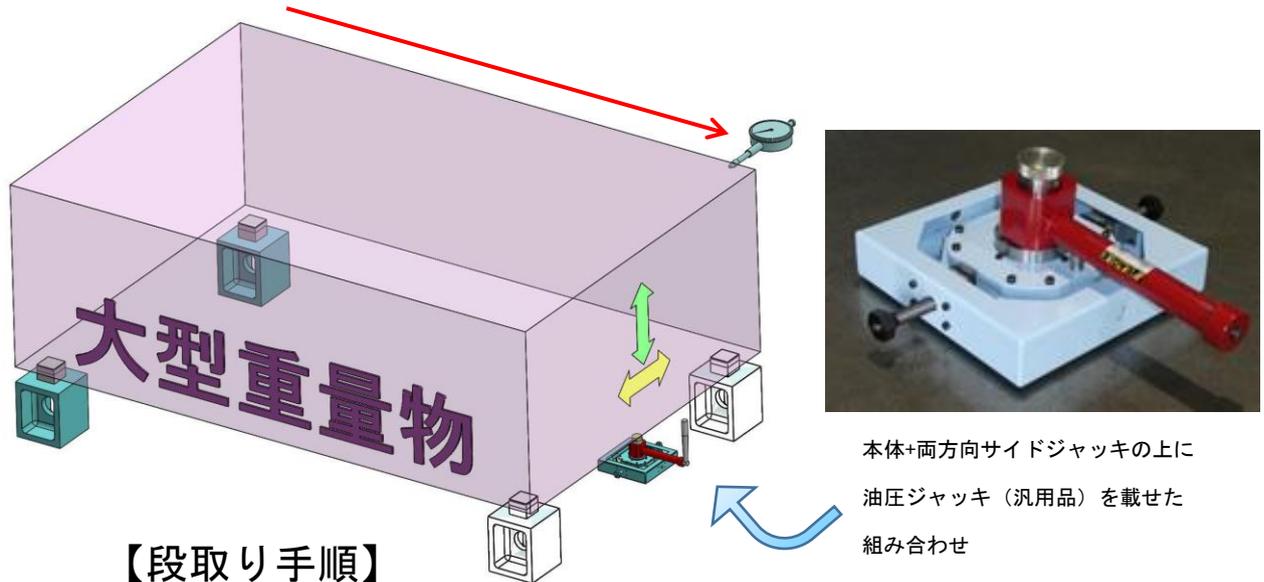


- ✓ 段取り例
プラノミラー上の仮置きワークをマジカル・スライドにより微調整芯出しします。



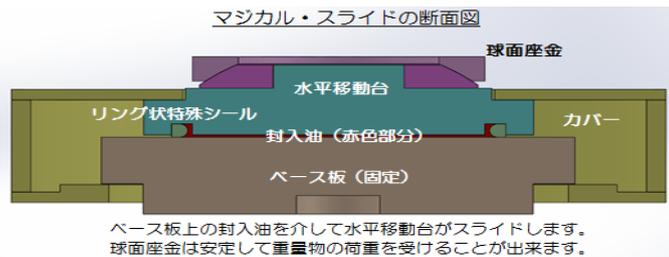
- ✓ 10トンのST本体
マジカル・スライドは精密組立ての微調整用途にもお使い頂けます。

重量ワーク 3点支持による芯出し微調整ご紹介



【段取り手順】

1. 重量物ワークを4点の正直台に仮置きします。
2. 先ず正直台の上でレベル出しを済ませます。
3. 次にワーク下に右上写真のマジカル・スライドとジャッキ式を設置します。
4. 油圧ジャッキを使いワークを僅かだけ浮かせます。3点支持となります(↕)。
5. 油膜の力によりサイドジャッキで押すと軽快に水平スライドします(↔)。
6. この際、ダイヤルゲージを走らせると1/100ミリの微調整が行なえます(↔)。
7. 位置決め後はサイドジャッキネジを緩めてから正直台へ下します。



左図はマジカル・スライドの断面図です。

封入された油が高圧油膜となりラチェット1本で重量ワークを容易にスライドさせます。

お問い合わせ先

【販売店】
【発売元】 ニューリー株式会社 〒613-0031 京都府久世郡久御山町佐古外屋敷125 Tel:0774-46-7590 Fax:0774-43-1762 https://www.newly.co.jp 【開発・製造】(有)ニューリー研究所

製品基本仕様

1. 名称本体	マジカル・スライド / 10トンST
型式	MS-10T-ST
支持荷重	最大 @10 トン(100KN) 単品当たり
スライド量	±12.5mm (レンジ:25mm)
移動方向	360° 水平方向 (原点復帰機能)
重量	6kg/個
寸法	203mm x 203mm x 58mm
構成	本体/球面座金・固定座金
2. オプション品	両方向サイドジャッキ
型式	MS-10T-BJ
重量	6.5kg/個
寸法	280mm x 280mm x 65mm
押しネジ方向	取り付けにより 180° 90° 方向
3. 備考	40℃以下の環境でご使用下さい。 他型式@25トン(標準品) @50トン(特注)