Schalungs-Systeme schaltbar

Serie PRS

Haftkraft 450 bis 3.700 kp
Power-Rail Schalung - Stahl-Blech



Hochleistungs-Schaltsystem - Konstruktions-Merkmale

- Liegende Stahlfeder aus VA, Festigkeit > 1300 N, getestete Schaltvorgänge > 60.000. Durch die liegende Anordnung der Feder können Torsionskräfte direkt übertragen werden
- Nach allen Seiten frei hängender Magnet-Körper, keine Einschweißbleche mit Führungsfunktion. Die Seitenführung des Magneten übernimmt die Stahlfeder, d.h. keine Reibung an den galvanisierten Außen-Flächen. Der Korrosionsschutz bleibt optimal erhalten.
- Einbau unterschiedlich großer Magnete ohne Umbau der Box oder der Schalung möglich.
- Zusätzliche Stabilisierung des Magneten gegen Deformierung durch Zugkräfte beim Schaltvorgang durch die Stahl-Feder.
- Die Positionierung des Magneten ist dauerhaft gewährleistet. Einstell-Arbeiten nach Demontage entfallen. Fehler beim Einbau des Magneten sind ausgeschlossen bzw. unmöglich.
- Weniger Reparaturkosten
- Schaltbar von oben (auf Anfrage Schalt-Knauf versenkbar ab Höhe 130 mm), auf Wunsch von der Seite.

Wir produzieren nach Ihrem Anforderungsprofil. Technische Merkmale

- Temperaturbelastung bis 80°,
- auf Anfrage bis 120°C
- schaltbar oben

Auf Wunsch

- mit versenkbarem Schaltknauf ab Höhe 130 mm oder mit Schaltung seitlich lieferbar
- Alternativ aus PE-Material

MTK Magnet-Fabrik Solingen GmbH | Dycker Feld 21 | 42653 Solingen
Fon: + 49 (0)212 64 59 88 - 0 | Fax: + 49 (0)212 64 59 88 - 31 | E-Mail: info@mtk-magnetfabrik.de