

SI-SIRO Typ 10.2

Made in Germany

**Einfachwirkende,
patronenmontierte GLRD**
Stationär, druckentlastet,
gruppenbefedert,
¼" NPT-Spülanschluss
Flanschangepassung für Monopumpen,
Ansi-Abmessungen und
Sonderabmessungen lieferbar



Konstruktionsmerkmale:

Patronenmontierte komplette Montageeinheiten

- besonders einfacher Einbau für schnelle Reparaturen
- Vermeidung von Montagefehlern, da keine Messarbeiten notwendig
- keine Verschmutzung oder Beschädigung der Gleitflächen bei der Montage
- keine Riffelung der Pumpenwelle oder Schonhülse mehr
- durch Patronenbauweise jederzeit Laufradjustierung möglich

Stationäre Gruppenfedern außerhalb des Mediums

- kein Verstopfen oder Verkleben der Federn
- gleichmäßiger Anpressdruck der Gleitflächen

Standardmäßige Druckentlastung

- Verringerung der Reibungswärme – daraus resultierend längere Standzeiten

Stellringverdrehungssicherung

- damit keine Montagefehler bei der Fixierung der GLRD entstehen

Spülung

- ¼" NPT- Anschluss

ATEX-Konformitätsbewertung

- nach Explosionsschutzrichtlinie 94/4/EG, ATEX-Kennzeichnung  II 2G c IIB Tx

Lebensmittelzulassung

- FDA U.S. Food and Drug Administration
- EU-Lebensmittelverordnung 1935/2004

Wellendurchmesser: 25-100mm - andere Größen und Bauformen auf Anfrage.
25-70mm 2-Schlitzbrille gem. Bild
ab 75mm 4-Schlitz-Rundbrille

Einsatzparameter:

Druck: 25 bar
Temperatur: O-Ring Begrenzung
Geschw.: 25m / Sek. max.

Materialien:

Flächen: Kohle kunstharzimprägniert
Siliziumkarbid/Wolframkarbid
Edelstahl 1.4571, 1.4404 o. ä.
O-Ringe: FKM(V), EPDM etc.
Andere Materialien auf Anfrage

Alle Patronendichtungen werden in unserer Werkstatt montiert und abgedrückt. Wir stellen sicher, dass nur geprüfte Dichtungen zur Auslieferung kommen.

Hauptverwaltung:
Weihersfeld 52
41379 Brüggen

Kontakt:
Telefon: 02163-57697-0
Telefax: 02163-57697-16
<mailto:info@si-west.de>
<http://www.si-west.de>

Geschäftsführer:
Ralf Schmitz
Egon Schmitz

