

# SEPA - TEC SEALS, J.Linder

Konstruktion, Produktentwicklung, Herstellung von Gleitringdichtungen aller Art seit 1988

## Typ SWS

Single Cartridge

DIN 24960

“ohne Schonhülse”  
Gleitflächen außenliegend

### Konstruktionsmerkmale:

#### Stationäre gruppenbefederte Gleitflächen

- Vermeidung von Federbewegungen für ruhigen Lauf
- Ausgleich von Fehlfluchtungen für einfachere Montage
- selbstjustierende stationäre Gleitfläche
- Massive Gleitflächen
- **Gleitflächen Medium Abgewendet**

#### Stationäre Gruppenfedern außerhalb des Mediums

- kein Verstopfen oder Verkleben der Federn
- gleichmäßiger Anpressdruck der Gleitflächen
- Vermeidung v. Federbewegung = längere Standzeiten

#### Stationäre O - Ring Anordnung

- keine Riffelung der Pumpenwelle o. Hülse
- Spülbohrung optional

#### Patronenmontierte komplette Montageeinheit

- einfacher Einbau für schnelle Reparaturen
- Vermeidung von Montagefehlern
- keine Verschmutzung der Gleitflächen bei der Montage
- leichte Montage, oft ohne Zerlegen der Pumpe
- jederzeit Laufradjustierung möglich
- **sehr Kurz**

- **Garantie ! Alle Cartridges werden mit 8 bar Luft abgedrückt.  
Wir stellen sicher das nur Geprüfte Dichtungen zur Auslieferung kommen.**



**Welt Neuheit !!!!!  
MADE IN GERMANY  
Kürzer, Kleiner  
Preiswerter**

#### **Einsatzparameter :**

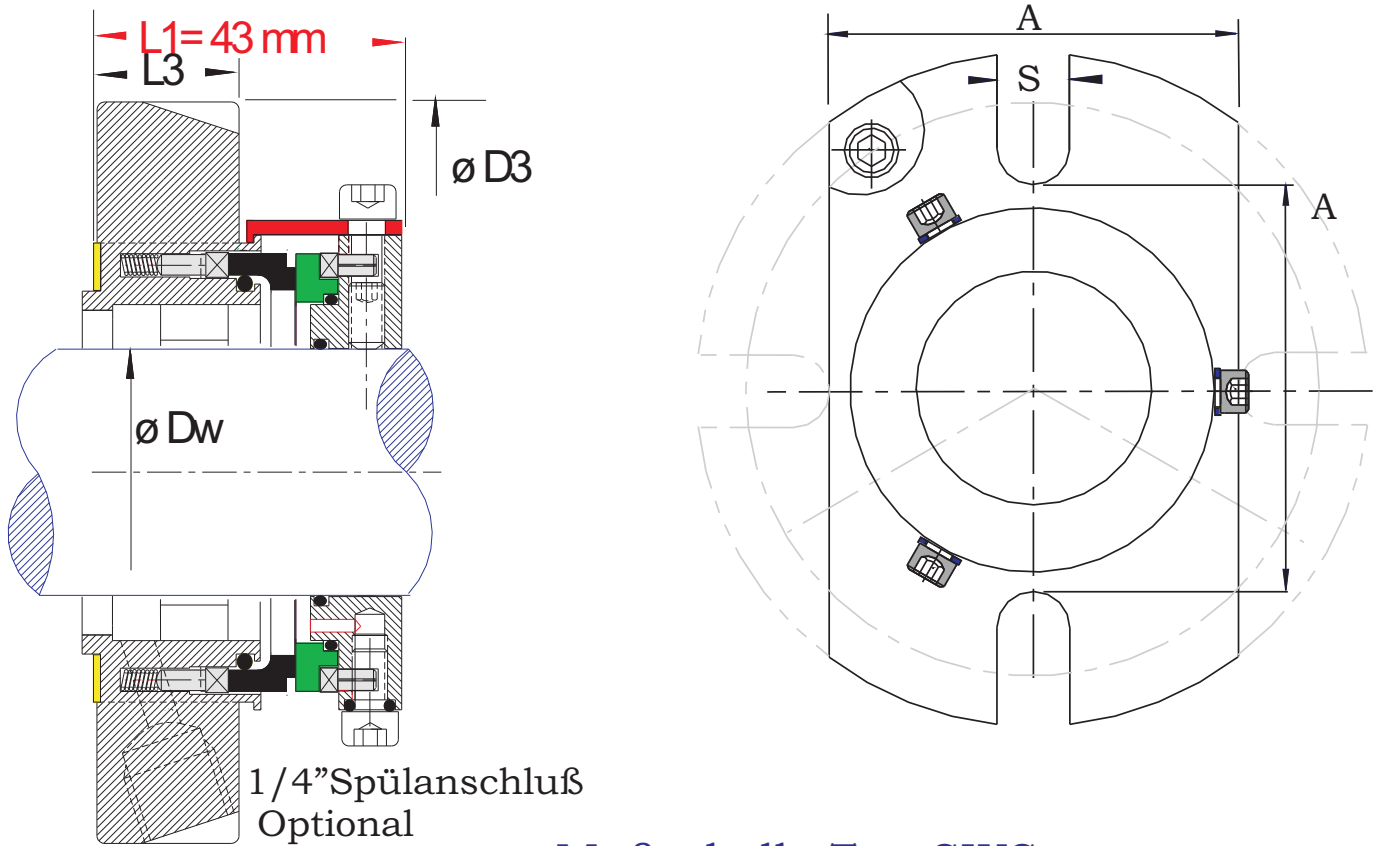
Wellendurchmesser 25 – 160 mm  
Andere Größen auf Anfrage

Druck - 25 bar  
Temp. - 240° C bei Kalrez  
Geschw.- 25 m/sek

#### **Materialien :**

Hartbranntkohle, WC, SIC  
Edelstahl 1.4571, 316 SS, o.ä.  
O - Ringe : Viton, Kalrez, EPDM

# Typ SWS Gleitflächen außenliegend



Maßtabelle Typ SWS

| Dw  | D3     | L1 | L3 | A      | S     |
|-----|--------|----|----|--------|-------|
| mm  |        |    |    |        |       |
| 24  | 104.20 | 43 | 24 | 62.00  | 12,5  |
| 25  | 104.20 | 43 | 24 | 62.00  | 12,5  |
| 28  | 104.20 | 43 | 24 | 62.00  | 12,5  |
| 30  | 105.00 | 43 | 24 | 65.00  | 12,5  |
| 32  | 105.00 | 43 | 24 | 67.00  | 12,5  |
| 33  | 105.00 | 43 | 24 | 67.00  | 12,5  |
| 35  | 113.00 | 43 | 24 | 70.00  | 12,5  |
| 38  | 123.00 | 43 | 24 | 75.00  | 14.80 |
| 40  | 123.00 | 43 | 24 | 75.00  | 14.80 |
| 43  | 133.00 | 43 | 24 | 80.00  | 14.80 |
| 45  | 138.00 | 43 | 24 | 81.00  | 14.80 |
| 48  | 138.00 | 43 | 24 | 84.00  | 14.80 |
| 50  | 140.00 | 43 | 24 | 87.00  | 14.80 |
| 53  | 148.00 | 43 | 24 | 90.00  | 17.60 |
| 55  | 148.00 | 43 | 24 | 92.00  | 17.60 |
| 60  | 157.00 | 43 | 24 | 100.00 | 17.60 |
| 63  | 163.00 | 43 | 24 | 105.00 | 17.60 |
| 65  | 163.00 | 43 | 24 | 105.90 | 17.60 |
| 70  | 178.00 | 43 | 24 | 118.00 | 17.60 |
|     |        | 43 | 24 |        |       |
| 75  | 190.00 | 43 | 24 | 125.00 | 17.60 |
| 80  | 195.00 | 43 | 24 | 130.00 | 17.60 |
| 85  | 200.00 | 43 | 24 | 135.00 | 20.60 |
| 90  | 205.00 | 43 | 24 | 140.00 | 20.60 |
| 95  | 208.00 | 43 | 24 | 145.00 | 20.60 |
| 100 | 218.00 | 43 | 24 | 150.00 | 20.60 |

Weitere Größen auf Anfrage, Techn. Änderungen vorbehalten. Alle technischen Daten basieren auf umfangreichen Erfahrungen aus mehr als 20 Jahren. Sie gelten als Richtwerte. Eine Gewährleistung im Einzelfall wird nur gegeben wenn uns die genauen Einsatzbedingungen bekannt sind und diese in einer extra Vereinbarung uns schriftlich bestätigt wurden.