

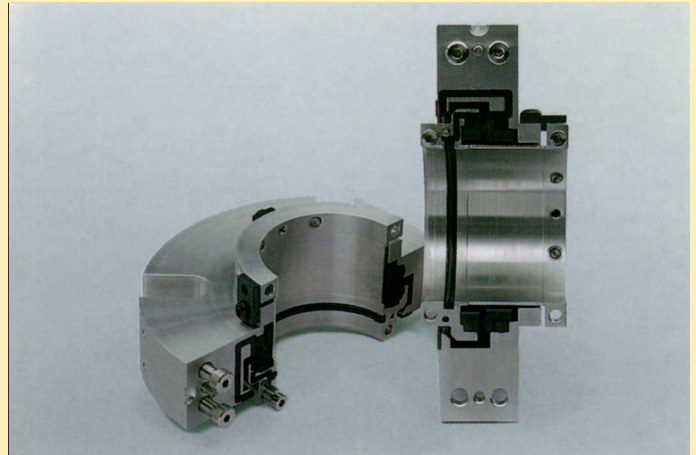
# CHEMOPAC®

## PRODUKTE DER SPITZENKLASSE

**PATENTIERTE, DRUCKENTLASTETE,  
STATIONÄRE PATRONENVOR-  
MONTIERTE GLEITRINGDICHTUNG  
IN GETEILTER BAUFORM**

# SCS

Wenn Stillstandskosten zum Problem werden.



Warum geteilte, patronenvormontierte Gleitringdichtung:

- Durch Stellenabbau wurde in den letzten Jahren qualifiziertes Fachpersonal zu wertvoll um lange mit der Demontage und Montage der Pumpe, des An- und Abklemmens des Motors sowie des Dichtungswechsels beschäftigt zu werden.
- Stillstandzeiten sind sehr kostenintensiv, was mit dem Einsatz einer geteilten Dichtung verhindert werden kann. Zeitersparnis von mehreren Stunden sind die Regel.
- Patronenbauweise ermöglicht eine Dichtungsmontage ohne Messen.

Warum **CHEMOPAC® SCS** geteilte patronenvormontierte Gleitringdichtungen:

- Herkömmlich geteilte Dichtungen bestehen aus vielen einzelnen Teilen, was zu Schwierigkeiten bei der Montage führen kann. **CHEMOPAC® SCS** besteht aus nur 2 Hälften!
- Herkömmlich geteilte Dichtungen haben geklebte O-Ringe, was bei der Montage nachteilig werden kann.
- **CHEMOPAC® SCS** ist eine stationäre Gleitringdichtung und hat somit keine dynamischen O-Ringe bzw. Federn.

**CHEMOPAC® SCS** garantiert durch seine stationäre Bauweise höhere Umfangsgeschwindigkeiten und höhere Ausgleichsfluchtungen.

Spezielle **CHEMOPAC®**-Garantie:

Sollte die Montage der **CHEMOPAC® SCS** länger als die Hälfte der Zeit dauern, die zum Einbau einer nichtgeteilten benötigt wird, wird die nichtbenutzte Dichtung zurückgenommen.

**Wirtschaftlichkeit kann überall verwirklicht werden!**

### Einsatzgebiete

Druck - bis max. 14 bar  
Geschw. - bis zu 20 m/sec.  
Temp. - bis max. 150° C

### Größen

Metrische Größen auf Anfrage.

### Materialien

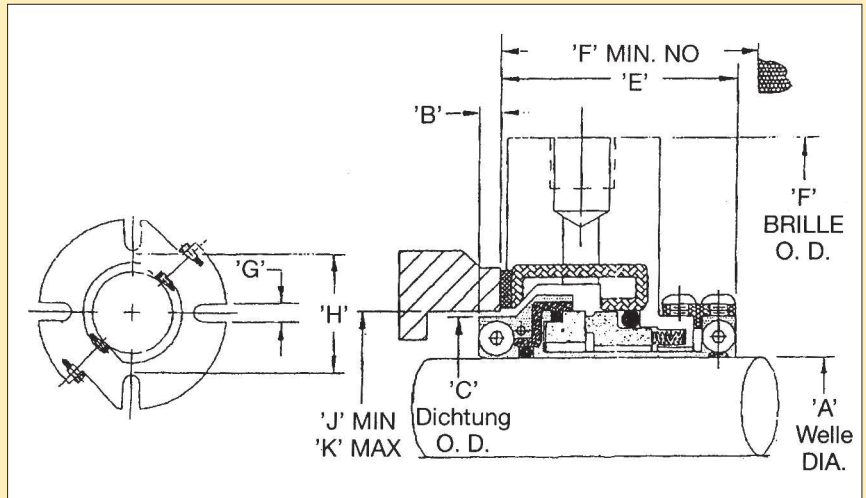
Metallteile - DIN 1.4571  
Federn - Hasteloy C  
O-Ringe - serienmäßig FKM  
Flächen - Kohle/SC/WC  
(Techn. Änderungen vorbehalten)

**CHEMOPAC®** Type SCS ist ab Lager lieferbar.

# CHEMOPAC®

## PRODUKTE DER SPITZENKLASSE

# SCS



### Einbaumaße

'A'	SIZE	'B'	'C'	'D'	'E'	'F'	'G'	'H'	'J'	'K'
45 mm (1.772)	- 30	6.35	65.1	140	54,0	64,0	14.3	84.9	66.68	76.20
48 mm (1.890)	- 32	6.35	68.2	140	54,0	64,0	14.3	90.5	68.85	79.38
50 mm (1.968)	- 32	6.35	68.2	140	54,0	64,0	14.3	90.5	68.85	79.38
55 mm (2.162)	- 36	6.35	77.8	159	54,0	64,0	17.4	100.0	79.40	88.90
60 mm (2.362)	- 40	6.35	81.0	165	54,0	64,0	17.4	104.8	85.73	95.25
62 mm (2.441)	- 40	6.35	81.0	165	54,0	64,0	17.4	104.8	85.73	95.25
65 mm (2.560)	- 42	6.35	85.0	165	54,0	64,0	17.4	112.8	88.90	98.40
70 mm (2.756)	- 44	6.35	90.5	197	54,0	64,0	17.4	112.8	92.08	104.77
71 mm (2.795)	- 46	6.35	93.6	198	54,0	64,0	17.4	122.2	96.80	107.90
75 mm (2.953)	- 48	6.35	96.8	203	54,0	64,0	17.4	125.4	100.00	111.10
80 mm (3.150)	- 52	7.14	106.4	210	62,0	72,0	20.6	131.8	108.00	120.65
87 mm (3.425)	- 56	7.14	112.7	216	62,0	72,0	20.6	138.1	114.30	127.00
90 mm (3.543)	- 58	7.14	115.9	219	62,0	72,0	20.6	141.3	117.50	130.20
95 mm (3.740)	- 60	7.14	117.5	222	62,0	72,0	20.6	144.5	119.05	130.18
100 mm (3.937)	- 64	7.14	125.4	224	62,0	72,0	20.6	147.6	127.00	136.52
110 mm (4.331)	- 70	7.14	135.0	235	62,0	72,0	20.6	163.5	136.50	149.20
120 mm (4.724)	- 76	7.14	143.7	248	62,0	72,0	20.6	176.2	146.05	158.75
125 mm (4.921)	- 80	9.50	157.2	*273	77,8	96,8	23.8	185.7	160.30	171.40
145 mm (5.709)	- 92	9.50	176.2	*305	77,8	96,8	23.8	207.2	179.40	193.70
150 mm (5.906)	- 96	9.50	182.6	*311	77,8	96,8	23.8	214.3	185.70	200.00
160 mm (6.299)	-104	9.50	195.3	*311	77,8	96,8	23.8	223.8	198.40	212.70

