

SEPA TEC SEALS

Entwicklung / Verkauf seit 1987 Qualität und Service

Typ 30 Light

Made in Germany

SIC – SIC, Viton

Patronenmontierte
Universaldichtung

Stationär, Druckentlastet,
Drehrichtungsunabhängig,
Gruppenbefedert
Massive Gleitflächen
¼" Spülanschluß



Konstruktionsmerkmale:

Stationäre gruppenbefederte Gleitfläche

- Vermeidung von Federbewegung für ruhigen Lauf
- Ausgleich von Fehlfluchtungen für einfache Montage
- Selbstjustierende stationäre Gleitfläche für optimale Standzeiten

Auch für Monopumpen oder
andere Einbaumaße Lieferbar

Standardmäßige Druckentlastung

- für kühlere Laufeigenschaften, ergibt längere Standzeiten

Stationäre Gruppenfedern außerhalb des Mediums

- kein Verstopfen oder Verkleben der Federn
- gleichmäßiger Anpressdruck der Gleitflächen
- Vermeidung von Federbewegungen für lange Standzeiten

Stationäre O – Ring Anordnung

- keine Riffelung der Pumpenwelle oder Schonhülse mehr

Patronenmontierte komplette Montageeinheit

- besonders einfacher Einbau für schnelle Reparaturen
- Vermeidung von Montagefehlern, da keine Messarbeiten notwendig
- keine Verschmutzung oder Beschädigung der Gleitflächen bei der Montage
- leichte Montage, oft ohne Zerlegen der Pumpe
- durch Patronenbauweise jederzeit Laufradjustierung möglich

Spülung

- ¼ Zoll

Einsatzparameter :

Wellendurchmesser 25 – 100 mm

Andere Größen und Bauformen a. Anfrage

Druck : - 25 bar

Temp.: O-Ringbegrenzung

Geschw.: 25 m/sek. max.

Materialien :

Kohle : kunstharzimprägniert

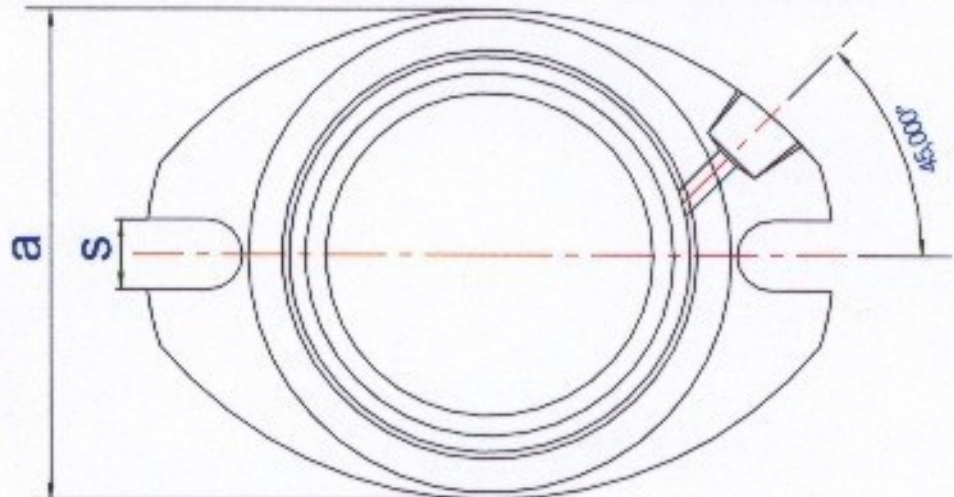
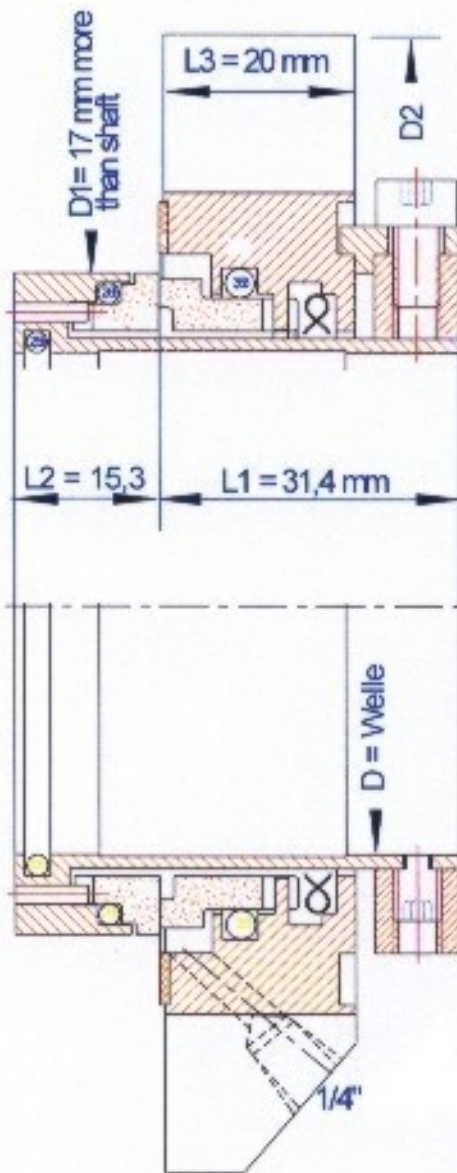
Siliciumcarbid

Edelstahl 1.4571, 316 SS, o.ä.

O-Ringe : Viton(FKM)

SEPA TEC SEALS / Schmiedgasse 4 / 78737 Fluorn /

Tel. 07402 / 1686, Fax 07402 / 8169, Mail. sepa-tec@t-online.de, www.sepatec.de



Standard Maße Typ 30 Light

D	D	D1	D2	L1	L2	L3	a	s
Welle	Welle							
	Inch							
24		41	104.20	31,4	15,3	20	62.00	12,5
25	1.000	42	104.20	31,4	15,3	20	62.00	12,5
28	1.125	45	104.20	31,4	15,3	20	62.00	12,5
30		47	105.00	31,4	15,3	20	65.00	12,5
32	1.250	49	105.00	31,4	15,3	20	67.00	12,5
33		50	105.00	31,4	15,3	20	67.00	12,5
35	1.375	52	113.00	31,4	15,3	20	70.00	12,5
38	1.500	55	123.00	31,4	15,3	20	75.00	14,80
40	1.625	57	123.00	31,4	15,3	20	75.00	14,80
43		60	133.00	31,4	15,3	20	80.00	14,80
45	1.750	62	138.00	31,4	15,3	20	81.00	14,80
48	1.875	65	138.00	31,4	15,3	20	84.00	14,80
50	2.000	67	140.00	31,4	15,3	20	87.00	14,80
53	2.125	70	148.00	31,4	15,3	20	90.00	17,60
55	2.250	72	148.00	31,4	15,3	20	92.00	17,60
60	2.375	77	157.00	31,4	15,3	20	100.00	17,60
	2.500	81	163.00	31,4	15,3	20	105.00	17,60
65	2.625	82	163.00	31,4	15,3	20	105.90	17,60
70	2.750	87	178.00	31,4	15,3	20	118.00	17,60
	2.875	97	185.00	31,4	15,3	20	123.00	17,60
75	3.000	92	190.00	31,4	15,3	20	125.00	17,60
80	3.125	97	195.00	31,4	15,3	20	130.00	17,60
	3.250	107	195.00	31,4	15,3	20	133.00	20,60
85	3.375	102	200.00	31,4	15,3	20	135.00	20,60
90	3.500	107	205.00	31,4	15,3	20	140.00	20,60
	3.625	117	205.00	31,4	15,3	20	142.00	20,60
95	3.750	112	208.00	31,4	15,3	20	145.00	20,60
100	4.000	117	218.00	31,4	15,3	20	150.00	20,60

Techn. Änderungen vorbehalten

Made in Germany