



## ■ SAE-Seal type DRV3

### Vorteile

- Abriebfestes Material
- Höhere Oberflächenrauheiten am Flansch möglich
- Erhöhte Dichtkraft durch definierte Dichtkante
- Hohe Extrusionsfestigkeit
- Geringe bleibende Verformung

### Technische Daten

- Betriebsdruck: max. 42 MPa
- Standard Werkstoff: Zurcon® Z20 Polyurethan 93 Shore A
- Betriebstemperatur: Z20: -35 °C bis +110 °C
- Medien: HL und HLP Hydraulikflüssigkeiten

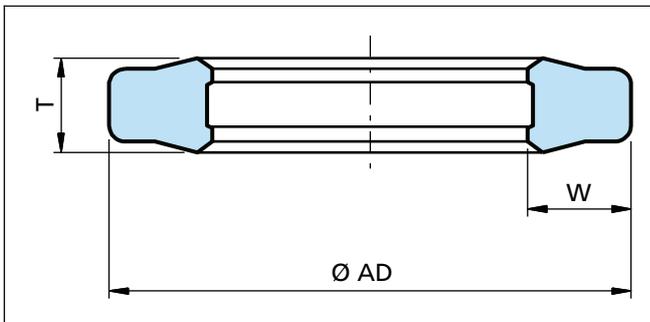


Bild 39 SAE-Seal DRV3

### Bestellbeispiel

**DRV302560-Z20**

**Tabelle XXXV Abmessungen / TSS Teil-Nr.**

SAE Größe	AD	W	T	TSS Teil-Nr.
1/2"	25,6	3,8	3,4	DRV302560
3/4"	31,8	3,8	3,4	DRV303180
1"	39,8	3,8	3,4	DRV303980
1 1/4"	44,8	3,8	3,4	DRV304480
1 1/2"	54,3	3,8	3,4	DRV305430
2"	63,8	3,8	3,4	DRV306380

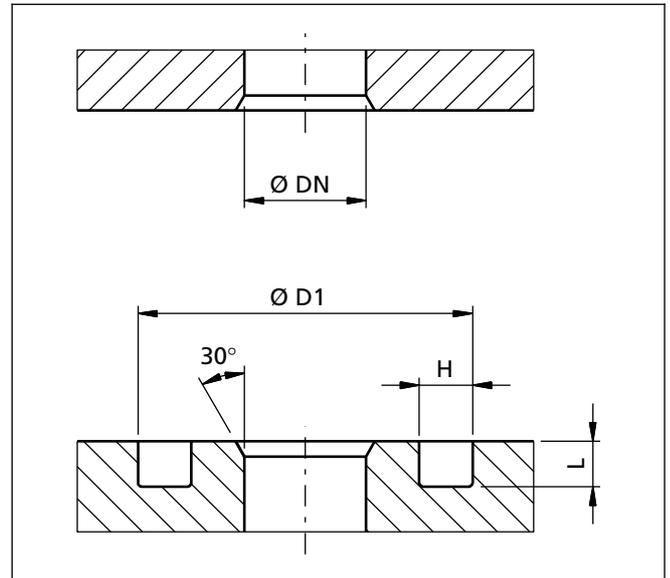


Bild 40 SAE Einbauabmessungen

**Tabelle XXXVI Einbaumaße SAE-Nutabmessungen**

SAE Größe	Ø DN	Ø D1 min. - max.	H min. - max.	L min. - max.
1/2"	13	25,40 - 25,83	3,94 - 4,45	2,79 - 2,92
3/4"	19	31,75 - 31,88	3,94 - 4,45	2,79 - 2,92
1"	25	39,62 - 39,75	3,94 - 4,45	2,79 - 2,92
1 1/4"	32	44,45 - 44,58	3,94 - 4,45	2,79 - 2,92
1 1/2"	38	53,72 - 53,98	3,94 - 4,45	2,79 - 2,92
2"	51	63,25 - 63,50	3,94 - 4,45	2,79 - 2,92

### Wichtiger Hinweis:

Die verlässliche Funktion der Dichtungen ist von der richtigen Montage der Flanschteile abhängig. Die angegebenen Daten zu den Einsatzgrenzen betreffend Druck und Temperatur sind Richtwerte. Im einzelnen Anwendungsfall müssen diese Maximalwerte je nach dem Zusammenwirken der verschiedenen Betriebsparameter reduziert werden.