

## Dichtungsabmessungen

Dichtungsgröße	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"
Außen-Ø ca.	35	40	50	55	65	80	95	120	150	180

## Ersatzdichtungen für Schnellkupplungen/Kamlock

Werkstoffe: **NBR**: (-10°C bis +80°C) elastisch, **EPDM**: (-20°C bis +130°C) elastisch, **Viton**: (-20°C bis +180°C) elastisch, **PTFE\***: (-180°C bis +200°C) sehr steif und sehr gute chemische Beständigkeit (vorsichtig einbauen), **NBR/PTFE\*\***: (-10°C bis +80°C) elastisch und sehr gute chemische Beständigkeit, **Viton/PTFE\*\***: (-20°C bis +180°C) elastisch und sehr gute chemische Beständigkeit

Typ	Typ	Typ	Typ	Typ	Typ	DN
NBR	EPDM	Viton	PTFE	NBR/PTFE	Viton/PTFE	
H301.5297	H301.5298	H301.5299	---	---	---	15 (1/2")
H301.5321	H301.5323	H301.5325	---	H301.5322	H301.5326	20 (3/4")
H301.5276	H301.5278	H301.5280	---	H301.5277	H301.5281	25 (1")
H301.5290	H301.5292	H301.5294	H301.5293	H301.5291	H301.5295	32 (1 1/4")
H301.5283	H301.5285	H301.5287	H301.5286	H301.5284	H301.5288	40 (1 1/2")
H301.5300	H301.5302	H301.5304	H301.5303	H301.5301	H301.5305	50 (2")
H301.5306	H301.5309	H301.5311	H301.5310	H301.5308	H301.5312	60 (2 1/2")
H301.5314	H301.5316	H301.5318 C	H301.5317	H301.5315	H301.5319	75 (3")
H301.5328	H301.5330	H301.5332	H301.5331	H301.5329	H301.5333	90 (4")
H301.5335	---	---	---	---	---	120 (5")
H301.5336	---	---	---	---	---	140 (6")

\* nicht empfehlenswert da sehr steif, \*\* einseitig offen

## Sonderdichtungen für Schnellkupplungen/Kamlock

Werkstoffe: O-Ring: Viton, Ummantelung: PTFE  
Temperaturbereich: -20°C bis max. +200°C

- Vorteile:**
- keine Berührung vom Medium mit Elastomeren durch die nachlose Ummantelung
  - leichtes Einlegen der Dichtung durch flexiblen PTFE-Zentrierung
  - universelle chemische Resistenz (im Gegensatz zu geschweißten FEP-ummantelten Dichtungen)
  - FDA-Zulassung (FDA 21-CFR 177-1550)
  - niedriger Reibungskoeffizient (6 x niedriger als FEP/PFA)

Typ	DN
H301.5327	20 (3/4")
H301.5282	25 (1")
H301.5296	32 (1 1/4")
H301.5289	40 (1 1/2")
H301.5306	50 (2")
H301.5313	60 (2 1/2")
H301.5320	75 (3")
H301.5334	90 (4")

## O-Ring Ausheber

**Beschreibung:** Haken-Set bestehend aus: 4 verschiedenen Hakenwerkzeugen zur schnellen und schonenden Montage und Demontage von Kleinteilen, z.B. O-Ringen, Simmernringen oder Federn, bzw. zum Säubern von Gewinden, Bohrungen oder Dichtungssitzen, zum Lochen von weichen Materialien oder zum Lokalisieren von Rissen in Metall.

Typ	Beschreibung
H304.4437	Hakenset, bestehend aus: je 1x Rundahle, Rundhaken, Haken 45°, Haken 90°

## Ersatzdichtungen für Innengewinde EN 14420-7 (DIN 2828)

Typ	für Innengewinde
H301.5344	G 3/4"
H301.5337	G 1"
H301.5339	G 1 1/4"
H301.5338	G 1 1/2"
H301.5341	G 2"
H301.5342	G 2 1/2"
H301.5343	G 3"
H301.5345	G 4"

## Ersatzketten für Schnellkupplungen/Kamlock

Typ	
Edelstahl	
H301.5275	passend für alle Typen

