

## Aluminium 1½"– 36"



Die mechanisch verstellbaren Absperrscheiben aus Aluminium sind perfekt zum Absperren und Testen von Rohrleitungen geeignet. In den Größen ab 38 mm bis 900 mm ID sind diese für alle Rohrarten geeignet: Sowohl als Formiergasstopfen bei Schweißanwendungen, als auch für Dichtheitsprüfungen im Niederdruckbereich oder zum einfachen Schutz vor Flüssigkeiten, Fremdkörpern etc.

Typische Anwendungsgebiete:

- ▶ Automobil: Auspuffanlagen, Kühler, Tankabdichtung für Lackierarbeiten
- ▶ Hausbau: Abwasser, Brunnen, Fallrohre, Heizung, Pool, Sanitär
- ▶ Industrie: Rohrleitungen, Schwimmbad, Wärmetauscher, Stadtwerke
- ▶ Schifffahrt: Hohlraumabdichtungen, Speigattblocker
- ▶ Schweißen: Formierstopfen



**SCAPP**<sup>®</sup>  
QUALITY

D-09120 CHEMNITZ  
Annaberger Str. 66-68  
Fon: +49 (0) 371 / 481932-0  
Fax: +49 (0) 371 / 481932-99  
E-Mail: [info@scapp.eu](mailto:info@scapp.eu)  
Web: [www.scapp.eu](http://www.scapp.eu)

# SCAPP verstellbare Rohrstopfen Aluminium

## Bestellinformationen

Art. Nr.		DN	Bereich*	Druck**
	<b>Gewindeschaft ½" BSP</b>	mm	ID mm	Max./bar
883004.01	Aluminium (1½")	[40]	38 - 50	2,07
883004.02	Aluminium (2")	[50]	49 - 62	2,07
883004.03	Aluminium (2½")	[65]	62 - 77	2,07
883004.04	Aluminium (3")	[75]	73 - 89	1,38
883004.05	Aluminium (3½")	[85]	84 - 103	1,03
883004.06	Aluminium (4")	[100]	94 - 110	0,69
883004.07	Aluminium (4½")	[115]	112 - 130	0,69
883004.08	Aluminium (5")	[125]	125 - 130	0,69
883004.09	Aluminium (6")	[150]	146 - 168	0,69
	<b>Gewindeschaft 1" BSP</b>			
883004.10	Aluminium (7")	[180]	175 - 200	0,48
883004.11	Aluminium (8")	[200]	193 - 220	0,48
883004.12	Aluminium (9")	[225]	220 - 240	0,48
883004.13	Aluminium (10")	[250]	245 - 270	0,48
883004.14	Aluminium (11")	[275]	274 - 328	0,48
883004.15	Aluminium (12")	[300]	295 - 325	0,48
883004.17	Aluminium (14")	[350]	350 - 385	0,34
883004.18	Aluminium (15")	[375]	370 - 410	0,34
883004.19	Aluminium (16")	[400]	390 - 435	0,34
883004.20	Aluminium (18")	[450]	445 - 495	0,34



# SCAPP verstellbare Rohrstopfen Aluminium

## Bestellinformationen

Art. Nr.		DN	Bereich*	Druck**
	<i>Gewindeschraube 2" BSP</i>	mm	ID mm	Max./bar
883004.21	Aluminium (20")	[500]	495 - 550	0,34
883004.22	Aluminium (21")	[525]	495 - 550	0,34
883004.23	Aluminium (22")	[550]	546 - 572	0,34
883004.24	Aluminium (24")	[600]	595 - 650	0,34
883004.25	Aluminium (26")	[650]	648 - 673	0,13
883004.26	Aluminium (27")	[675]	673 - 699	0,13
883004.27	Aluminium (28")	[700]	699 - 724	0,13
883004.28	Aluminium (30")	[750]	749 - 775	0,13
883004.29	Aluminium (32")	[815]	800 - 826	0,13
883004.30	Aluminium (33")	[825]	826 - 851	0,13
883004.31	Aluminium (34")	[850]	851 - 876	0,13
883004.32	Aluminium (36")	[900]	902 - 927	0,13

\*Laut Angaben des Herstellers

\*\*Die Druckbereiche sind u.a. abhängig vom

- Exakten ID und Material des Rohres (Oberflächen-Beschaffenheit)
- Spanndruck (Anzahl der Drehungen der Flügelmutter)

Die Drucktests wurden bei 18°C durchgeführt. Bei Erhöhung der Arbeitstemperatur ist mit einer Verminderung der angegebenen Druckbereiche zu rechnen.



TIPP: Zur Erhöhung des Druckbereichs können die Rohrstopfen im Bedarfsfall mit Schraubzwingen abgesichert werden.

Die Rohrstopfen werden standardmäßig mit einem Dichtungsring aus Naturkautschuk (NR) geliefert. Sollte es doch einmal etwas robuster zugehen, bieten wir Ihnen Spezialdichtungen von ½" bis 36" aus Silikon-, Nitril- oder dem Allrounder Fluorkautschuk an.

## Bestellinformationen (Zubehör)

Die Standardstopfen werden mit einem Dichtungsring aus Naturkautschuk (NR) geliefert. Sollte es einmal etwas robuster zugehen, bieten wir Ihnen Spezialdichtungen von 1/2" bis 6" aus Silikon-, Nitril- oder dem Allrounder Fluorkautschuk an:

### Silikon (VMQ)

Art. Nr.	Zoll
883901.01	(1/2")
883901.02	(3/4")
883901.03	(1")
883901.04	(1 1/4")
883901.05	(1 1/2")
883901.06	(2")
883901.07	(2 1/2")
883901.08	(3")
883901.09	(3 1/2")
883901.10	(4")
883901.11	(4 1/2")
883901.12	(5")
883901.13	(6")

### Nitril (NBR)

Art. Nr.	Zoll
883914.01	(1/2")
883914.02	(3/4")
883914.03	(1")
883914.04	(1 1/4")
883914.05	(1 1/2")
883914.06	(2")
883914.07	(2 1/2")
883914.08	(3")
883914.09	(3 1/2")
883914.10	(4")
883914.11	(4 1/2")
883914.12	(5")
883914.13	(6")

### Fluor (FBM)

Art. Nr.	Zoll
883915.01	(1/2")
883915.02	(3/4")
883915.03	(1")
883915.04	(1 1/4")
883915.05	(1 1/2")
883915.06	(2")
883915.07	(2 1/2")
883915.08	(3")
883915.09	(3 1/2")
883915.10	(4")
883915.11	(4 1/2")
883915.12	(5")
883915.13	(6")

Handelsname: -/-

#### Bes. Eigenschaften:

- ⊕ Lebensmittelzulassung
- ⊕ Schwerentflammbar
- ⊕ Hitze-/Kälteresistenz:  
-70°C bis +250°C

Handelsname: -/-

#### Bes. Eigenschaften:

- ⊕ Hochresistent gegen
  - ▶ Flüssigkeiten auf Petroleumbasis
  - ▶ Öle
  - ▶ Lösungsmittel
- ⊕ Hitze-/Kälteresistenz:  
-20°C bis +110°C

Handelsname: VITON®

#### Bes. Eigenschaften:

- ⊕ Hochresistent gegen
  - ▶ Ozon
  - ▶ Sauerstoff
  - ▶ Mineralöle
  - ▶ Chemikalien
- ⊕ Hitze-/Kälteresistenz:  
-40°C bis +220°C

