verstellbare Rohrstopfen aus Kunststoff & Aluminium

Verstellbare Rohrstopfen sind ein simples und doch effektives Zubehör zur Optimierung von Formier- sowie Spül- & Abdämmprozessen. Sie lassen sich auch in komplexen Rohrkonstruktionen mit Rohrbögen und T-Verbindern flexibel und kostengünstig einsetzen. Dank des Dichtprinzips der Rohrstopfen ist auch eine Verwendung in nicht perfekt runden Rohren möglich.

- hochwertiges Konstruktionspolymer bzw. korrosionsfreies Aluminium
- robuste Bauweise
- einfache Handhabung und vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Modelle mit Hohlgewinde zur Anbindung an Gaszufuhr oder Auslass

Kunststoff-Rohrstopfen werden in zwei Varianten hergestellt: mit solidem Schaft zum Abdichten sowie mit Hohlgewindeschaft zum Anschluss eines Formiergasschlauchs. Rohrstopfen aus Aluminium sind dabei hitzebeständiger als Rohrstopfen aus Kunststoff und auch resistenter gegen viele Chemikalien, besonders in Verbindung mit unseren Spezialdichtungen.

Durch das optimale Dichtverhalten und die Materialeigenschaften der SCAPP Rohrstopfen können sie auch bei kritischen Schweißanwendungen zur Anwendung kommen, die höchste Anforderungen an eine oxidationsfreie Schweißung stellen. Die Abdichtung erfolgt dabei durch eine Gummimanschette, die mittels einer Flügelmutter auf einem Gewindeschaft zwischen zwei Scheiben aufgequetscht wird. Eine in der Verschlusskappe eingesetzte O-Ring-Dichtung gewährleistet optimale Dichtigkeit.

Anwendungsgebiete:

- Formiergasstopfen bei Schweißanwendungen
- Dichtheitsprüfungen im Niederdruckbereich
  bzw. Verschluss zum Schutz vor Fremdkörpern etc:
- Hausbau: Abwasser, Brunnen, Fallrohre, Heizung, Pool, Sanitär
- Industrie: Rohrleitungen, Wärmetauscher, Schwimmbad
- Schiffsbau: Hohlraumabdichtungen, Speigattblocker

verstellbare Rohrstopfen aus Kunststoff & Aluminium

Bezeichnung	Artikelnummer
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1/2", Anwendungsbereich Ø 12-18 mm	883001.01
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 3/4", Anwendungsbereich Ø 19-26 mm	883001.02
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1", Anwendungsbereich Ø 25-37 mm	883001.03
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1,25", Anwendungsbereich Ø 36-46 mm	883001.04
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1,5", Anwendungsbereich Ø 42-53 mm	883001.05
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1/2", Hohlgewinde Ø 10 mm, Anwendungsbereich Ø 12-18 mm	883002.01
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 3/4", Hohlgewinde Ø 10 mm, Anwendungsbereich Ø 19-26 mm	883002.02
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1", Hohlgewinde Ø 10 mm, Anwendungsbereich Ø 26-36 mm	883002.03
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1,25", Hohlgewinde Ø 10 mm, Anwendungsbereich Ø 36-45 mm	883002.04
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1,5", Hohlgewinde Ø 10 mm, Anwendungsbereich Ø 41-53 mm	883002.05
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 1,5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 41-53 mm	883003.01
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 2", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 49-61 mm	883003.02
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 2,5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 65-75 mm	883003.03
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 3", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 75-89 mm	883003.04
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 3,5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 82-97 mm	883003.05
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 4", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 97-110 mm	883003.06
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 4,5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 116-136 mm	883003.07
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 122-140 mm	883003.08
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Kunststoff 6", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 148-164 mm	883003.09
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 1,5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 42-48 mm	883004.01
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 2", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 50-58 mm	883004.02
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 2,5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 62-69 mm	883004.03
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 3", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 77-86 mm	883004.04
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 3,5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 80-98 mm	883004.05
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 4", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 97-111 mm	883004.06
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 4,5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 116-134 mm	883004.07
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 5", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 121-140 mm	883004.08
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 6", Hohlgewinde Ø 1/2", Anwendungsbereich Ø 150-167 mm	883004.09
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 7", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 175-193 mm	883004.10
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 8", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 197-223 mm	883004.11
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 9", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 230- 244 mm	883004.12
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 10", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 245-275 mm	883004.13
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 11", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 270-290 mm	883004.14
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 12", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 295-318 mm	883004.15
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 13", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 314-350 mm	883004.16
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 14", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 340-370 mm	883004.17
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 15", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 370-410 mm	883004.18
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 16", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 390-435 mm	883004.19
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 18", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 445-495 mm	883004.20
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 20", Hohlgewinde Ø 1", Anwendungsbereich Ø 495-550 mm	883004.21
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 21", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 495-550 mm	883004.22
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 22", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 546-572 mm	883004.23
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 24", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 595-650 mm	883004.24
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 26", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 648-673 mm	883004.25
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 27", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 673-699 mm	883004.26
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 28", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 699-724 mm	883004.27
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 30", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 749-775 mm	883004.28
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 32", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 800-826 mm	883004.29
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 33", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 826-851 mm	883004.30
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 34", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 851-876 mm	883004.31
SCAPP verstellbarer Rohrstopfen Aluminium 36", Hohlgewinde Ø 2", Anwendungsbereich Ø 902-927 mm	883004.32

Bezeichnung	Artikelnummer
SCAPP Adapter für verstellbare Rohrstopfen mit Hohlgewinde 10 mm auf Schnellkupplungsanschluss DN5	883906
SCAPP Schlauchanschluss-Kappe mit 9 mm Stutzen, für verstellbare Rohrstopfen mit Hohlgewinde 10 mm	883903.01
SCAPP Schlauchanschluss-Kappe für verstellbare Rohrstopfen mit Hohlgewinde 1/2"	883903.02
SCAPP Flügelschraube mit Schlauchanschluss für verstellbare Rohrstopfen mit Hohlgewinde 1/2"	883903.03
SCAPP Verschlusskappe für verstellbare Aluminium-Rohrstopfen mit Hohlgewinde 1/2"	883904.03

- SCAPP verstellbare Rohrstopfen werden mit einem Dichtungsring aus Naturkautschuk ausgeliefert.

- Für besondere Einsatzzwecke eignen sich Dichtungsringe aus Silikon, Nitril oder Fluor.

Bezeichnung	Artikelnummer
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 1/2"	883900.01
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 3/4"	883900.02
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 1"	883900.03
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 1,25"	883900.04
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 1,5"	883900.05
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 2"	883900.06
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 2,5"	883900.07
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 3"	883900.08
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 3,5"	883900.09
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 4"	883900.10
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 4,5"	883900.11
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 5"	883900.12
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 6"	883900.13
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 7"	883900.14
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 8"	883900.15
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 9"	883900.16
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 10"	883900.17
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 12"	883900.18
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 13"	883900.19
SCAPP Ersatzdichtung aus Naturkautschuk für verstellbare Rohrstopfen 14"	883900.20

- Lebensmittelzulassung
- schwerentflammbar

Temperaturbereich:
-70 °C bis +300 °C

Bezeichnung	Artikelnummer
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 1/2"	883901.01
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 3/4"	883901.02
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 1"	883901.03
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 1,25"	883901.04
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 1,5"	883901.05
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 2"	883901.06
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 2,5"	883901.07
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 3"	883901.08
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 3,5"	883901.09
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 4"	883901.10
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 4,5"	883901.11
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 5"	883901.12
SCAPP Ersatzdichtung aus Silikon für verstellbare Rohrstopfen 6"	883901.13

- beständig gegenüber Flüssigkeiten auf Petroleumbasis, Ölen, Lösungsmittel und Chemikalien

Temperaturbereich:
-20 °C bis +110 °C

Bezeichnung	Artikelnummer
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 1/2''	883914.01
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 3/4''	883914.02
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 1''	883914.03
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 1,25''	883914.04
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 1,5''	883914.05
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 2''	883914.06
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 2,5''	883914.07
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 3''	883914.08
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 3,5''	883914.09
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 4''	883914.10
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 4,5"	883914.11
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 5''	883914.12
SCAPP Ersatzdichtung aus Nitril (NBR) für verstellbare Rohrstopfen 6''	883914.13

- beständig gegenüber Ozon, Sauerstoff, Mineralölen und Chemikalien

Temperaturbereich:
-20 °C bis +200 °C

Bezeichnung	Artikelnummer
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 1/2"	883915.01
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 3/4"	883915.02
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 1"	883915.03
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 1,25"	883915.04
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 1,5"	883915.05
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 2"	883915.06
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 2,5"	883915.07
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 3"	883915.08
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 3,5"	883915.09
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 4"	883915.10
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 4,5"	883915.11
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 5"	883915.12
SCAPP Ersatzdichtung aus Fluor (FBM) für verstellbare Rohrstopfen 6"	883915.13