

Nylon 1/2" – 6"

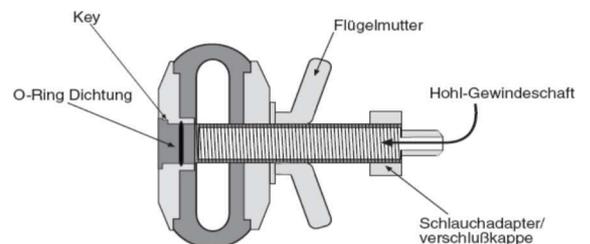


Die mechanischen Rohrverschlüsse aus Nylon 6 (Polyamid) sind zum Absperren und Testen von Rohrleitungen geeignet.

In den Größen ab 12 mm bis 160 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



Pipestoppers® Rohrstopfen Nylon

Art. Nr.		DN	Bereich	Druck*
	Ohne Bohrung	mm	ID mm	Max./bar
PSP1013	PSP NYLON (½") SG	[15]	12-16	9,0
PSP1019	PSP NYLON (¾") SG	[20]	18-24	9,0
PSP1025	PSP NYLON (1") SG	[25]	23-32	9,0
PSP1032	PSP NYLON (1¼") SG	[35]	31-42	5,0
PSP1038	PSP NYLON (1½") SG	[40]	37-54	4,0
	Hohl-Gewindeschraft 10mm			
PSP113H	PSP NYLON (½") HG10	[15]	12-16	9,0
PSP119H	PSP NYLON (¾") HG10	[20]	18-24	9,0
PSP125H	PSP NYLON (1") HG10	[25]	23-32	9,0
PSP132H	PSP NYLON (1¼") HG10	[35]	31-42	5,0
PSP138H	PSP NYLON (1½") HG10	[40]	37-54	4,0
	Hohl-Gewindeschraft ½" BSP			
PSP2038	PSP NYLON (1½")	[40]	37-54	3,0
PSP2050	PSP NYLON (2")	[50]	48-65	3,0
PSP2063	PSP NYLON (2½")	[65]	60-77	2,3
PSP2075	PSP NYLON (3")	[75]	70-87	1,0
PSP2085	PSP NYLON (3½")	[85]	83-97	1,0
PSP2100	PSP NYLON (4")	[100]	95-110	1,0
PSP2115	PSP NYLON (4½")	[115]	114-130	1,0
PSP2125	PSP NYLON (5")	[125]	121-142	0,8
PSP2150	PSP NYLON (6")	[150]	148-162	0,6

*Die angegebenen Druckbereiche sind variable Angaben des Herstellers und 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.

Pipestoppers® Rohrstopfen Nylon



SG: Solider Gewindeschaft
Ohne Bohrung



HG10: Hohl-Gewindeschaft
10 mm mit Kappe



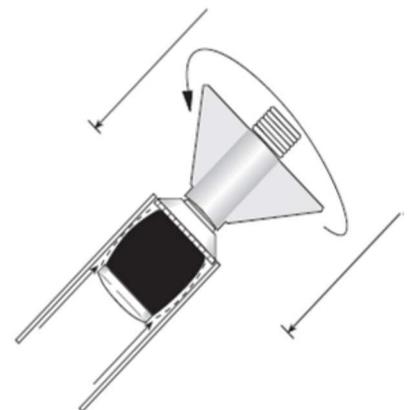
Hohl-Gewindeschaft
1/2" BSP mit Kappe

Art. Nr.	Produktbezeichnung
PSPS1000	Nippel-Schlauchanschluss 1/2" BSP
PSPS1001	Flügel schraube mit Schlauchanschluss 1/2" BSP
PSPS1019	Nippel-Schlauchanschluss 10 mm



VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- ⊕ Einfach in der Anwendung
- ⊕ Flexibel im benötigten Innendurchmesser
- ⊕ Leichtgewichte: 8 g bis 295 g
- ⊕ Robust und unzerbrechlich, Polyamid (Nylon 6)
- ⊕ Leicht zu reinigen, da demontierbar
- ⊕ Rost- und korrosionsfrei
- ⊕ Hitzebeständigkeit
 - ▶ 75°C (dauerhaft)
 - ▶ 105°C (temporär)
 - ▶ 120°C (mit optionaler Silikondichtung)



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
PSPS4013	(1/2")
PSPS4019	(3/4")
PSPS4025	(1")
PSPS4032	(1 1/4")
PSPS4038	(1 1/2")
PSPS5050	(2")
PSPS5063	(2 1/2")
PSPS5075	(3")
PSPS5085	(3 1/2")
PSPS5100	(4")
PSPS5115	(4 1/2")
PSPS5125	(5")
PSPS5150	(6")

Handelsname: -/-

Bes. Eigenschaften:

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

Nitril (NBR)

Art. Nr.	Zoll
PSPS6013	(1/2")
PSPS6019	(3/4")
PSPS6025	(1")
PSPS6032	(1 1/4")
PSPS6038	(1 1/2")
PSPS7050	(2")
PSPS7063	(2 1/2")
PSPS7075	(3")
PSPS7085	(3 1/2")
PSPS7100	(4")
PSPS7115	(4 1/2")
PSPS7125	(5")
PSPS7150	(6")

Handelsname: -/-

Bes. Eigenschaften:

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

Fluor (FBM)

Art. Nr.	Zoll
PSPS8013	(1/2")
PSPS8019	(3/4")
PSPS8025	(1")
PSPS8032	(1 1/4")
PSPS8038	(1 1/2")
PSPS9050	(2")
PSPS9063	(2 1/2")
PSPS9075	(3")
PSPS9085	(3 1/2")
PSPS9100	(4")
PSPS9115	(4 1/2")
PSPS9125	(5")
PSPS9150	(6")

Handelsname: VITON®

Bes. Eigenschaften:

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



Tel.: +43 (0)664 - 88512370
Fax: +43 (0)7682 - 21718 17
Schmidham 26

A- 4870 Vöcklamarkt
E-Mail: office@wal-austria.at
Web: www.wal-austria.at