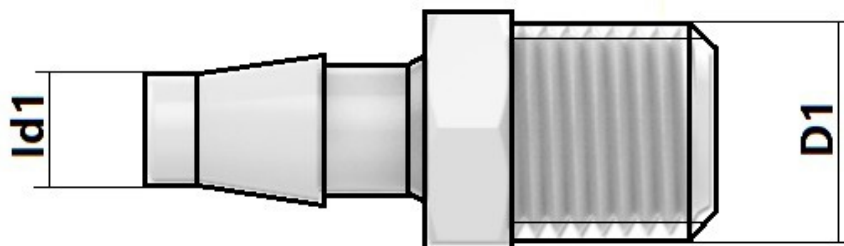


Der weiche Schlauch wird auf die passende Tülle geschoben und dadurch geweitet. Aufgrund der Eigenspannung des weichen Schlauchmaterials, sitzt der Schlauch fest auf der Verbindung. Wird eine höhere Festigkeit gewünscht, kann der Schlauch zusätzlich mit einer Klemmhülse fixiert werden. Es entsteht eine form- schlüssige, dichte und wieder lösbare T-Verbindung mit geringem Totvolumen. Die Gegenseite ist mit einem Außengewinde versehen und kann eingeschraubt werden.


Id1 = Innen-Ø Schlauch 1:

- 1,59 mm (1/16")
- 2,38 mm (3/32")
- 3,18 mm (1/8")
- 3,97 mm (5/32")
- 4,76 mm (3/16")
- 6,35 mm (1/4")
- 9,53 mm (3/8")
- 12,7 mm (1/2")

D1 = Einschraubgewinde :

- 10-32 UNF
- 1/8-27 NPT
- 1/16-27 NPT
- 1/4-18 NPT
- 1/2-14 NPT

Material:

- Polyamid
- Polypropylen
- Kynar® PVDF
- Polycarbonat

Einschraub-Tüllenverbinder Standard Größen

Artikelnummer	Innen-Ø 1:	Gewinde-Ø D1:	Material:
PP1,59TH1032	1,59 mm (1/16")	10-32 UNF	Polypropylen
KY1,59TH1032	1,59 mm (1/16")	10-32 UNF	Kynar® PVDF
PP1,59TH1827	1,59 mm (1/16")	1/8-27 NPT	Polypropylen
KY1,59TH1827	1,59 mm (1/16")	1/8-27 NPT	Kynar® PVDF
PP1,59TH11627	1,59 mm (1/16")	1/16-27 NPT	Polypropylen
KY1,59TH11627	1,59 mm (1/16")	1/16-27 NPT	Kynar® PVDF
PP2,38TH1032	2,38 mm (3/32")	10-32 UNF	Polypropylen
KY2,38TH1032	2,38 mm (3/32")	10-32 UNF	Kynar® PVDF
PP2,38TH11627	2,38 mm (3/32")	1/16-27 NPT	Polypropylen
KY2,38TH11627	2,38 mm (3/32")	1/16-27 NPT	Kynar® PVDF
PP2,38TH1827	2,38 mm (3/32")	1/8-27 NPT	Polypropylen
KY2,38TH1827	2,38 mm (3/32")	1/8-27 NPT	Kynar® PVDF

OPTUBUS GmbH – www.optubus.de – info@optubus.de

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt beruhen auf eigenen Prüfungen, Empfehlungen der Vorlieferanten sowie Erfahrungsberichten unserer Kunden. Die Angaben können jedoch nur Richtwerte darstellen. OPTUBUS haftet nicht für zufällige oder Folgeschäden, die sich aus der Verwendung dieses Produkts ergeben können. Daher ist es Aufgabe des Anwenders, das Produkt in seiner jeweiligen Anwendung gründlich zu testen, um seine Leistung, Wirksamkeit und Sicherheit zu bestimmen. Nichts, was hierin enthalten ist, gilt als Genehmigung oder als Empfehlung zur Verletzung eines Patents oder eines anderen geistigen Eigentums.

Artikelnummer	Innen-Ø 1:	Gewinde-Ø D1:	Material:
PP3,18TH1418	3,18 mm (1/8")	1/4-18 NPT	Polypropylen
PP3,18TH11627	3,18 mm (1/8")	1/16-27 NPT	Polypropylen
KY3,18TH11627	3,18 mm (1/8")	1/16-27 NPT	Kynar® PVDF
PP3,18TH1032	3,18 mm (1/8")	10-32 UNF	Polypropylen
PP3,18TH1827	3,18 mm (1/8")	1/8-27 NPT	Polypropylen
KY3,18TH1827	3,18 mm (1/8")	1/8-27 NPT	Kynar® PVDF
PP3,18TH1032	3,18 mm (1/8")	10-32 UNF	Polypropylen
KY3,18TH1032	3,18 mm (1/8")	10-32 UNF	Kynar® PVDF
PP3,97TH1827	3,97 mm (5/32")	1/8-27 NPT	Polypropylen
KY3,97TH1827	3,97 mm (5/32")	1/8-27 NPT	Kynar® PVDF
PP3,97TH11627	3,97 mm (5/32")	1/16-27 NPT	Polypropylen
KY3,97TH11627	3,97 mm (5/32")	1/16-27 NPT	Kynar® PVDF
PP3,97TH1032	3,97 mm (5/32")	10-32 UNF	Polypropylen
KY3,97TH1032	3,97 mm (5/32")	10-32 UNF	Kynar® PVDF
PP4,76TH1418	4,76 mm (3/16")	1/4-18 NPT	Polypropylen
PP4,76TH11627	4,76 mm (3/16")	1/16-27 NPT	Polypropylen
KY4,76TH11627	4,76 mm (3/16")	1/16-27 NPT	Kynar® PVDF
PP4,76TH1827	4,76 mm (3/16")	1/8-27 NPT	Polypropylen
KY4,76TH1827	4,76 mm (3/16")	1/8-27 NPT	Kynar® PVDF
PP6,35TH1418	6,35 mm (1/4")	1/4-18 NPT	Polypropylen
PP6,35TH1214	6,35 mm (1/4")	1/2-14 NPT	Polypropylen
KY6,35TH1827	6,35 mm (1/4")	1/8-27 NPT	Kynar® PVDF
PP9,53TH1827	9,53 mm (3/8")	1/8-27 NPT	Polypropylen
PP9,53TH1214	9,53 mm (3/8")	1/2-14 NPT	Polypropylen
PP12,7TH1214	12,7 mm (1/2")	1/2-14 NPT	Polypropylen