

Betriebstemperatur:

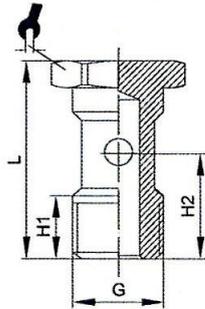
-20 °C bis +70 °C

Betriebsdruck:

bis 16 bar - abhängig vom Druckbereich des eingesetzten Schlauches

Gewinde:

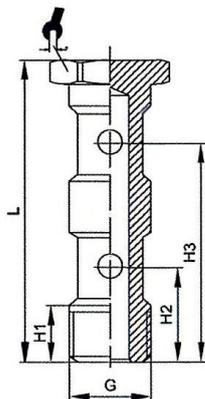
G-Gewinde nach DIN EN ISO 228-1



762.018

## Hohlschraube, einfach

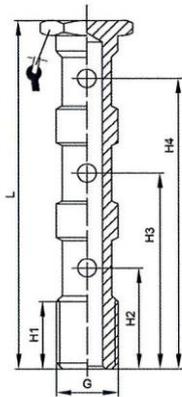
Typen Nr.	Artikel Nr.	G mm	H1 mm	H2 mm	L mm	SW mm
762.005	108822	M5	6,0	9,6	17,5	8
762.018	108823	G 1/8	9,0	15,0	28,0	14
762.014	108824	G 1/4	12,0	18,0	33,0	17
762.038	108825	G 3/8	13,0	21,0	36,0	19



763.018

## Hohlschraube, zweifach

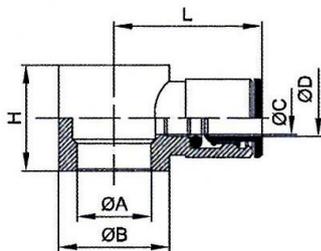
Typen Nr.	Artikel Nr.	G mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	L mm	SW mm
763.018	108826	G 1/8	9,0	15,0	31,0	44,5	14
763.014	108827	G 1/4	11,0	17,0	36,0	51,5	17
763.038	108828	G 3/8	14,0	20,5	43,0	58,1	19



764.018

**Hohlschraube, dreifach**

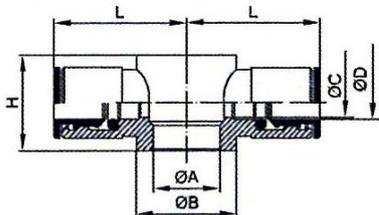
Typen Nr.	Artikel Nr.	G mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	H4 mm	L mm	SW mm
764.018	108829	G 1/8	9,0	16,0	32,5	48,0	60,0	14
764.014	108830	G 1/4	12,0	18,5	37,0	55,5	70,5	17
764.038	108831	G 3/8	13,0	20,5	44,0	65,0	80,0	19



765.018-4

**Ringstück, einfach**

Typen Nr.	Artikel Nr.	ØD mm	G mm	ØA mm	ØB mm	ØC mm	H mm	L mm
765.005-4	108832	4	M5	5,0	SW9	3,0	9,0	18,0
765.018-4	108833	4	G 1/8	9,9	14,0	3,0	15,0	20,5
765.018-6	108834	6	G 1/8	9,9	14,0	5,0	15,0	23,0
765.018-8	108835	8	G 1/8	9,9	14,0	6,0	15,0	24,5
765.014-6	108836	6	G 1/4	13,3	18,0	5,0	17,0	24,0
765.014-8	108837	8	G 1/4	13,3	18,0	7,0	17,0	26,0
765.014-10	108838	10	G 1/4	13,3	18,0	9,0	17,0	27,0
765.014-12	108839	12	G 1/4	13,3	18,0	9,0	17,0	28,0
765.038-8	108840	8	G 3/8	16,6	21,0	7,0	20,0	27,0
765.038-10	108841	10	G 3/8	16,6	21,0	9,0	20,0	28,0
765.038-12	108842	12	G 3/8	16,6	21,0	11,0	20,0	29,0



766.018-4

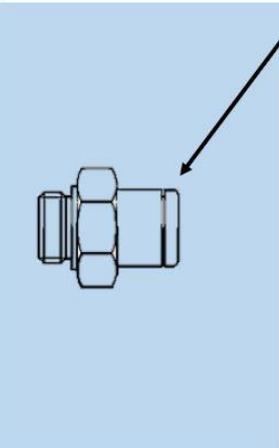
## Ringstück, zweifach

Typen Nr.	Artikel Nr.	ØD mm	G mm	ØA mm	ØB mm	ØC mm	H mm	L mm
766.005-4	108843	4	M5	5,0	7,0	3,0	9,0	18,0
766.018-4	108844	4	G 1/8	9,9	14,0	3,0	15,0	21,0
766.018-6	108845	6	G 1/8	9,9	14,0	5,0	15,0	23,0
766.018-8	108846	8	G 1/8	9,9	14,0	6,0	15,0	24,5
766.014-6	108847	6	G 1/4	13,3	18,0	5,0	17,0	24,0
766.014-8	108848	8	G 1/4	13,3	18,0	7,0	17,0	26,0
766.014-10	108849	10	G 1/4	13,3	18,0	9,0	17,0	26,0
766.038-8	108850	8	G 3/8	16,7	21,0	7,0	20,0	27,0
766.038-10	108851	10	G 3/8	16,7	21,0	9,0	20,0	28,0
766.038-12	108852	12	G 3/8	16,7	21,0	11,0	20,0	29,0

### Montage von Schnellsteckverbindungen

- Schlauchenden gerade abschneiden. Um eine optimale Dichtwirkung und sicheres Halten der Verbindung zu gewährleisten sollte das Schlauchende nicht oval sein.
- Schlauchende reinigen, Grate entfernen.
- Schlauchende vollständig bis zum Anschlag in die Schnellsteckverbindung stecken.
- Durch ein kurzes Ziehen die Haltbarkeit der Verbindung prüfen.
- Zum Lösen des Schlauches den Lösering drücken.
- Den Schlauch mit einer leichten Drehbewegung aus der Verschraubung ziehen.
- Vor einer erneuten Montage sollte das Schlauchende wieder gerade abgeschnitten werden, um die Steck- und Lösbarkeit nicht zu erschweren.

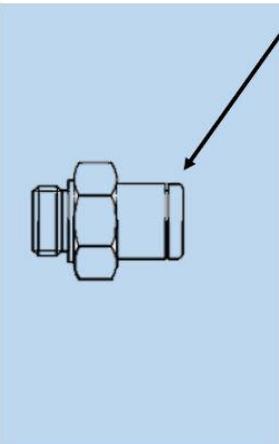
Für eine verbesserte Festigkeit von Steckverbindern mit **PA**-Schläuchen, empfehlen wir folgende Steckverbinder – Schlauch – Kombination:



Außen-Ø für Schlauch	Empfohlener Schlauch-Ø	Empfohlener Schlauch
3	3x1,5 *	259.08 X
4	4x2 *	259.09 X
5	5x3	259.10 X
6	6x4 *	259.11 X
8	8x6 *	259.12 X
10	10x7 *	259.61 X
12	12x9 *	259.14 X
14	14x11	259.62 X
16	16x12	259.25 X

\* Empfohlen und angelehnt an die ISO 14743

Für eine verbesserte Festigkeit von Steckverbindern mit **PU**-Schläuchen, empfehlen wir folgende Steckverbinder – Schlauch – Kombination:



Außen-Ø für Schlauch	Empfohlener Schlauch-Ø	Empfohlener Schlauch
3	3x1,5 *	259.50 X
4	4x2 *	259.04 X
5	5x3	259.15 X
6	6x4 *	259.16 X
8	8x5 *	259.63 X
10	10x7 *	259.64 X
12	12x8 *	259.65 X
14	14x10	259.51 X
16	16x12	259.52 X

\* Empfohlen und angelehnt an die ISO 14743