

## Wie bestellt man CON – LOC® Verschraubungen?

## How to order CON – LOC® fittings?

1. Wählen Sie das **Material**:  
**C** = Edelstahl / *stainless steel*  
**S** = Stahl
2. Wählen Sie die korrekte **Size** für den Rohraußendurchmesser bzw. für die Schlaucharmatur gemäß nebenstehender Tabelle:

Select the correct **material**:  
**C** = *stainless steel*  
**S** = *steel*

Select the correct **size for the tube or hose size** according to the following table:

Rohr A.D. / Tube O.D.		
mm	inch	Size
6	1/4	4
8	5/16	5
10	3/8	6
12	1/2	8
14		10
15		10
16	5/8	10
18		12
20	3/4	12
25	1	16
28		20
30		20
32	1 1/4	20
35		24
38	1 1/2	24

3. Wählen Sie die gewünschte **Gewindegröße** (Benennung gemäß 1/16, also z.B. 4=1/4 bzw. bei metrischen Maßen z.B. M10).
4. Wählen Sie die **Verschraubungstyp**e gemäß folgender Liste:

Select the correct **thread size for the stud end**. (it is measured in 1/16s, for example size 4=1/4 or M10 for metric thread size)

Select the correct **fitting type** from the following list:

C	Winkel-Einschraubverschraubung <i>male stud elbow</i>	R	L-Einschraubverschraubung <i>male stud barrel tee</i>
CC	Winkel-Einschraubverschraubung, Schaft lang <i>long male stud elbow</i>	R6	einstellbare L-Verschraubung <i>adjustable female barrel tee</i>
C6	einstellbare Winkelverschraubung <i>adjustable female elbow</i>	S	T-Einschraubverschraubung <i>male stud branch tee</i>
D	Winkel-Aufschraubverschraubung <i>female elbow</i>	S6	einstellbare T-Verschraubung <i>adjustable female tee</i>
E	Winkelverschraubung <i>equal elbow coupling</i>	T	Stützhülse <i>sleeve</i>
F	gerade Einschraubverschraubung <i>male stud coupling</i>	TR	Reduzierschraubung <i>reducing adaptor</i>
F6	einstellbare gerade Einschraubverschraubung <i>male stud adaptors</i>	TT	Prüfanschluß <i>testing coupling</i>
FN	Verschlusskappe <i>plug</i>	V	45° Einschraubverschraubungen <i>male stud elbow 45°</i>
G	gerade Aufschraubverschraubung <i>straight female coupling</i>	V6	einstellbare Winkelverschraubung 45° <i>adjustable female elbow 45°</i>
GMO	Manometerverschraubung <i>manometer coupling</i>	W	Schottverschraubung <i>straight bulkhead coupling</i>
H	gerade Verschraubung <i>straight coupling</i>	WE	Winkelschottverschraubung 90° <i>elbow bulkhead coupling 90°</i>
J	T-Verschraubung <i>equal tee</i>	WG	Schottaufschraubverschraubung <i>straight bulkhead female coupling</i>
K	Kreuzverschraubung <i>equal cross</i>	WJJ	L-Schottverschraubung <i>barrel tee bulkhead coupling</i>
M	L-Aufschraubverschraubung <i>female barrel tee</i>	WJ	T-Schottverschraubung <i>tee bulkhead coupling</i>
O	T-Aufschraubverschraubung <i>female tee</i>	WLN	Gegenmutter für Schottverschraubung <i>bulkhead locknut</i>
PN	Rohrendenverschluß <i>stand pipe end plug</i>	WN	Winkelschottverschraubung 45° <i>elbow bulkhead coupling 45°</i>

## Wie bestellt man CON – LOC® Verschraubungen?

## How to order CON – LOC® fittings?

5. Wählen Sie die richtige **Gewindeart**: *Select the correct **thread type**:*

kein Symbol	= NPTF
<i>no symbol</i>	
3	= BSPT
4	= BSPP
42	= BSPP mit Weichdichtung (WD) <i>with captive seal (WD)</i>
5	= UNF
8	= Metrisch / <i>metric</i> (DIN 3852)
82	= Metrisch (DIN 3852) mit Weichdichtung (WD) <i>metric (DIN 3852) with captive seal (WD)</i>
87	= Metrisch / <i>metric</i> (ISO 6149)

6. Wählen Sie die richtige **Dichtungsart** für die Einschraubverschraubungen: *Select the correct **sealing method** for stud couplings:*

**O** = O - Ring  
**WD** = Weichdichtung  
**Kein Symbol** = keine Dichtungsart

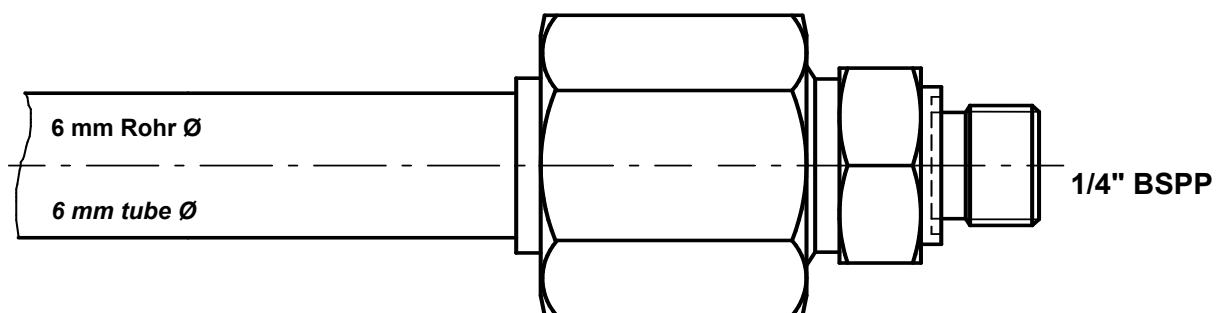
**O** = o – ring  
**WD** = captive seal  
**no symbol** = no sealing method

7. Geben Sie für die **Schlüsselweite** bitte **M** (= metrischer Sechskant) an. *For the **hexagon style** select an **M** (= metric hexagon).*

8. Zum Schluß ergänzen Sie bitte noch ein **(T)X** für unser **CON-LOC®** System. *Finally add an **(T)X** for our **CON-LOC®** system.*

### Bestellnummerbeispiel für eine metrische Verrohrung:

### Example for a part-number for metric-tubes:



**C - 4 - 4**



**Material:**  
Edelstahl



**Size:** 4



**Gewindegröße:** 4  
(= 4/16" = 1/4")

**F**



**Verschraubungstyp:**  
F (= gerade Einschraubverschraubung)

**42**



**Gewindeart:** 42  
(= BSPP mit WD)

**WD**



**Dichtungsart:** WD  
(= Weichdichtung)

**M**



**Schlüsselweite:** M  
(= metrisch)

**X**



**CON-LOC®**

*material:*  
stainless steel

*size:* 4

*thread size:* 4  
(= 4/16" = 1/4")

*fitting type:*

F (= male stud coupling)

*thread type:* 42  
(= BSPP with WD)

*sealing method:* WD  
(=captive seal)

*hexagon style:* M  
(=metric)

**CON-LOC®**