

## T-Verschraubung Serie C-T



Grundkörper mit Mutter und Schneidring



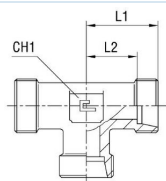
B4-Schneidring



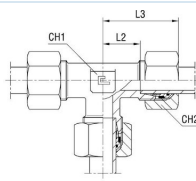
B3-Schneidring

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Bauart               | Schneidringverschraubung, mit B3 oder B4-Schneidring                             |
| Rohraußendurchmesser | 4...42mm                                                                         |
| Werkstoff            | Stahl verzinkt                                                                   |
| Entsprechend Norm    | EN ISO 8434-1 (DIN 2353)                                                         |
| Medium               | neutrale Flüssigkeiten und Gase, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen  |
| Mediumtemperatur     | B3-Schneidring -40...+120°C<br>B4-Schneidring NBR -35...+100°C (FKM auf Anfrage) |
| Betriebsdruck        | Nennndruck laut Tabelle                                                          |

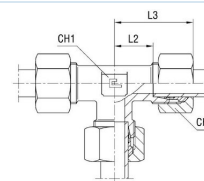
### Abmessungen



Grundkörper



mit B4-Schneidring



mit B3-Schneidring



| Serie | PN<br>[bar] | Rohrdurchmesser | L1 | L2   | L3 | CH1 | CH2 | Typ<br>Grundkörper | Typ<br>mit B4-Ring | Typ<br>mit B3-Ring |
|-------|-------------|-----------------|----|------|----|-----|-----|--------------------|--------------------|--------------------|
| LL    | 100         | 4               | 15 | 11   | 21 | 9   | 10  | C-T04LLX           | -                  | C-T04LL            |
|       |             | 6               | 15 | 9,5  | 21 | 9   | 12  | C-T06LLX           | -                  | C-T06LL            |
|       |             | 8               | 17 | 11,5 | 23 | 12  | 14  | C-T08LLX           | -                  | C-T08LL            |
| L     | 315         | 6               | 19 | 12   | 27 | 12  | 14  | C-T06LX            | C-T06ZL            | C-T06L             |
|       |             | 8               | 21 | 14   | 29 | 12  | 17  | C-T08LX            | C-T08ZL            | C-T08L             |
|       |             | 10              | 22 | 15   | 30 | 14  | 19  | C-T10LX            | C-T10ZL            | C-T10L             |
|       |             | 12              | 24 | 17   | 32 | 17  | 22  | C-T12LX            | C-T12ZL            | C-T12L             |
|       |             | 15              | 28 | 21   | 36 | 19  | 27  | C-T15LX            | C-T15ZL            | C-T15L             |
|       |             | 18              | 31 | 23,5 | 40 | 24  | 32  | C-T18LX            | C-T18ZL            | C-T18L             |
|       | 160         | 22              | 35 | 27,5 | 44 | 27  | 36  | C-T22LX            | C-T22ZL            | C-T22L             |
|       |             | 28              | 38 | 30,5 | 47 | 36  | 41  | C-T28LX            | C-T28ZL            | C-T28L             |
|       |             | 35              | 45 | 34,5 | 56 | 41  | 50  | C-T35LX            | C-T35ZL            | C-T35L             |
|       |             | 42              | 51 | 40   | 63 | 50  | 60  | C-T42LX            | C-T42ZL            | C-T42L             |
| S     | 630         | 6               | 23 | 16   | 31 | 12  | 17  | C-T06SX            | C-T06ZS            | C-T06S             |
|       |             | 8               | 24 | 17   | 32 | 14  | 19  | C-T08SX            | C-T08ZS            | C-T08S             |
|       |             | 10              | 25 | 17,5 | 34 | 17  | 22  | C-T10SX            | C-T10ZS            | C-T10S             |
|       |             | 12              | 29 | 21,5 | 38 | 17  | 24  | C-T12SX            | C-T12ZS            | C-T12S             |
|       |             | 14              | 30 | 22   | 40 | 19  | 27  | C-T14SX            | C-T14ZS            | C-T14S             |
|       | 400         | 16              | 33 | 24,5 | 43 | 24  | 30  | C-T16SX            | C-T16ZS            | C-T16S             |
|       |             | 20              | 37 | 26,5 | 48 | 27  | 36  | C-T20SX            | C-T20ZS            | C-T20S             |
|       |             | 25              | 42 | 30   | 54 | 36  | 46  | C-T25SX            | C-T25ZS            | C-T25S             |
|       |             | 30              | 49 | 35,5 | 62 | 41  | 50  | C-T30SX            | C-T30ZS            | C-T30S             |
|       | 315         | 38              | 57 | 41   | 72 | 50  | 60  | C-T38SX            | C-T38ZS            | C-T38S             |

Abbildungen unverbindlich  
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Verbindungselemente und Kupplungen / Schneidringverschraubungen / Schneidringverschraubungen - Stahl verzinkt ISO 8434-1 (DIN 2353) / T-Verschraubung Serie C-T

