

## Gerade Einschraub-Schottverschraubung Serie C-GES-R



Grundkörper mit Mutter und Schneidring



B4-Schneidring



B3-Schneidring

|                       |                                                                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Bauart                | Schneidringverschraubung, mit B3 oder B4-Schneidring                             |
| Einschraubgewinde     | 1/8...1 1/2" BSP, mit elastischer Dichtung                                       |
| Rohr Außendurchmesser | 6...42 mm                                                                        |
| Werkstoff             | Stahl verzinkt                                                                   |
| Entsprechend Norm     | EN ISO 8434-1 (DIN 2353)                                                         |
| Medium                | neutrale Flüssigkeiten und Gase, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen  |
| Mediumstemperatur     | B3-Schneidring -35...+100°C<br>B4-Schneidring NBR -35...+100°C (FKM auf Anfrage) |
| Betriebsdruck         | Nennndruck laut Tabelle                                                          |



## Abmessungen

|                         |                    |                    |
|-------------------------|--------------------|--------------------|
|                         |                    |                    |
| * = Spannweite bis 16mm |                    |                    |
| Grundkörper             | mit B4-Schneidring | mit B3-Schneidring |

| Serie | PN<br>[bar] | Rohrdurchmesser | m      | G     | L1    | L2   | L3 | L4   | CH1 | CH2 | CH3 | Typ<br>Grundkörper | Typ<br>B4-Ring | Typ<br>B3-Ring |
|-------|-------------|-----------------|--------|-------|-------|------|----|------|-----|-----|-----|--------------------|----------------|----------------|
| L     | 315         | 6               | 12x1,5 | 1/8   | 39,5  | 32,5 | 8  | 47,5 | 17  | 17  | 14  | C-GES06LR1/8X      | C-GES06ZLR1/8  | C-GES06LR1/8   |
|       |             | 8               | 14x1,5 | 1/4   | 41    | 34   | 12 | 49   | 19  | 19  | 17  | C-GES08LR1/4X      | C-GES08ZLR1/4  | C-GES08LR1/4   |
|       |             | 10              | 16x1,5 | 1/4   | 43    | 36   | 12 | 51   | 22  | 22  | 19  | C-GES10LR1/4X      | C-GES10ZLR1/4  | C-GES10LR1/4   |
|       |             | 12              | 18x1,5 | 3/8   | 44,5  | 37,5 | 12 | 52,5 | 24  | 24  | 22  | C-GES12LR3/8X      | C-GES12ZLR3/8  | C-GES12LR3/8   |
|       |             | 15              | 22x1,5 | 1/2   | 48    | 41   | 14 | 56   | 27  | 30  | 27  | C-GES15LR1/2X      | C-GES15ZLR1/2  | C-GES15LR1/2   |
|       |             | 18              | 26x1,5 | 1/2   | 52    | 44,5 | 14 | 61   | 32  | 36  | 32  | C-GES18LR1/2X      | C-GES18ZLR1/2  | C-GES18LR1/2   |
|       | 160         | 22              | 30x2   | 3/4   | 55    | 47,5 | 16 | 64   | 36  | 41  | 36  | C-GES22LR3/4X      | C-GES22ZLR3/4  | C-GES22LR3/4   |
|       |             | 28              | 36x2   | 1     | 58    | 50,5 | 18 | 67   | 41  | 46  | 41  | C-GES28LR1X        | C-GES28ZLR1    | C-GES28LR1     |
|       |             | 35              | 45x2   | 1 1/4 | 63    | 52,5 | 20 | 74   | 50  | 55  | 50  | C-GES35LR11/4X     | C-GES35ZLR11/4 | C-GES35LR11/4  |
|       |             | 42              | 52x2   | 1 1/2 | 64    | 53   | 22 | 76   | 60  | 65  | 60  | C-GES42LR11/2X     | C-GES42ZLR11/2 | C-GES42LR11/2  |
| S     | 630         | 6               | 14x1,5 | 1/4   | 45    | 38   | 12 | 53   | 19  | 19  | 17  | C-GES06SR1/4X      | C-GES06ZSR1/4  | C-GES06SR1/4   |
|       |             | 8               | 16x1,5 | 1/4   | 46    | 39   | 12 | 54   | 22  | 22  | 19  | C-GES08SR1/4X      | C-GES08ZSR1/4  | C-GES08SR1/4   |
|       |             | 10              | 18x1,5 | 3/8   | 49    | 41,5 | 12 | 58   | 24  | 24  | 22  | C-GES10SR3/8X      | C-GES10ZSR3/8  | C-GES10SR3/8   |
|       |             | 12              | 20x1,5 | 3/8   | 50    | 42,5 | 12 | 59   | 27  | 27  | 24  | C-GES12SR3/8X      | C-GES12ZSR3/8  | C-GES12SR3/8   |
|       |             | 14              | 22x1,5 | 1/2   | 54    | 46   | 14 | 64   | 30  | 30  | 27  | C-GES14SR1/2X      | C-GES14ZSR1/2  | C-GES14SR1/2   |
|       | 400         | 16              | 24x1,5 | 1/2   | 54    | 45,5 | 14 | 64   | 32  | 32  | 30  | C-GES16SR1/2X      | C-GES16ZSR1/2  | C-GES16SR1/2   |
|       |             | 20              | 30x2   | 3/4   | 59    | 48,5 | 16 | 72   | 41  | 41  | 36  | C-GES20SR3/4X      | C-GES20ZSR3/4  | C-GES20SR3/4   |
|       |             | 25              | 36x2   | 1     | 64    | 52   | 18 | 76   | 46  | 46  | 46  | C-GES25SR1X        | C-GES25ZSR1    | C-GES25SR1     |
|       |             | 30              | 42x2   | 1 1/4 | 69    | 55,5 | 20 | 82   | 50  | 50  | 50  | C-GES30SR11/4X     | C-GES30ZSR11/4 | C-GES30SR11/4  |
|       |             | 315             | 38     | 52x2  | 1 1/2 | 72   | 56 | 22   | 87  | 65  | 60  | C-GES38SR11/2X     | C-GES38ZSR11/2 | C-GES38SR11/2  |

Abbildungen unverbindlich  
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Verbindungselemente und Kupplungen / Schneidringverschraubungen / Schneidringverschraubungen - Stahl verzinkt ISO 8434-1 (DIN 2353) / Gerade Einschraub-Schottverschraubung Serie C-GES-R

Version 8

138465 / Erzeugt 2026/38 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 2 / 2

