



## Schalldämpfer mit Stecknippel

Standard

Werkstoffe: Polyethylen  
Betriebsdruck: max. 10 bar  
Temperaturbereich: -20 bis max. +80°C

| Typ      | D | Typ       | D  |
|----------|---|-----------|----|
| IQSSD 40 | 4 | IQSSD 100 | 10 |
| IQSSD 60 | 6 | IQSSD 120 | 12 |
| IQSSD 80 | 8 |           |    |



## Stopfen zum Verschließen von Steckanschlüssen

Standard / Mini

| Typ        | D | Typ       | D  | Typ       | D  |
|------------|---|-----------|----|-----------|----|
| IQSMC 30H* | 3 | IQSC 80H  | 8  | IQSC 140H | 14 |
| IQSC 40H   | 4 | IQSC 100H | 10 | IQSC 160H | 16 |
| IQSC 60H   | 6 | IQSC 120H | 12 |           |    |

\* Mini-Serie



## Manometer zum Leitungseinbau

Standard

Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt / PA 66, Lösering: PA 66, Dichtung: NBR, Haltekrallen: Edelstahl, Patrone: ZnDC verzinkt

Temperaturbereich: -20°C bis max. +60°C

Klasse: 4,0

Schutzart: IP 42

Medien: Druckluft, neutrale Gase

| Typ         | Typ         | D |
|-------------|-------------|---|
| 0 - 10 bar  | 0 - 16 bar  |   |
| IQSMANO 410 | IQSMANO 416 | 4 |
| IQSMANO 610 | IQSMANO 616 | 6 |
| IQSMANO 810 | IQSMANO 816 | 8 |



## Steckkappen zum Verschließen von Schlauchleitungen

Standard / Mini

| Typ       | D | Typ      | D  |
|-----------|---|----------|----|
| IQSMC 30* | 3 | IQSC 80  | 8  |
| IQSC 40   | 4 | IQSC 100 | 10 |
| IQSC 60   | 6 | IQSC 120 | 12 |

\* Mini-Serie, Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C, Kunststoffkörper aus PBT



## Sicherungsringe für Steckverbinder

Standard

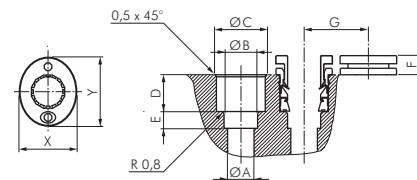
| Typ      | D | Typ       | D  |
|----------|---|-----------|----|
| IQSES 40 | 4 | IQSES 100 | 10 |
| IQSES 60 | 6 | IQSES 120 | 12 |
| IQSES 80 | 8 |           |    |

## Einpresspatronen\*

Standard

- Vorteile:**
- extrem kleine Abmessungen
  - kein Gewindeloch notwendig
  - maschinelle Installation möglich
  - Patrone besteht nur aus einem Teil

- Arbeitsschritte:**
- Herstellen des Stufenloches durch Spritzgießen oder Stufenbohrer (siehe [Online-Shop](#))
  - Einpressen der Patrone
  - seitliches Herausziehen der Montage-sicherung



Lieferumfang: Einpresspatrone komplett mit Montagesicherung (Sicherungsring IQSES ...) einpressfertig montiert

| Typ          | Ø D | Ø A  | Ø B  | Ø C  | D    | E   | F   | G  | X  | Y  |
|--------------|-----|------|------|------|------|-----|-----|----|----|----|
| MSV-Körper   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |    |
| IQSE 40 MSV  | 4   | 3,0  | 4,2  | 8,0  | 7,8  | 3,5 | 4,7 | 11 | 10 | 12 |
| IQSE 60 MSV  | 6   | 4,0  | 6,2  | 10,0 | 8,2  | 4,0 | 5,0 | 13 | 12 | 14 |
| IQSE 80 MSV  | 8   | 6,0  | 8,2  | 12,0 | 9,2  | 4,5 | 4,8 | 15 | 14 | 16 |
| IQSE 100 MSV | 10  | 8,0  | 10,2 | 15,1 | 10,2 | 5,0 | 5,8 | 18 | 17 | 19 |
| IQSE 120 MSV | 12  | 10,0 | 12,2 | 17,7 | 12,2 | 5,0 | 5,2 | 22 | 21 | 23 |

Maße gelten für Werkstoff POM. Verwendung in Metallkörpern nur nach Durchführung von Versuchsreihen möglich.

\* Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.