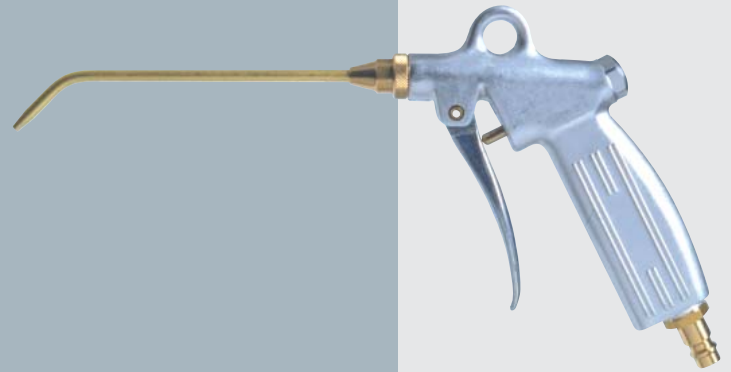


Zylinder Stoßdämpfer Schutzzäune  
Fördertechnik Druckluft-Zubehör  
Alu-Profile Ventile Vakuum  
Pneumatik



## Steckanschlüsse



**WIR HELFEN AUTOMATISIEREN**

# Steckanschlüsse

inkl.

Gegenüberstellung QS-Bezeichnung

- Inhalt:
- A. Standard- + Mini-Steckanschlüsse
  - B. Funktions-Steckanschlüsse
  - C. Steckanschlüsse für zöllige Schläuche
  - D. MS vernickelte Steckanschlüsse
  - E. Edelstahl-Steckanschlüsse

## Unger - Artikelschlüssel

XX - XXXX . XXXX - X

Warengruppe

Identifikation

Maßangaben

Zusatzvermerke

### Maßangaben: .xxxx-

falls Gewinde vorhanden:

03 - M3  
05 - M5  
06 - M6  
07 - M7  
11 - 1/8"  
12 - 1/4"  
13 - 3/8"  
14 - 1/2"  
15 - 3/4"  
16 - 1"

falls Stecknippel vorhanden:

xxx - Stecknippelaußen-Ø  
003 - 3 mm  
004 - 4 mm  
006 - 6 mm  
008 - 8 mm  
010 - 10 mm  
012 - 12 mm  
016 - 16 mm  
0x/x - zöllig

Schlauchabmessungen:

xx - Schlauchaußen-Ø  
03 - 3 mm  
04 - 4 mm  
05 - 5 mm  
06 - 5 mm  
08 - 8 mm  
10 - 10 mm  
12 - 12 mm  
16 - 16 mm  
x/x - zöllig

### Zusatzvermerke: -x

G - mit zyl. Gewinde  
fg - Feingewinde  
i - mit Innensechskant  
m - Mini-Version  
ni - vernickelt  
NPT- NPT-Gewinde  
VA...- Edelstahl  
vi - Viton-Dichtung  
W - Winkelform  
45° - 45°-Winkelversion  
2 - 2-fach  
3 - 3-fach  
4 - 4-fach  
6 - 6-fach

**Ihr zuverlässiger Druckluft-Zubehör-Spezialist**

**Unger GmbH**

Heinkelstr. 31

73230 Kirchheim/Teck

**Telefon** 0 70 21-94 22-0

**Fax** 0 70 21-94 22-22

**Email** [info@unger-gmbh.de](mailto:info@unger-gmbh.de)

[www.unger-gmbh.de](http://www.unger-gmbh.de)

**STANDARD-STECKANSCHLÜSSE**

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

**Gerade Steckverschraubung mit Innen- und Außensechskant**

M5	4	09-9000.0504
M5	6	09-9000.0506
R1/8	4	09-9000.1104
R1/8	6	09-9000.1106
R1/8	8	09-9000.1108
R1/8	10	09-9000.1110
R1/4	4	09-9000.1204
R1/4	6	09-9000.1206
R1/4	8	09-9000.1208
R1/4	10	09-9000.1210
R1/4	12	09-9000.1212
R3/8	6	09-9000.1306
R3/8	8	09-9000.1308
R3/8	10	09-9000.1310
R3/8	12	09-9000.1312
R3/8	14	09-9000.1314
R3/8	16	09-9000.1316
R1/2	8	09-9000.1408
R1/2	10	09-9000.1410
R1/2	12	09-9000.1412
R1/2	14	09-9000.1414
R1/2	16	09-9000.1416



QS-...-

**Gerade Steckverschraubung mit Innen- und Außensechskant; zyl. Gewinde**

M5	4	09-9000.0504
M5	6	09-9000.0506
G1/8	4	09-9000.1104-G
G1/8	6	09-9000.1106-G
G1/8	8	09-9000.1108-G
G1/8	10	09-9000.1110-G
G1/4	4	09-9000.1204-G
G1/4	6	09-9000.1206-G
G1/4	8	09-9000.1208-G
G1/4	10	09-9000.1210-G
G1/4	12	09-9000.1212-G
G3/8	6	09-9000.1306-G
G3/8	8	09-9000.1308-G
G3/8	10	09-9000.1310-G
G3/8	12	09-9000.1312-G
G3/8	14	09-9000.1314-G
G3/8	16	09-9000.1316-G
G1/2	8	09-9000.1408-G
G1/2	10	09-9000.1410-G
G1/2	12	09-9000.1412-G
G1/2	14	09-9000.1414-G
G1/2	16	09-9000.1416-G



QS-G-...-

**Mini-Steckverschraubung mit Außensechskant**

M3	3	09-9000.0303-m
M3	4	09-9000.0304-m
M5	3	09-9000.0503-m
M5	4	09-9000.0504-m
M5	6	09-9000.0506-m
M6	3	09-9000.0603-m
M6	4	09-9000.0604-m
M6	6	09-9000.0606-m
R1/8	4	09-9000.1104-m-G
R1/8	6	09-9000.1106-m
G1/8	6	09-9000.1106-m-G



QSM-...-

**Steckverschraubung mit Innensechskant**

M5	4	09-9000.0504-i
M5	6	09-9000.0506-i
R1/8	4	09-9000.1104-i
R1/8	6	09-9000.1106-i
R1/8	8	09-9000.1108-i
R1/8	10	09-9000.1110-i
R1/4	4	09-9000.1204-i
R1/4	6	09-9000.1206-i
R1/4	8	09-9000.1208-i
R1/4	10	09-9000.1210-i
R1/4	12	09-9000.1212-i
R3/8	8	09-9000.1308-i
R3/8	10	09-9000.1310-i
R3/8	12	09-9000.1312-i
R1/2	10	09-9000.1410-i
R1/2	12	09-9000.1412-i



QS-...-i

**STANDARD-STECKANSCHLÜSSE**

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

**Steckverschraubung mit Innensechskant zyl. Gewinde**

M5	4	09-9000.0504-i
M5	6	09-9000.0506-i
G1/8	4	09-9000.1104-i-G
G1/8	6	09-9000.1106-i-G
G1/8	8	09-9000.1108-i-G
G1/4	6	09-9000.1206-i-G
G1/4	8	09-9000.1208-i-G
G1/4	10	09-9000.1210-i-G
G3/8	8	09-9000.1308-i-G
G3/8	10	09-9000.1310-i-G
G3/8	12	09-9000.1312-i-G
G1/2	12	09-9000.1412-i-G



QS-G-...-i

**Mini-Steckverschraubung mit Innensechskant**

M3	3	09-9000.0303-m-i
M3	4	09-9000.0304-m-i
M5	3	09-9000.0503-m-i
M5	4	09-9000.0504-m-i
M5	6	09-9000.0506-m-i
M6	3	09-9000.0603-m-i
M6	4	09-9000.0604-m-i
M6	6	09-9000.0606-m-i
M7	4	09-9000.0704-m-i
M7	6	09-9000.0706-m-i
R1/8	4	09-9000.1104-m-i
G1/8	4	09-9000.1104-m-i-G
R1/8	6	09-9000.1106-m-i
G1/8	6	09-9000.1106-m-i-G



QSM-...-i

**Mini-Steckverschraubung mit Feingewinde**

M6x0,75	3	09-9000.0603-m-fg
M6x0,75	4	09-9000.0604-m-fg
M8x0,75	4	09-9000.0804-m-fg
M8x0,75	6	09-9000.0806-m-fg



QSMP-...-

**Gerade Steckverschraubung mit Innengewinde**

G1/8	4	09-9020.1104
G1/8	6	09-9020.1106
G1/8	8	09-9020.1108
G1/8	10	09-9020.1110
G1/4	4	09-9020.1204
G1/4	6	09-9020.1206
G1/4	8	09-9020.1208
G1/4	10	09-9020.1210
G1/4	12	09-9020.1212
G3/8	6	09-9020.1306
G3/8	8	09-9020.1308
G3/8	10	09-9020.1310
G3/8	12	09-9020.1312
G1/2	10	09-9020.1410
G1/2	12	09-9020.1412
G1/2	16	09-9020.1416



QSF-...-B

**Mini-Steckverschraubung mit Innengewinde**

M3	3	09-9020.0303-m
M3	4	09-9020.0304-m
M5	3	09-9020.0503-m
M5	4	09-9020.0504-m



QSMF-...-

**Schott-Steckverschraubung mit Innengewinde**

Schottgew.		
G1/8 - M12x1	4	09-9440.1104
G1/8 - M14x1	6	09-9440.1106
G1/8 - M16x1	8	09-9440.1108
G1/4 - M12x1	4	09-9440.1204
G1/4 - M14x1	6	09-9440.1206
G1/4 - M16x1	8	09-9440.1208
G1/4 - M20x1	10	09-9440.1210
G1/4 - M22x1	12	09-9440.1212
G3/8 - M14x1	6	09-9440.1306
G3/8 - M16x1	8	09-9440.1308
G3/8 - M20x1	10	09-9440.1310
G3/8 - M22x1	12	09-9440.1312
G1/2 - M22x1	12	09-9440.1412



QSSF-...-B

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Winkel-Steckverschraubung, kurz

M5	4	09-9160.0504
M5	6	09-9160.0506
R1/8	4	09-9160.1104
R1/8	6	09-9160.1106
R1/8	8	09-9160.1108
R1/8	10	09-9160.1110
R1/4	4	09-9160.1204
R1/4	6	09-9160.1206
R1/4	8	09-9160.1208
R1/4	10	09-9160.1210
R1/4	12	09-9160.1212
R3/8	6	09-9160.1306
R3/8	8	09-9160.1308
R3/8	10	09-9160.1310
R3/8	12	09-9160.1312
R3/8	14	09-9160.1314
R3/8	16	09-9160.1316
R1/2	8	09-9160.1408
R1/2	10	09-9160.1410
R1/2	12	09-9160.1412
R1/2	14	09-9160.1414
R1/2	16	09-9160.1416



QSL-...  
positionierbar

### Winkel-Steckverschraubung, kurz; zyl. Gewinde

M5	4	09-9160.0504
M5	6	09-9160.0506
G1/8	4	09-9160.1104-G
G1/8	6	09-9160.1106-G
G1/8	8	09-9160.1108-G
G1/8	10	09-9160.1110-G
G1/4	4	09-9160.1204-G
G1/4	6	09-9160.1206-G
G1/4	8	09-9160.1208-G
G1/4	10	09-9160.1210-G
G1/4	12	09-9160.1212-G
G3/8	6	09-9160.1306-G
G3/8	8	09-9160.1308-G
G3/8	10	09-9160.1310-G
G3/8	12	09-9160.1312-G
G3/8	14	09-9160.1314-G
G3/8	16	09-9160.1316-G
G1/2	8	09-9160.1408-G
G1/2	10	09-9160.1410-G
G1/2	12	09-9160.1412-G
G1/2	14	09-9160.1414-G
G1/2	16	09-9160.1416-G



QSL-G-...  
positionierbar

### Mini-Winkel-Steckverschraubung, kurz

M3	3	09-9160.0303-m
M3	4	09-9160.0304-m
M5	3	09-9160.0503-m
M5	4	09-9160.0504-m
M5	6	09-9160.0506-m
M6	3	09-9160.0603-m
M6	4	09-9160.0604-m
M6	6	09-9160.0606-m
M7	4	09-9160.0704-m
M7	6	09-9160.0706-m
R1/8	4	09-9160.1104-m
G1/8	4	09-9160.1104-m-G
R1/8	6	09-9160.1106-m
G1/8	6	09-9160.1106-m-G



QSM-...  
positionierbar

### Winkel-Steckverschraubung, lang

M5	4	09-9170.0504
M5	6	09-9170.0506
R1/8	4	09-9170.1104
R1/8	6	09-9170.1106
R1/8	8	09-9170.1108
R1/8	10	09-9170.1110
R1/4	4	09-9170.1204
R1/4	6	09-9170.1206
R1/4	8	09-9170.1208
R1/4	10	09-9170.1210
R1/4	12	09-9170.1212
R3/8	6	09-9170.1306
R3/8	8	09-9170.1308
R3/8	10	09-9170.1310
R3/8	12	09-9170.1312
R1/2	10	09-9170.1410
R1/2	12	09-9170.1412
R1/2	16	09-9170.1416



QSL-...  
positionierbar

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Winkel-Steckverschraubung, lang; zyl. Gewinde

M5	4	09-9170.0504
M5	6	09-9170.0506
G1/8	4	09-9170.1104-G
G1/8	6	09-9170.1106-G
G1/8	8	09-9170.1108-G
G1/8	10	09-9170.1110-G
G1/4	4	09-9170.1204-G
G1/4	6	09-9170.1206-G
G1/4	8	09-9170.1208-G
G1/4	10	09-9170.1210-G
G1/4	12	09-9170.1212-G
G3/8	6	09-9170.1306-G
G3/8	8	09-9170.1308-G
G3/8	10	09-9170.1310-G
G3/8	12	09-9170.1312-G
G1/2	10	09-9170.1410-G
G1/2	12	09-9170.1412-G
G1/2	16	09-9170.1416-G



QSL-G-...  
positionierbar

### Mini-Winkel-Steckverschraubung, lang

M3	3	09-9170.0303-m
M3	4	09-9170.0304-m
M5	3	09-9170.0503-m
M5	4	09-9170.0504-m
M5	6	09-9170.0506-m
M6	4	09-9170.0604-m
M6	6	09-9170.0606-m
M7	4	09-9170.0704-m
M7	6	09-9170.0706-m
R1/8	4	09-9170.1104-m
G1/8	4	09-9170.1104-m-G
R1/8	6	09-9170.1106-m
G1/8	6	09-9170.1106-m-G



QSM-...  
positionierbar

### Winkel-Steckverschraubung, langer Körper

M5	4	09-9175.0504
M5	6	09-9175.0506
R1/8	4	09-9175.1104
R1/8	6	09-9175.1106
R1/8	8	09-9175.1108
R1/8	10	09-9175.1110
R1/4	4	09-9175.1204
R1/4	6	09-9175.1206
R1/4	8	09-9175.1208
R1/4	10	09-9175.1210
R1/4	12	09-9175.1212
R3/8	6	09-9175.1306
R3/8	8	09-9175.1308
R3/8	10	09-9175.1310
R3/8	12	09-9175.1312
R1/2	10	09-9175.1410
R1/2	12	09-9175.1412



positionierbar

### Winkel-Steckverschraubung, langer Körper zyl. Gewinde

M5	4	09-9175.0504
M5	6	09-9175.0506
G1/8	4	09-9175.1104-G
G1/8	6	09-9175.1106-G
G1/8	8	09-9175.1108-G
G1/8	10	09-9175.1110-G
G1/4	4	09-9175.1204-G
G1/4	6	09-9175.1206-G
G1/4	8	09-9175.1208-G
G1/4	10	09-9175.1210-G
G1/4	12	09-9175.1212-G
G3/8	6	09-9175.1306-G
G3/8	8	09-9175.1308-G
G3/8	10	09-9175.1310-G
G3/8	12	09-9175.1312-G
G1/2	10	09-9175.1410-G
G1/2	12	09-9175.1412-G



positionierbar

**STANDARD-STECKANSCHLÜSSE**

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

**Winkel-Steckverschraubung mit Innengewinde**

M5	4	09-9180.0504
M5	6	09-9180.0506
G1/8	4	09-9180.1104
G1/8	6	09-9180.1106
G1/8	8	09-9180.1108
G1/4	4	09-9180.1204
G1/4	6	09-9180.1206
G1/4	8	09-9180.1208
G1/4	10	09-9180.1210
G3/8	6	09-9180.1306
G3/8	8	09-9180.1308
G3/8	10	09-9180.1310
G1/2	10	09-9180.1410



QSLF-...-B  
positionierbar

**45°-Steckverschraubung**

M5	4	09-9160.0504-45°
M5	6	09-9160.0506-45°
R1/8	4	09-9160.1104-45°
R1/8	6	09-9160.1106-45°
R1/8	8	09-9160.1108-45°
R1/8	10	09-9160.1110-45°
R1/4	4	09-9160.1204-45°
R1/4	6	09-9160.1206-45°
R1/4	8	09-9160.1208-45°
R1/4	10	09-9160.1210-45°
R1/4	12	09-9160.1212-45°
R3/8	6	09-9160.1306-45°
R3/8	8	09-9160.1308-45°
R3/8	10	09-9160.1310-45°
R3/8	12	09-9160.1312-45°
R1/2	8	09-9160.1408-45°
R1/2	10	09-9160.1410-45°
R1/2	12	09-9160.1412-45°



QSW-...  
positionierbar

**45°-Steckverschraubung; zyl. Gewinde**

M5	4	09-9160.0504-45°
M5	6	09-9160.0506-45°
G1/8	4	09-9160.1104-45°-G
G1/8	6	09-9160.1106-45°-G
G1/8	8	09-9160.1108-45°-G
G1/8	10	09-9160.1110-45°-G
G1/4	4	09-9160.1204-45°-G
G1/4	6	09-9160.1206-45°-G
G1/4	8	09-9160.1208-45°-G
G1/4	10	09-9160.1210-45°-G
G1/4	12	09-9160.1212-45°-G
G3/8	6	09-9160.1306-45°-G
G3/8	8	09-9160.1308-45°-G
G3/8	10	09-9160.1310-45°-G
G3/8	12	09-9160.1312-45°-G
G1/2	8	09-9160.1408-45°-G
G1/2	10	09-9160.1410-45°-G
G1/2	12	09-9160.1412-45°-G



positionierbar

**45°-Mini-Steckverschraubung**

M5	4	09-9160.0504-45°-m
M5	6	09-9160.0506-45°-m
R1/8	4	09-9160.1104-45°-m
R1/8	6	09-9160.1106-45°-m



positionierbar

**Winkel-Steckverschraubung mit Außensechskant**

M5	4	09-9110.0504
M5	6	09-9110.0506
R1/8	4	09-9110.1104
R1/8	6	09-9110.1106
R1/8	8	09-9110.1108
R1/4	6	09-9110.1206
R1/4	8	09-9110.1208
R1/4	10	09-9110.1210
R1/4	12	09-9110.1212
R3/8	8	09-9110.1308
R3/8	10	09-9110.1310
R3/8	12	09-9110.1312
R1/2	10	09-9110.1410
R1/2	12	09-9110.1412



QSLV-...  
positionierbar

**STANDARD-STECKANSCHLÜSSE**

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

**Winkel-Steckverschraubung mit Außensechskant zyl. Gewinde**

M5	4	09-9110.0504
M5	6	09-9110.0506
G1/8	4	09-9110.1104-G
G1/8	6	09-9110.1106-G
G1/8	8	09-9110.1108-G
G1/4	6	09-9110.1206-G
G1/4	8	09-9110.1208-G
G1/4	10	09-9110.1210-G
G3/8	8	09-9110.1308-G
G3/8	10	09-9110.1310-G
G3/8	12	09-9110.1312-G
G1/2	12	09-9110.1412-G



QSLV-G...  
positionierbar

**Winkel-Steckverschraubung mit Innensechskant**

M5	4	09-9110.0504-i
M5	6	09-9110.0506-i
R1/8	4	09-9110.1104-i
R1/8	6	09-9110.1106-i
R1/8	8	09-9110.1108-i
R1/4	6	09-9110.1206-i
R1/4	8	09-9110.1208-i
R1/4	10	09-9110.1210-i
R3/8	8	09-9110.1308-i
R3/8	10	09-9110.1310-i
R3/8	12	09-9110.1312-i
R1/2	10	09-9110.1410-i
R1/2	12	09-9110.1412-i



QSLV-...-I  
positionierbar

**Winkel-Steckverschraubung mit Innensechskant zyl. Gewinde**

M5	4	09-9110.0504-i
M5	6	09-9110.0506-i
G1/8	4	09-9110.1104-i-G
G1/8	6	09-9110.1106-i-G
G1/8	8	09-9110.1108-i-G
G1/4	6	09-9110.1206-i-G
G1/4	8	09-9110.1208-i-G
G1/4	10	09-9110.1210-i-G
G3/8	8	09-9110.1308-i-G
G3/8	10	09-9110.1310-i-G
G3/8	12	09-9110.1312-i-G
G1/2	12	09-9110.1412-i-G



QSLV-G...-I  
positionierbar

**Mehrfachverteiler 2-fach**

R1/8	4	09-9110.1104-2
R1/8	6	09-9110.1106-2
R1/8	8	09-9110.1108-2
R1/4	4	09-9110.1204-2
R1/4	6	09-9110.1206-2
R1/4	8	09-9110.1208-2
R1/4	10	09-9110.1210-2
R3/8	4	09-9110.1304-2
R3/8	6	09-9110.1306-2
R3/8	8	09-9110.1308-2
R3/8	10	09-9110.1310-2
R3/8	12	09-9110.1312-2
R1/2	8	09-9110.1408-2
R1/2	10	09-9110.1410-2
R1/2	12	09-9110.1412-2



QSLV2-...  
positionierbar

**Mehrfachverteiler 2-fach; zyl. Gewinde**

G1/8	4	09-9110.1104-2-G
G1/8	6	09-9110.1106-2-G
G1/8	8	09-9110.1108-2-G
G1/4	4	09-9110.1204-2-G
G1/4	6	09-9110.1206-2-G
G1/4	8	09-9110.1208-2-G
G1/4	10	09-9110.1210-2-G
G3/8	4	09-9110.1304-2-G
G3/8	6	09-9110.1306-2-G
G3/8	8	09-9110.1308-2-G
G3/8	10	09-9110.1310-2-G
G3/8	12	09-9110.1312-2-G
G1/2	8	09-9110.1408-2-G
G1/2	10	09-9110.1410-2-G
G1/2	12	09-9110.1412-2-G



QSLV2-G...  
positionierbar



## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Mehrfachverteiler 3-fach

R1/8	4	09-9110.1104-3
R1/8	6	09-9110.1106-3
R1/8	8	09-9110.1108-3
R1/4	4	09-9110.1204-3
R1/4	6	09-9110.1206-3
R1/4	8	09-9110.1208-3
R1/4	10	09-9110.1210-3
R3/8	4	09-9110.1304-3
R3/8	6	09-9110.1306-3
R3/8	8	09-9110.1308-3
R3/8	10	09-9110.1310-3
R3/8	12	09-9110.1312-3
R1/2	8	09-9110.1408-3
R1/2	10	09-9110.1410-3
R1/2	12	09-9110.1412-3



QSLV3-...  
positionierbar

### Mehrfachverteiler 3-fach; zyl. Gewinde

G1/8	4	09-9110.1104-3-G
G1/8	6	09-9110.1106-3-G
G1/8	8	09-9110.1108-3-G
G1/4	4	09-9110.1204-3-G
G1/4	6	09-9110.1206-3-G
G1/4	8	09-9110.1208-3-G
G1/4	10	09-9110.1210-3-G
G3/8	4	09-9110.1304-3-G
G3/8	6	09-9110.1306-3-G
G3/8	8	09-9110.1308-3-G
G3/8	10	09-9110.1310-3-G
G3/8	12	09-9110.1312-3-G
G1/2	8	09-9110.1408-3-G
G1/2	10	09-9110.1410-3-G
G1/2	12	09-9110.1412-3-G



QSLV3-G-...  
positionierbar

### Mehrfachverteiler 4-fach

R1/8	4	09-9210.1104-4
R1/8	6	09-9210.1106-4
R1/8	8	09-9210.1108-4
R1/4	4	09-9210.1204-4
R1/4	6	09-9210.1206-4
R1/4	8	09-9210.1208-4
R1/4	10	09-9210.1210-4
R3/8	4	09-9210.1304-4
R3/8	6	09-9210.1306-4
R3/8	8	09-9210.1308-4
R3/8	10	09-9210.1310-4
R3/8	12	09-9210.1312-4
R1/2	8	09-9210.1408-4
R1/2	10	09-9210.1410-4
R1/2	12	09-9210.1412-4



QSLV4-...  
positionierbar

### Mehrfachverteiler 4-fach; zyl. Gewinde

G1/8	4	09-9210.1104-4-G
G1/8	6	09-9210.1106-4-G
G1/8	8	09-9210.1108-4-G
G1/4	4	09-9210.1204-4-G
G1/4	6	09-9210.1206-4-G
G1/4	8	09-9210.1208-4-G
G1/4	10	09-9210.1210-4-G
G3/8	4	09-9210.1304-4-G
G3/8	6	09-9210.1306-4-G
G3/8	8	09-9210.1308-4-G
G3/8	10	09-9210.1310-4-G
G3/8	12	09-9210.1312-4-G
G1/2	8	09-9210.1408-4-G
G1/2	10	09-9210.1410-4-G
G1/2	12	09-9210.1412-4-G



QSLV4-G-...  
positionierbar

### Mehrfachverteiler 6-fach

R1/8	4	09-9210.1104-6
R1/8	6	09-9210.1106-6
R1/8	8	09-9210.1108-6
R1/4	4	09-9210.1204-6
R1/4	6	09-9210.1206-6
R1/4	8	09-9210.1208-6
R1/4	10	09-9210.1210-6
R3/8	4	09-9210.1304-6
R3/8	6	09-9210.1306-6
R3/8	8	09-9210.1308-6
R3/8	10	09-9210.1310-6
R3/8	12	09-9210.1312-6
R1/2	8	09-9210.1408-6
R1/2	10	09-9210.1410-6
R1/2	12	09-9210.1412-6



QSLV6-...  
positionierbar

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Mehrfachverteiler 6-fach; zyl. Gewinde

G1/8	4	09-9210.1104-6-G
G1/8	6	09-9210.1106-6-G
G1/8	8	09-9210.1108-6-G
G1/4	4	09-9210.1204-6-G
G1/4	6	09-9210.1206-6-G
G1/4	8	09-9210.1208-6-G
G1/4	10	09-9210.1210-6-G
G3/8	4	09-9210.1304-6-G
G3/8	6	09-9210.1306-6-G
G3/8	8	09-9210.1308-6-G
G3/8	10	09-9210.1310-6-G
G3/8	12	09-9210.1312-6-G
G1/2	8	09-9210.1408-6-G
G1/2	10	09-9210.1410-6-G
G1/2	12	09-9210.1412-6-G



QSLV6-G-...  
positionierbar

### Y-Steckverschraubung mit Außensechskant

M5	4	09-9210.0504
R1/8	6	09-9210.1106
R1/4	8	09-9210.1208
R3/8	10	09-9210.1310
R3/8	12	09-9210.1312
R1/2	12	09-9210.1412



QSYLV-...  
positionierbar

### Y-Steckverschraubung mit Außensechskant; zyl. Gew.

M5	4	09-9210.0504-G
R1/8	6	09-9210.1106-G
R1/4	8	09-9210.1208-G
R3/8	10	09-9210.1310-G
R1/2	12	09-9210.1412-G



positionierbar

### Winkel-Steckverschraubung mit Außen- und Innengewinde

#### AG - IG

M5 - M5	4	09-9130.0504
M5 - M5	6	09-9130.0506
R1/8 - G1/8	4	09-9130.1104
R1/8 - G1/8	6	09-9130.1106
R1/8 - G1/8	8	09-9130.1108
R1/4 - G1/4	6	09-9130.1206
R1/4 - G1/4	8	09-9130.1208
R1/4 - G1/4	10	09-9130.1210
R3/8 - G3/8	8	09-9130.1308
R3/8 - G3/8	10	09-9130.1310
R3/8 - G3/8	12	09-9130.1312
R1/2 - G1/2	12	09-9130.1412



QSTF-...-B  
positionierbar

### Winkel-Steckverschraubung mit Außen- und Innengewinde; zyl. Gewinde

#### AG - IG

M5 - M5	4	09-9130.0504
M5 - M5	6	09-9130.0506
G1/8 - G1/8	4	09-9130.1104-G
G1/8 - G1/8	6	09-9130.1106-G
G1/8 - G1/8	8	09-9130.1108-G
G1/4 - G1/4	6	09-9130.1206-G
G1/4 - G1/4	8	09-9130.1208-G
G1/4 - G1/4	10	09-9130.1210-G
G3/8 - G3/8	8	09-9130.1308-G
G3/8 - G3/8	10	09-9130.1310-G
G3/8 - G3/8	12	09-9130.1312-G
G1/2 - G1/2	12	09-9130.1412-G



QSTF-G-...  
positionierbar

### Y-Steckverschraubung mit Außen- und Innengewinde

#### AG - IG

M5 - M5	4	09-9230.0504
R1/8 - G1/8	6	09-9230.1106
R1/4 - G1/4	8	09-9230.1208
R3/8 - G3/8	10	09-9230.1310
R1/2 - G1/2	12	09-9230.1412



QSYTF-...-B  
positionierbar

### Y-Steckverschraubung mit Außen- und Innengewinde; zyl. Gewinde

#### AG - IG

M5 - M5	4	09-9230.0504-G
R1/8 - G1/8	6	09-9230.1106-G
R1/4 - G1/4	8	09-9230.1208-G
R3/8 - G3/8	10	09-9230.1310-G
R1/2 - G1/2	12	09-9230.1412-G



positionierbar

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### T-Steckverschraubung

M5	4	09-9790.0504
M5	6	09-9790.0506
R1/8	4	09-9790.1104
R1/8	6	09-9790.1106
R1/8	8	09-9790.1108
R1/8	10	09-9790.1110
R1/4	4	09-9790.1204
R1/4	6	09-9790.1206
R1/4	8	09-9790.1208
R1/4	10	09-9790.1210
R1/4	12	09-9790.1212
R3/8	6	09-9790.1306
R3/8	8	09-9790.1308
R3/8	10	09-9790.1310
R3/8	12	09-9790.1312
R3/8	14	09-9790.1314
R3/8	16	09-9790.1316
R1/2	8	09-9790.1408
R1/2	10	09-9790.1410
R1/2	12	09-9790.1412
R1/2	14	09-9790.1414
R1/2	16	09-9790.1416



QST-...  
positionierbar

### T-Steckverschraubung; zyl. Gewinde

M5	4	09-9790.0504
M5	6	09-9790.0506
G1/8	4	09-9790.1104-G
G1/8	6	09-9790.1106-G
G1/8	8	09-9790.1108-G
G1/8	10	09-9790.1110-G
G1/4	4	09-9790.1204-G
G1/4	6	09-9790.1206-G
G1/4	8	09-9790.1208-G
G1/4	10	09-9790.1210-G
G1/4	12	09-9790.1212-G
G3/8	6	09-9790.1306-G
G3/8	8	09-9790.1308-G
G3/8	10	09-9790.1310-G
G3/8	12	09-9790.1312-G
G3/8	14	09-9790.1314-G
G3/8	16	09-9790.1316-G
G1/2	8	09-9790.1408-G
G1/2	10	09-9790.1410-G
G1/2	12	09-9790.1412-G
G1/2	14	09-9790.1414-G
G1/2	16	09-9790.1416-G



QST-G-...  
positionierbar

### Mini-T-Steckverschraubung

M3	3	09-9790.0303-m
M3	4	09-9790.0304-m
M5	3	09-9790.0503-m
M5	4	09-9790.0504-m
M5	6	09-9790.0506-m
M6	3	09-9790.0603-m
M6	4	09-9790.0604-m
M6	6	09-9790.0606-m
R1/8	4	09-9790.1104-m
G1/8	4	09-9790.1104-m-G
R1/8	6	09-9790.1106-m
G1/8	6	09-9790.1106-m-G



QSMT-...  
positionierbar

### T-Steckverschraubung mit Innengewinde

M5	4	09-9800.0504
M5	6	09-9800.0506
G1/8	4	09-9800.1104
G1/8	6	09-9800.1106
G1/8	8	09-9800.1108
G1/4	4	09-9800.1204
G1/4	6	09-9800.1206
G1/4	8	09-9800.1208
G1/4	10	09-9800.1210
G3/8	6	09-9800.1306
G3/8	8	09-9800.1308
G3/8	10	09-9800.1310
G1/2	10	09-9800.1410



positionierbar

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Winkel-Einschraub-Steckverschraubung

M5	4	09-9150.0504
M5	6	09-9150.0506
R1/8	4	09-9150.1104
R1/8	6	09-9150.1106
R1/8	8	09-9150.1108
R1/8	10	09-9150.1110
R1/4	4	09-9150.1204
R1/4	6	09-9150.1206
R1/4	8	09-9150.1208
R1/4	10	09-9150.1210
R1/4	12	09-9150.1212
R3/8	6	09-9150.1306
R3/8	8	09-9150.1308
R3/8	10	09-9150.1310
R3/8	12	09-9150.1312
R3/8	14	09-9150.1314
R1/2	8	09-9150.1408
R1/2	10	09-9150.1410
R1/2	12	09-9150.1412
R1/2	14	09-9150.1414
R1/2	16	09-9150.1416



QSTL-...  
positionierbar

### Winkel-Einschraub-Steckverschraubung; zyl. Gewinde

M5	4	09-9150.0504
M5	6	09-9150.0506
G1/8	4	09-9150.1104-G
G1/8	6	09-9150.1106-G
G1/8	8	09-9150.1108-G
G1/8	10	09-9150.1110-G
G1/4	4	09-9150.1204-G
G1/4	6	09-9150.1206-G
G1/4	8	09-9150.1208-G
G1/4	10	09-9150.1210-G
G1/4	12	09-9150.1212-G
G3/8	6	09-9150.1306-G
G3/8	8	09-9150.1308-G
G3/8	10	09-9150.1310-G
G3/8	12	09-9150.1312-G
G3/8	14	09-9150.1314-G
G1/2	10	09-9150.1410-G
G1/2	12	09-9150.1412-G
G1/2	14	09-9150.1414-G
G1/2	16	09-9150.1416-G



QSTL-G-...  
positionierbar

### Mini-Winkel-Einschraub-Steckverschraubung

M3	3	09-9150.0303-m
M3	4	09-9150.0304-m
M5	3	09-9150.0503-m
M5	4	09-9150.0504-m
M5	6	09-9150.0506-m
M6	3	09-9150.0603-m
M6	4	09-9150.0604-m
M6	6	09-9150.0606-m
R1/8	4	09-9150.1104-m
G1/8	4	09-9150.1104-m-G
R1/8	6	09-9150.1106-m
G1/8	6	09-9150.1106-m-G



QSMTL-...  
positionierbar

### Y-Steckverschraubung

M5	4	09-9460.0504
M5	6	09-9460.0506
R1/8	4	09-9460.1104
R1/8	6	09-9460.1106
R1/8	8	09-9460.1108
R1/8	10	09-9460.1110
R1/4	4	09-9460.1204
R1/4	6	09-9460.1206
R1/4	8	09-9460.1208
R1/4	10	09-9460.1210
R1/4	12	09-9460.1212
R3/8	6	09-9460.1306
R3/8	8	09-9460.1308
R3/8	10	09-9460.1310
R3/8	12	09-9460.1312
R1/2	8	09-9460.1408
R1/2	10	09-9460.1410
R1/2	12	09-9460.1412



QSY-...  
positionierbar

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Y-Steckverschraubung; zyl. Gewinde

M5.....	4.....	09-9460.0504
M5.....	6.....	09-9460.0506
G1/8.....	4.....	09-9460.1104-G
G1/8.....	6.....	09-9460.1106-G
G1/8.....	8.....	09-9460.1108-G
G1/8.....	10.....	09-9460.1110-G
G1/4.....	4.....	09-9460.1204-G
G1/4.....	6.....	09-9460.1206-G
G1/4.....	8.....	09-9460.1208-G
G1/4.....	10.....	09-9460.1210-G
G1/4.....	12.....	09-9460.1212-G
G3/8.....	6.....	09-9460.1306-G
G3/8.....	8.....	09-9460.1308-G
G3/8.....	10.....	09-9460.1310-G
G3/8.....	12.....	09-9460.1312-G
G1/2.....	8.....	09-9460.1408-G
G1/2.....	10.....	09-9460.1410-G
G1/2.....	12.....	09-9460.1412-G



QSY-G...  
positionierbar

### Y-Winkelsteckverschraubung

R1/8.....	4.....	09-9470.1104
R1/8.....	6.....	09-9470.1106
R1/8.....	8.....	09-9470.1108
R1/4.....	6.....	09-9470.1206
R1/4.....	8.....	09-9470.1208
R1/4.....	10.....	09-9470.1210
R3/8.....	8.....	09-9470.1308
R3/8.....	10.....	09-9470.1310
R3/8.....	12.....	09-9470.1312
R1/2.....	12.....	09-9470.1412



QSYL-...  
positionierbar

### Mehrfachverteiler mit Außengewinde

R1/8.....	4.....	09-9550.1104
R1/8.....	6.....	09-9550.1106
R1/4.....	4.....	09-9550.1204
R1/4.....	6.....	09-9550.1206



QSQ-...  
positionierbar

### Mehrfachverteiler mit Außengewinde; zyl. Gewinde

G1/8.....	4.....	09-9550.1104-G
G1/8.....	6.....	09-9550.1106-G
G1/4.....	4.....	09-9550.1204-G
G1/4.....	6.....	09-9550.1206-G



QSQ-G...  
positionierbar

### T-Mehrfachverteiler mit Außengewinde und 3 reduzierten Abgängen

R1/8.....	6 - 4.....	09-9560.110604
R1/4.....	6 - 4.....	09-9560.120604
R1/4.....	8 - 4.....	09-9560.120804
R1/4.....	8 - 6.....	09-9560.120806
R3/8.....	8 - 6.....	09-9560.130806
R3/8.....	10 - 8.....	09-9560.131008



QST3-...  
positionierbar

### T-Mehrfachverteiler mit Außengewinde und 3 reduzierten Abgängen; zyl. Gewinde

G1/8.....	6 - 4.....	09-9560.110604-G
G1/4.....	6 - 4.....	09-9560.120604-G
G1/4.....	8 - 4.....	09-9560.120804-G
G1/4.....	8 - 6.....	09-9560.120806-G
G3/8.....	8 - 6.....	09-9560.130806-G
G3/8.....	10 - 8.....	09-9560.131008-G



QST3-G...  
positionierbar

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Gerade Steckverbindung

.....	4.....	09-9450.04
.....	6.....	09-9450.06
.....	8.....	09-9450.08
.....	10.....	09-9450.10
.....	12.....	09-9450.12
.....	14.....	09-9450.14
.....	16.....	09-9450.16



QS-..

### Mini-Steckverbindung gerade

.....	3.....	09-9450.03-m
.....	4.....	09-9450.04-m
.....	6.....	09-9450.06-m



QSM-..

### Gerade Steckreduzierung

.....	6 - 4.....	09-9450.0406
.....	8 - 4.....	09-9450.0408
.....	8 - 6.....	09-9450.0608
.....	10 - 6.....	09-9450.0610
.....	10 - 8.....	09-9450.0810
.....	12 - 8.....	09-9450.0812
.....	12 - 10.....	09-9450.1012
.....	16 - 12.....	09-9450.1216



QS-...-

### Mini-Steckverbindung gerade, reduzierend

.....	4 - 3.....	09-9450.0304-m
.....	6 - 4.....	09-9450.0406-m



QSM-...-

### Schott-Steckverschraubung

Schottgew.		
M12x1.....	4.....	09-9440.04
M14x1.....	6.....	09-9440.06
M16x1.....	8.....	09-9440.08
M20x1.....	10.....	09-9440.10
M22x1.....	12.....	09-9440.12



QSS-..

### Mini-Schott-Steckverbindung

Schottgew.		
M8x0,75.....	3.....	09-9440.03-m
M10x1.....	4.....	09-9440.04-m
M12x1.....	6.....	09-9440.06-m



QSMS-..

### Schott-Steckverbindung Kunststoff

Schottgew.		
M12x1,5.....	4.....	09-9441.04
M14x1,5.....	6.....	09-9441.06
M16x1,5.....	8.....	09-9441.08
M20x2.....	10.....	09-9441.10
M24x2.....	12.....	09-9441.12



### Winkel-Schott-Steckverbindung Kunststoff

Schottgew.		
M12x1,5.....	4.....	09-9442.04
M14x1,5.....	6.....	09-9442.06
M16x1,5.....	8.....	09-9442.08
M20x2.....	10.....	09-9442.10
M24x2.....	12.....	09-9442.12



### Mini-Winkel-Schott-Steckverbindung

Schottgew.		
M8x0,75.....	3.....	09-9442.03-m
M10x1.....	4.....	09-9442.04-m
M12x1.....	6.....	09-9442.06-m



### Winkel-Steckverbindung

.....	4.....	09-9160.04
.....	6.....	09-9160.06
.....	8.....	09-9160.08
.....	10.....	09-9160.10
.....	12.....	09-9160.12
.....	14.....	09-9160.14
.....	16.....	09-9160.16



QSL-..

### Mini-Winkel-Steckverbindung

.....	3.....	09-9160.03-m
.....	4.....	09-9160.04-m
.....	6.....	09-9160.06-m



QSML-..



## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### T-Steckverbindung

..... 4 .....	09-9790.04
..... 6 .....	09-9790.06
..... 8 .....	09-9790.08
..... 10 .....	09-9790.10
..... 12 .....	09-9790.12
..... 14 .....	09-9790.14
..... 16 .....	09-9790.16



QST-..

### Mini-T-Steckverbindung

..... 3 .....	09-9790.03-m
..... 4 .....	09-9790.04-m
..... 6 .....	09-9790.06-m



QSMT-..

### T-Steckverbindung reduzierend

..... 6 - 4 .....	09-9790.060604
..... 8 - 4 .....	09-9790.080804
..... 8 - 6 .....	09-9790.080806
..... 10 - 6 .....	09-9790.101006
..... 10 - 8 .....	09-9790.101008
..... 12 - 8 .....	09-9790.121208
..... 12 - 10 .....	09-9790.121210
..... 14 - 8 .....	09-9790.141408



QST-...-

### Mini-T-Steckverbindung reduzierend

..... 4 - 3 .....	09-9790.040403-m
..... 6 - 4 .....	09-9790.060604-m



QSMT-...-

### Y-Steckverbindung

..... 4 .....	09-9460.04
..... 6 .....	09-9460.06
..... 8 .....	09-9460.08
..... 10 .....	09-9460.10
..... 12 .....	09-9460.12
..... 14 .....	09-9460.14
..... 16 .....	09-9460.16



QSY-..

### Mini-Y-Steckverbindung

..... 3 .....	09-9460.03-m
..... 4 .....	09-9460.04-m
..... 6 .....	09-9460.06-m



QSMY-..

### Y-Steckverbindung mit 2 reduzierten Abgängen

..... 6 - 4 .....	09-9460.040406
..... 8 - 4 .....	09-9460.040408
..... 8 - 6 .....	09-9460.060608
..... 10 - 6 .....	09-9460.060610
..... 10 - 8 .....	09-9460.080810
..... 12 - 8 .....	09-9460.080812
..... 12 - 10 .....	09-9460.101012



QSY-...-

### Mini-Y-Steckverbindung mit 2 reduzierten Abgängen

..... 4 - 3 .....	09-9460.030304-m
..... 6 - 4 .....	09-9460.040406-m



QSMY-...-

### Kreuz-Steckverbindung

..... 4 .....	09-9430.04
..... 6 .....	09-9430.06
..... 8 .....	09-9430.08
..... 10 .....	09-9430.10
..... 12 .....	09-9430.12



QSX-..

### Mini-Kreuz-Steckverbindung

..... 3 .....	09-9430.03-m
..... 4 .....	09-9430.04-m
..... 6 .....	09-9430.06-m



QSMX-..

### Kreuz-Steckverbindung mit 2 reduzierten Abgängen

..... 8 - 6 .....	09-9431.0806
..... 10 - 8 .....	09-9431.1008
..... 12 - 10 .....	09-9431.1210



### Kreuz-Steckverbindung mit 3 reduzierten Abgängen

..... 8 - 6 .....	09-9432.0806
..... 10 - 8 .....	09-9432.1008
..... 12 - 10 .....	09-9432.1210



### T-Mehrfachverteiler mit 3 reduzierten Abgängen

..... 6 - 4 .....	09-9560.0604
..... 8 - 4 .....	09-9560.0804
..... 8 - 6 .....	09-9560.0806
..... 10 - 6 .....	09-9560.1006
..... 10 - 8 .....	09-9560.1008



QST3-...-

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Nippel Schlauch Unger-Nr.

### Mehrfachverteiler mit 4 reduzierten Abgängen

..... 6 - 4 .....	09-9551.0604
..... 8 - 6 .....	09-9551.0806



QSQ-...-

### Steckverbindung reduziert mit Stecknippel

4 .....	6 .....	09-9000.00406
6 .....	4 .....	09-9000.00604
8 .....	4 .....	09-9000.00804
8 .....	6 .....	09-9000.00806
10 .....	6 .....	09-9000.01006
10 .....	8 .....	09-9000.01008
12 .....	6 .....	09-9000.01206
12 .....	8 .....	09-9000.01208
12 .....	10 .....	09-9000.01210
14 .....	12 .....	09-9000.01412



QS-..H-..

### Mini-Steckverbindung reduziert mit Stecknippel

4 .....	3 .....	09-9000.00403-m
6 .....	4 .....	09-9000.00604-m



QSM-..H-..

### Stecknippel mit Schlauchtülle

4 .....	4 LW .....	09-9890.00404
4 .....	5 LW .....	09-9890.00405
6 .....	5 LW .....	09-9890.00605
6 .....	6 LW .....	09-9890.00606
8 .....	6 LW .....	09-9890.00806
8 .....	8 LW .....	09-9890.00808
10 .....	8 LW .....	09-9890.01008
12 .....	8 LW .....	09-9890.01208
12 .....	10 LW .....	09-9890.01210
12 .....	13 LW .....	09-9890.01213
14 .....	14 LW .....	09-9890.01414



### Stecknippel

4 .....	09-9890.004
6 .....	09-9890.006
8 .....	09-9890.008
10 .....	09-9890.010
12 .....	09-9890.012
14 .....	09-9890.014
16 .....	09-9890.016



QSH-..

### Stecknippel reduzierend

6 - 4 .....	09-9890.004006
8 - 4 .....	09-9890.004008
8 - 6 .....	09-9890.006008
10 - 6 .....	09-9890.006010
10 - 8 .....	09-9890.008010
12 - 8 .....	09-9890.008012
12 - 10 .....	09-9890.010012
16 - 12 .....	09-9890.012016



QSH-...-

### Winkel-Steckverbindung mit Stecknippel

4 .....	4 .....	09-9160.00404
6 .....	6 .....	09-9160.00606
8 .....	8 .....	09-9160.00808
10 .....	10 .....	09-9160.01010
12 .....	12 .....	09-9160.01212
14 .....	14 .....	09-9160.01414
16 .....	16 .....	09-9160.01616



QSL-..H

### Mini-Winkel-Steckverbindung mit Stecknippel

3 .....	3 .....	09-9160.00303-m
4 .....	4 .....	09-9160.00404-m
6 .....	6 .....	09-9160.00606-m



QSML-..H

### Winkel-Steckverbindung mit Stecknippel reduzierend

6 .....	4 .....	09-9160.00604
8 .....	6 .....	09-9160.00806
10 .....	8 .....	09-9160.01008
12 .....	10 .....	09-9160.01210



QSL-..H-..

### Winkel-Steckverbindung mit langem Stecknippel

4 .....	4 .....	09-9161.00404
6 .....	6 .....	09-9161.00606
8 .....	8 .....	09-9161.00808
10 .....	10 .....	09-9161.01010
12 .....	12 .....	09-9161.01212
14 .....	14 .....	09-9161.01414
16 .....	16 .....	09-9161.01616



QSL-..HL

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Nippel Schlauch Unger-Nr.

Nippel	Schlauch	Unger-Nr.
45°-Steckverbindung mit langem Stecknippel		
4	4	09-9161.00404-45°
6	6	09-9161.00606-45°
8	8	09-9161.00808-45°
10	10	09-9161.01010-45°
12	12	09-9161.01212-45°



QSW-..HL

### T-Steckverbindung mit Stecknippel

4	4	09-9790.00404
6	6	09-9790.00606
8	8	09-9790.00808
10	10	09-9790.01010
12	12	09-9790.01212



### Y-Steckverbindung mit Stecknippel

4	4	09-9460.00404
6	6	09-9460.00606
8	8	09-9460.00808
10	10	09-9460.01010
12	12	09-9460.01212



QSY-..H

### Mini-Y-Steckverbindung mit Stecknippel

3	3	09-9460.00303-m
4	4	09-9460.00404-m
6	6	09-9460.00606-m



### Y-Steckverbindung mit Stecknippel und 2 reduzierten Abgängen

6	4	09-9460.00604
8	6	09-9460.00806
10	8	09-9460.01008
12	10	09-9460.01210



QSY-..H-..

### Mini-Y-Steckverbindung mit Stecknippel und 2 reduzierten Abgängen

4	3	09-9460.00403-m
6	4	09-9460.00604-m



### T-Steckverbindung mit Stecknippel und 3 reduzierten Abgängen

6	6 - 4	09-9560.0060604
8	8 - 4	09-9560.0080804
8	8 - 6	09-9560.0080806
10	10 - 8	09-9560.0101008



### Mehrfachverteiler mit Stecknippel und 4 reduzierten Abgängen

6	4	09-9550.00604
8	6	09-9550.00806



### Verschlusskappe

4	09-9620.04
6	09-9620.06
8	09-9620.08
10	09-9620.10
12	09-9620.12



QSC-..

### Mini-Verschlusskappe

3	09-9620.03-m
---	--------------



QSMC-..

### Verschlussstopfen

4	09-9610.004
5	09-9610.005
6	09-9610.006
8	09-9610.008
10	09-9610.010
12	09-9610.012
14	09-9610.014
16	09-9610.016



QSC-..H

### Mini-Verschlussstopfen

3	09-9610.003-m
---	---------------



QSMC-..H

## STANDARD-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Nippel Unger-Nr.

Gewinde	Nippel	Unger-Nr.
Gewinde-Stecknippel		
M5	4	09-9840.05004
M5	6	09-9840.05006
R1/8	4	09-9840.11004
R1/8	6	09-9840.11006
R1/8	8	09-9840.11008
R1/4	4	09-9840.12004
R1/4	6	09-9840.12006
R1/4	8	09-9840.12008
R1/4	10	09-9840.12010
R1/4	12	09-9840.12012
R3/8	6	09-9840.13006
R3/8	8	09-9840.13008
R3/8	10	09-9840.13010
R3/8	12	09-9840.13012
R3/8	16	09-9840.13016
R1/2	10	09-9840.14010
R1/2	12	09-9840.14012
R1/2	16	09-9840.14016



### Gewinde-Stecknippel; zyl. Gewinde

M5	4	09-9840.05004-G
M5	6	09-9840.05006-G
G1/8	4	09-9840.11004-G
G1/8	6	09-9840.11006-G
G1/8	8	09-9840.11008-G
G1/4	4	09-9840.12004-G
G1/4	6	09-9840.12006-G
G1/4	8	09-9840.12008-G
G1/4	10	09-9840.12010-G
G1/4	12	09-9840.12012-G
G3/8	6	09-9840.13006-G
G3/8	8	09-9840.13008-G
G3/8	10	09-9840.13010-G
G3/8	12	09-9840.13012-G
G3/8	16	09-9840.13016-G
G1/2	10	09-9840.14010-G
G1/2	12	09-9840.14012-G
G1/2	16	09-9840.14016-G



## FUNKTIONS-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Mini-Winkel-Drosselrückschlagventil (Abluft)

M5	4	09-9420.0504-m
M5	6	09-9420.0506-m
R1/8	4	09-9420.1104-m
R1/8	6	09-9420.1106-m



### Winkel-Drosselrückschlagventil (Abluft)

M3	3	09-9420.0303
M3	4	09-9420.0304
M5	3	09-9420.0503
M5	4	09-9420.0504
M5	6	09-9420.0506
R1/8	4	09-9420.1104
R1/8	6	09-9420.1106
R1/8	8	09-9420.1108
R1/4	4	09-9420.1204
R1/4	6	09-9420.1206
R1/4	8	09-9420.1208
R1/4	10	09-9420.1210
R1/4	12	09-9420.1212
R3/8	6	09-9420.1306
R3/8	8	09-9420.1308
R3/8	10	09-9420.1310
R3/8	12	09-9420.1312
R1/2	8	09-9420.1408
R1/2	10	09-9420.1410
R1/2	12	09-9420.1412



### Winkel-Drosselrückschlagventil (Abluft) zyl. Gewinde

M3	3	09-9420.0303
M3	4	09-9420.0304
M5	3	09-9420.0503
M5	4	09-9420.0504
M5	6	09-9420.0506
G1/8	4	09-9420.1104-G
G1/8	6	09-9420.1106-G
G1/8	8	09-9420.1108-G
G1/4	4	09-9420.1204-G
G1/4	6	09-9420.1206-G
G1/4	8	09-9420.1208-G
G1/4	10	09-9420.1210-G
G3/8	6	09-9420.1306-G
G3/8	8	09-9420.1308-G
G3/8	10	09-9420.1310-G
G3/8	12	09-9420.1312-G
G1/2	8	09-9420.1408-G
G1/2	10	09-9420.1410-G
G1/2	12	09-9420.1412-G



### Winkel-Drosselrückschlagventil (Zuluft)

M3	3	09-9430.0303
M5	3	09-9430.0503
M5	4	09-9430.0504
M5	6	09-9430.0506
R1/8	4	09-9430.1104
R1/8	6	09-9430.1106
R1/8	8	09-9430.1108
R3/8	10	09-9430.1310



### Winkel-Drosselrückschlagventil - Metall (Abluft) zyl. Gewinde

M5	4	09-9420.0504-ni
M5	5	09-9420.0505-ni
M5	6	09-9420.0506-ni
G1/8	4	09-9420.1104-ni
G1/8	5	09-9420.1105-ni
G1/8	6	09-9420.1106-ni
G1/8	8	09-9420.1108-ni
G1/4	6	09-9420.1206-ni
G1/4	8	09-9420.1208-ni
G1/4	10	09-9420.1210-ni
G3/8	8	09-9420.1308-ni
G3/8	10	09-9420.1310-ni

Abb. M5



## FUNKTIONS-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Winkel-Drosselrückschlagventil - Metall (Zuluft) zyl. Gewinde

M5	4	09-9430.0504-ni
M5	5	09-9430.0505-ni
M5	6	09-9430.0506-ni
G1/8	4	09-9430.1104-ni
G1/8	5	09-9430.1105-ni
G1/8	6	09-9430.1106-ni
G1/8	8	09-9430.1108-ni
G1/4	6	09-9430.1206-ni
G1/4	8	09-9430.1208-ni
G1/4	10	09-9430.1210-ni
G3/8	8	09-9430.1308-ni
G3/8	10	09-9430.1310-ni

Abb. M5



### Regulierventil ohne Rückschlagfunktion - Metall (beidseitige Drosselung); zyl. Gewinde

M5	4	09-9490.0504-ni
M5	5	09-9490.0505-ni
M5	6	09-9490.0506-ni
G1/8	4	09-9490.1104-ni
G1/8	5	09-9490.1105-ni
G1/8	6	09-9490.1106-ni
G1/8	8	09-9490.1108-ni
G1/4	6	09-9490.1206-ni
G1/4	8	09-9490.1208-ni
G1/4	10	09-9490.1210-ni
G3/8	8	09-9490.1308-ni
G3/8	10	09-9490.1310-ni

Abb. M5



### Gerade Drosselrückschlagventile (Abluft)

M5	4	09-9480.0504
M5	6	09-9480.0506
R1/8	4	09-9480.1104
R1/8	6	09-9480.1106
R1/8	8	09-9480.1108
R1/4	6	09-9480.1206
R1/4	8	09-9480.1208
R1/4	10	09-9480.1210
R3/8	8	09-9480.1308
R3/8	10	09-9480.1310
R1/2	10	09-9480.1410
R1/2	12	09-9480.1412



### Drosselrückschlagventile

.....	3	09-9400.03
.....	4	09-9400.04
.....	6	09-9400.06
.....	8	09-9400.08
.....	10	09-9400.10
.....	12	09-9400.12



### 3/2-Wegeventil Steckanschluß >> Gewinde

R1/8	6	09-9530.1106
R1/8	8	09-9530.1108
R1/4	6	09-9530.1206
R1/4	8	09-9530.1208
R1/4	10	09-9530.1210
R1/4	12	09-9530.1212
R3/8	6	09-9530.1306
R3/8	8	09-9530.1308
R3/8	10	09-9530.1310
R3/8	12	09-9530.1312
R1/2	10	09-9530.1410
R1/2	12	09-9530.1412



### 3/2-Wegeventil Steckanschluß >> zyl. Gewinde

G1/8	6	09-9530.1106-G
G1/8	8	09-9530.1108-G
G1/4	6	09-9530.1206-G
G1/4	8	09-9530.1208-G
G1/4	10	09-9530.1210-G
G1/4	12	09-9530.1212-G
G3/8	6	09-9530.1306-G
G3/8	8	09-9530.1308-G
G3/8	10	09-9530.1310-G
G3/8	12	09-9530.1312-G
G1/2	10	09-9530.1410-G
G1/2	12	09-9530.1412-G



## FUNKTIONS-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### 3/2-Wegeventil

Gewinde >> Steckanschluß

R1/8	6	09-9520.1106
R1/8	8	09-9520.1108
R1/4	6	09-9520.1206
R1/4	8	09-9520.1208
R1/4	10	09-9520.1210
R1/4	12	09-9520.1212
R3/8	6	09-9520.1306
R3/8	8	09-9520.1308
R3/8	10	09-9520.1310
R3/8	12	09-9520.1312
R1/2	10	09-9520.1410
R1/2	12	09-9520.1412



Durchfluss  
HE-3-...-QS-..

### 3/2-Wegeventil

zyl. Gewinde >> Steckanschluß

G1/8	6	09-9520.1106-G
G1/8	8	09-9520.1108-G
G1/4	6	09-9520.1206-G
G1/4	8	09-9520.1208-G
G1/4	10	09-9520.1210-G
G1/4	12	09-9520.1212-G
G3/8	6	09-9520.1306-G
G3/8	8	09-9520.1308-G
G3/8	10	09-9520.1310-G
G3/8	12	09-9520.1312-G
G1/2	10	09-9520.1410-G
G1/2	12	09-9520.1412-G



Durchfluss

### 3/2-Wegeventil

Steckanschluß >> Steckanschluß

6	09-9510.06
8	09-9510.08
10	09-9510.10
12	09-9510.12



HE-3-QS-..

### 3/2-Wegeventil

Gewinde >> Gewinde

R1/8	09-9500.11
R1/4	09-9500.12
R3/8	09-9500.13
R1/2	09-9500.14



HE-3-...-

### 3/2-Wegeventil

zyl. Gewinde >> zyl. Gewinde

G1/8	09-9500.11-G
G1/4	09-9500.12-G
G3/8	09-9500.13-G
G1/2	09-9500.14-G



### 2/2-Wegeventil

mit Steckanschluß und Gewinde

R1/8	6	09-9525.1106
R1/8	8	09-9525.1108
R1/4	6	09-9525.1206
R1/4	8	09-9525.1208
R1/4	10	09-9525.1210
R1/4	12	09-9525.1212
R3/8	6	09-9525.1306
R3/8	8	09-9525.1308
R3/8	10	09-9525.1310
R3/8	12	09-9525.1312
R1/2	10	09-9525.1410
R1/2	12	09-9525.1412



positionierbar

### 2/2-Wegeventil

mit Steckanschluß und zyl. Gewinde

G1/8	6	09-9525.1106-G
G1/8	8	09-9525.1108-G
G1/4	6	09-9525.1206-G
G1/4	8	09-9525.1208-G
G1/4	10	09-9525.1210-G
G1/4	12	09-9525.1212-G
G3/8	6	09-9525.1306-G
G3/8	8	09-9525.1308-G
G3/8	10	09-9525.1310-G
G3/8	12	09-9525.1312-G
G1/2	10	09-9525.1410-G
G1/2	12	09-9525.1412-G



positionierbar

## FUNKTIONS-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### 2/2-Wegeventil mit Steckanschluß

6	09-9515.06
8	09-9515.08
10	09-9515.10
12	09-9515.12



### Schott-2/2-Wegeventil mit Steckanschluß

Schottgew.

M16x1	6	09-9516.06
M16x1	8	09-9516.08
M22x1	10	09-9516.10
M22x1	12	09-9516.12



QHS-QS-...  
positionierbar

### Winkel-2/2-Wegeventil mit Gewinde und Steckanschluß

R1/8	6	09-9525.1106-W
R1/8	8	09-9525.1108-W
R1/4	6	09-9525.1206-W
R1/4	8	09-9525.1208-W
R1/4	10	09-9525.1210-W
R1/4	12	09-9525.1212-W
R3/8	6	09-9525.1306-W
R3/8	8	09-9525.1308-W
R3/8	10	09-9525.1310-W
R3/8	12	09-9525.1312-W
R1/2	10	09-9525.1410-W
R1/2	12	09-9525.1412-W



positionierbar

### Winkel-2/2-Wegeventil

mit zyl. Gewinde und Steckanschluß

G1/8	6	09-9525.1106-W-G
G1/8	8	09-9525.1108-W-G
G1/4	6	09-9525.1206-W-G
G1/4	8	09-9525.1208-W-G
G1/4	10	09-9525.1210-W-G
G1/4	12	09-9525.1212-W-G
G3/8	6	09-9525.1306-W-G
G3/8	8	09-9525.1308-W-G
G3/8	10	09-9525.1310-W-G
G3/8	12	09-9525.1312-W-G
G1/2	10	09-9525.1410-W-G
G1/2	12	09-9525.1412-W-G



positionierbar

### Winkel-2/2-Wegeventil mit Steckanschluß

6	09-9515.06-W
8	09-9515.08-W
10	09-9515.10-W
12	09-9515.12-W



### Schott-Winkel-2/2-Wegeventil mit Steckanschluß

Schottgew.

M16x1	6	09-9516.06-W
M16x1	8	09-9516.08-W
M22x1	10	09-9516.10-W
M22x1	12	09-9516.12-W



positionierbar

### Steckverschraubung, selbstabsperrend

M5	4	09-9300.0504
R1/8	4	09-9300.1104
R1/8	6	09-9300.1106
R1/4	6	09-9300.1206
R1/4	8	09-9300.1208
R1/4	10	09-9300.1210
R3/8	8	09-9300.1308
R3/8	10	09-9300.1310
R3/8	12	09-9300.1312
R1/2	10	09-9300.1410
R1/2	12	09-9300.1412



QSK-...-

### Steckverschraubung, selbstabsperrend zyl. Gewinde

M5	4	09-9300.0504
G1/8	4	09-9300.1104-G
G1/8	6	09-9300.1106-G
G1/4	6	09-9300.1206-G
G1/4	8	09-9300.1208-G
G1/4	10	09-9300.1210-G
G3/8	8	09-9300.1308-G
G3/8	10	09-9300.1310-G
G3/8	12	09-9300.1312-G
G1/2	10	09-9300.1410-G
G1/2	12	09-9300.1412-G



QSK-G-...-



## FUNKTIONS-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Winkel-Steckverschraubung, selbstabsperrend

M5	4	09-9310.0504
M5	6	09-9310.0506
R1/8	4	09-9310.1104
R1/8	6	09-9310.1106
R1/8	8	09-9310.1108
R1/4	6	09-9310.1206
R1/4	8	09-9310.1208
R1/4	10	09-9310.1210
R3/8	8	09-9310.1308
R3/8	10	09-9310.1310
R3/8	12	09-9310.1312
R1/2	10	09-9310.1410
R1/2	12	09-9310.1412



QSKL-...  
positionierbar

### Winkel-Steckverschraubung, selbstabsperrend zyl. Gewinde

M5	4	09-9310.0504
M5	6	09-9310.0506
G1/8	4	09-9310.1104-G
G1/8	6	09-9310.1106-G
G1/8	8	09-9310.1108-G
G1/4	6	09-9310.1206-G
G1/4	8	09-9310.1208-G
G1/4	10	09-9310.1210-G
G3/8	8	09-9310.1308-G
G3/8	10	09-9310.1310-G
G3/8	12	09-9310.1312-G
G1/2	10	09-9310.1410-G
G1/2	12	09-9310.1412-G



QSKL-G...  
positionierbar

### Steckverbindung, selbstabsperrend

4	09-9320.04
6	09-9320.06
8	09-9320.08
10	09-9320.10
12	09-9320.12



QSK-..

### Schott-Steckverbindung, selbstabsperrend

Schottgew.		
M12x1	4	09-9330.04
M14x1	6	09-9330.06
M16x1	8	09-9330.08
M20x1	10	09-9330.10
M22x1	12	09-9330.12



QSSK-..

### Steckverschraubung mit Rückschlagventil Gewinde >> Steckanschluß

M5	4	09-9720.0504
R1/8	4	09-9720.1104
R1/8	6	09-9720.1106
R1/8	8	09-9720.1108
R1/4	6	09-9720.1206
R1/4	8	09-9720.1208
R3/8	10	09-9720.1310
R3/8	12	09-9720.1312
R1/2	12	09-9720.1412



Durchfluss  
HA-...QS-..

### Steckverschraubung mit Rückschlagventil zyl. Gewinde >> Steckanschluß

M5	4	09-9720.0504
G1/8	4	09-9720.1104-G
G1/8	6	09-9720.1106-G
G1/8	8	09-9720.1108-G
G1/4	6	09-9720.1206-G
G1/4	8	09-9720.1208-G
G3/8	10	09-9720.1310-G
G3/8	12	09-9720.1312-G
G1/2	12	09-9720.1412-G



Durchfluss

### Steckverschraubung mit Rückschlagventil Steckanschluß >> Gewinde

M5	4	09-9730.0504
R1/8	4	09-9730.1104
R1/8	6	09-9730.1106
R1/8	8	09-9730.1108
R1/4	6	09-9730.1206
R1/4	8	09-9730.1208
R3/8	10	09-9730.1310
R3/8	12	09-9730.1312
R1/2	12	09-9730.1412



Durchfluss  
HB-...QS-..

## FUNKTIONS-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Steckverschraubung mit Rückschlagventil Steckanschluß >> zyl. Gewinde

M5	4	09-9730.0504
G1/8	4	09-9730.1104-G
G1/8	6	09-9730.1106-G
G1/8	8	09-9730.1108-G
G1/4	6	09-9730.1206-G
G1/4	8	09-9730.1208-G
G3/8	10	09-9730.1310-G
G3/8	12	09-9730.1312-G
G1/2	12	09-9730.1412-G



Durchfluss

### Rückschlagventil

4	09-9710.04
6	09-9710.06
8	09-9710.08
10	09-9710.10
12	09-9710.12



H-QS-..

### Drehverschraubung mit einem Kugellager

M5	4	09-9900.0504
M5	6	09-9900.0506
R1/8	4	09-9900.1104
R1/8	6	09-9900.1106
R1/8	8	09-9900.1108
R1/4	6	09-9900.1206
R1/4	8	09-9900.1208
R3/8	8	09-9900.1308
R3/8	10	09-9900.1310
R3/8	12	09-9900.1312
R1/2	10	09-9900.1410
R1/2	12	09-9900.1412



QSR-...-

### Drehverschraubung mit einem Kugellager zyl. Gewinde

M5	4	09-9900.0504
M5	6	09-9900.0506
G1/8	4	09-9900.1104-G
G1/8	6	09-9900.1106-G
G1/8	8	09-9900.1108-G
G1/4	6	09-9900.1206-G
G1/4	8	09-9900.1208-G
G3/8	8	09-9900.1308-G
G3/8	10	09-9900.1310-G
G3/8	12	09-9900.1312-G
G1/2	10	09-9900.1410-G
G1/2	12	09-9900.1412-G



QSR-G-...-

### Winkel-Drehverschraubung mit einem Kugellager

M5	4	09-9910.0504
M5	6	09-9910.0506
R1/8	4	09-9910.1104
R1/8	6	09-9910.1106
R1/8	8	09-9910.1108
R1/4	6	09-9910.1206
R1/4	8	09-9910.1208
R3/8	8	09-9910.1308
R3/8	10	09-9910.1310
R3/8	12	09-9910.1312
R1/2	10	09-9910.1410
R1/2	12	09-9910.1412



QSRL-...-

### Winkel-Drehverschraubung mit einem Kugellager zyl. Gewinde

M5	4	09-9910.0504
M5	6	09-9910.0506
G1/8	4	09-9910.1104-G
G1/8	6	09-9910.1106-G
G1/8	8	09-9910.1108-G
G1/4	6	09-9910.1206-G
G1/4	8	09-9910.1208-G
G3/8	8	09-9910.1308-G
G3/8	10	09-9910.1310-G
G3/8	12	09-9910.1312-G
G1/2	10	09-9910.1410-G
G1/2	12	09-9910.1412-G



QSRL-G-...-



## FUNKTIONS-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Drehverschraubung mit zwei Kugellagern

M5.....	4.....	09-9920.0504
R1/8.....	4.....	09-9920.1104
R1/8.....	6.....	09-9920.1106
R1/8.....	8.....	09-9920.1108
R1/4.....	6.....	09-9920.1206
R1/4.....	8.....	09-9920.1208
R3/8.....	10.....	09-9920.1310
R3/8.....	12.....	09-9920.1312
R1/2.....	10.....	09-9920.1410
R1/2.....	12.....	09-9920.1412



### Drehverschraubung mit zwei Kugellagern zyl. Gewinde

M5.....	4.....	09-9920.0504
G1/8.....	4.....	09-9920.1104-G
G1/8.....	6.....	09-9920.1106-G
G1/8.....	8.....	09-9920.1108-G
G1/4.....	6.....	09-9920.1206-G
G1/4.....	8.....	09-9920.1208-G
G3/8.....	10.....	09-9920.1310-G
G3/8.....	12.....	09-9920.1312-G
G1/2.....	10.....	09-9920.1410-G
G1/2.....	12.....	09-9920.1412-G



### Winkel-Drehverschraubung mit zwei Kugellagern

M5.....	4.....	09-9930.0504
R1/8.....	4.....	09-9930.1104
R1/8.....	6.....	09-9930.1106
R1/8.....	8.....	09-9930.1108
R1/4.....	6.....	09-9930.1206
R1/4.....	8.....	09-9930.1208
R3/8.....	10.....	09-9930.1310
R3/8.....	12.....	09-9930.1312
R1/2.....	10.....	09-9930.1410
R1/2.....	12.....	09-9930.1412



### Winkel-Drehverschraubung mit zwei Kugellagern zyl. Gewinde

M5.....	4.....	09-9930.0504
G1/8.....	4.....	09-9930.1104-G
G1/8.....	6.....	09-9930.1106-G
G1/8.....	8.....	09-9930.1108-G
G1/4.....	6.....	09-9930.1206-G
G1/4.....	8.....	09-9930.1208-G
G3/8.....	10.....	09-9930.1310-G
G3/8.....	12.....	09-9930.1312-G
G1/2.....	10.....	09-9930.1410-G
G1/2.....	12.....	09-9930.1412-G



### Drehverschraubung mit zwei Kugellagern

AG - IG		
G1/8 - G1/8.....		09-9920.11
G1/4 - G1/4.....		09-9920.12
G3/8 - G3/8.....		09-9920.13
G1/2 - G1/2.....		09-9920.14



## FUNKTIONS-STECKANSCHLÜSSE

Ø-Manometer Schlauch Unger-Nr.

### Manometer für den Leitungseinbau

0-10 bar		
23.....	4.....	09-4090.0423-10
23.....	6.....	09-4090.0623-10
23.....	8.....	09-4090.0823-10
0-16 bar		
23.....	4.....	09-4090.0423-16
23.....	6.....	09-4090.0623-16
23.....	8.....	09-4090.0823-16



## STECKANSCHLÜSSE FÜR ZÖLLIGE SCHLÄUCHE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

Gerade Steckverschraubung  
mit Außensechskant für zöllige Schläuche

1/16 NPT	1/8"	09-9000.1/16-1/8-NPT
1/16 NPT	5/32"	09-9000.1/16-5/32-NPT
1/8 NPT	5/32"	09-9000.115/32-NPT
1/8 NPT	3/16"	09-9000.113/16-NPT
1/8 NPT	1/4"	09-9000.111/4-NPT
1/8 NPT	5/16"	09-9000.115/16-NPT
1/8 NPT	3/8"	09-9000.113/8-NPT
1/4 NPT	5/32"	09-9000.125/32-NPT
1/4 NPT	3/16"	09-9000.123/16-NPT
1/4 NPT	1/4"	09-9000.121/4-NPT
1/4 NPT	5/16"	09-9000.125/16-NPT
1/4 NPT	3/8"	09-9000.123/8-NPT
1/4 NPT	1/2"	09-9000.121/2-NPT
3/8 NPT	1/4"	09-9000.131/4-NPT
3/8 NPT	5/16"	09-9000.135/16-NPT
3/8 NPT	3/8"	09-9000.133/8-NPT
3/8 NPT	1/2"	09-9000.131/2-NPT
1/2 NPT	3/8"	09-9000.143/8-NPT
1/2 NPT	1/2"	09-9000.141/2-NPT



Winkel-Steckverschraubung  
für zöllige Schläuche

1/16 NPT	1/8"	09-9160.1/16-1/8-NPT
1/16 NPT	5/32"	09-9160.1/16-5/32-NPT
1/8 NPT	1/8"	09-9160.111/8-NPT
1/8 NPT	5/32"	09-9160.115/32-NPT
1/8 NPT	3/16"	09-9160.113/16-NPT
1/8 NPT	1/4"	09-9160.111/4-NPT
1/8 NPT	5/16"	09-9160.115/16-NPT
1/8 NPT	3/8"	09-9160.113/8-NPT
1/4 NPT	5/32"	09-9160.125/32-NPT
1/4 NPT	3/16"	09-9160.123/16-NPT
1/4 NPT	1/4"	09-9160.121/4-NPT
1/4 NPT	5/16"	09-9160.125/16-NPT
1/4 NPT	3/8"	09-9160.123/8-NPT
1/4 NPT	1/2"	09-9160.121/2-NPT
3/8 NPT	1/4"	09-9160.131/4-NPT
3/8 NPT	5/16"	09-9160.135/16-NPT
3/8 NPT	3/8"	09-9160.133/8-NPT
3/8 NPT	1/2"	09-9160.131/2-NPT
1/2 NPT	3/8"	09-9160.143/8-NPT
1/2 NPT	1/2"	09-9160.141/2-NPT



positionierbar

T-Steckverschraubung  
für zöllige Schläuche

1/16 NPT	1/8"	09-9790.1/16-1/8-NPT
1/16 NPT	5/32"	09-9790.1/16-5/32-NPT
1/8 NPT	1/8"	09-9790.111/8-NPT
1/8 NPT	5/32"	09-9790.115/32-NPT
1/8 NPT	3/16"	09-9790.113/16-NPT
1/8 NPT	1/4"	09-9790.111/4-NPT
1/8 NPT	5/16"	09-9790.115/16-NPT
1/8 NPT	3/8"	09-9790.113/8-NPT
1/4 NPT	5/32"	09-9790.125/32-NPT
1/4 NPT	3/16"	09-9790.123/16-NPT
1/4 NPT	1/4"	09-9790.121/4-NPT
1/4 NPT	5/16"	09-9790.125/16-NPT
1/4 NPT	3/8"	09-9790.123/8-NPT
1/4 NPT	1/2"	09-9790.121/2-NPT
3/8 NPT	1/4"	09-9790.131/4-NPT
3/8 NPT	5/16"	09-9790.135/16-NPT
3/8 NPT	3/8"	09-9790.133/8-NPT
3/8 NPT	1/2"	09-9790.131/2-NPT
1/2 NPT	3/8"	09-9790.143/8-NPT
1/2 NPT	1/2"	09-9790.141/2-NPT



positionierbar

Gerade Steckverbindung  
für zöllige Schläuche

1/8"	09-9450.1/8
5/32"	09-9450.5/32
3/16"	09-9450.3/16
1/4"	09-9450.1/4
5/16"	09-9450.5/16
3/8"	09-9450.3/8
1/2"	09-9450.1/2



## STECKANSCHLÜSSE FÜR ZÖLLIGE SCHLÄUCHE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

Gerade Steckreduzierung  
für zöllige Schläuche

3/16"	5/32"	09-9450.3/16-5/32
1/4"	5/32"	09-9450.1/4-5/32
1/4"	3/16"	09-9450.1/4-3/16
5/16"	1/4"	09-9450.5/16-1/4
3/8"	5/16"	09-9450.3/8-5/16
1/2"	3/8"	09-9450.1/2-3/8



Schott-Steckverschraubung  
für zöllige Schläuche

Schottgew.

M8x0,75	1/8"	09-9440.1/8
UNF 1/2"	5/32"	09-9440.5/32
UNF 9/16"	3/16"	09-9440.3/16
UNF 9/16"	1/4"	09-9440.1/4
UNF 5/8"	5/16"	09-9440.5/16
UNF 7/8"	3/8"	09-9440.3/8
UNF 7/8"	1/2"	09-9440.1/2



Winkel-Steckverbindung  
für zöllige Schläuche

1/8"	09-9160.1/8
5/32"	09-9160.5/32
3/16"	09-9160.3/16
1/4"	09-9160.1/4
5/16"	09-9160.5/16
3/8"	09-9160.3/8
1/2"	09-9160.1/2



T-Steckverbindung  
für zöllige Schläuche

1/8"	09-9790.1/8
5/32"	09-9790.5/32
3/16"	09-9790.3/16
1/4"	09-9790.1/4
5/16"	09-9790.5/16
3/8"	09-9790.3/8
1/2"	09-9790.1/2



Steckverbindung reduzierend mit Stecknippel  
für zöllige Schläuche

Nippel

1/4"	5/32"	09-9000.01/4-5/32
5/16"	5/32"	09-9000.05/16-5/32
5/16"	1/4"	09-9000.05/16-1/4
3/8"	1/4"	09-9000.03/8-1/4
3/8"	5/16"	09-9000.03/8-5/16
1/2"	1/4"	09-9000.01/2-1/4
1/2"	5/16"	09-9000.01/2-5/16
1/2"	3/8"	09-9000.01/2-3/8



Steckadapter mit zölligem Stecknippel  
für metrische Schläuche

Nippel

5/32"	4	09-9000.05/32-4
3/16"	4	09-9000.03/16-4
1/4"	6	09-9000.01/4-6
5/16"	8	09-9000.05/16-8
3/8"	10	09-9000.03/8-10
1/2"	12	09-9000.01/2-12



Stopfen zum Verschließen von Steckanschlüssen  
für zöllige Schläuche

Nippel

1/8"	09-9610.01/8
5/32"	09-9610.05/32
3/16"	09-9610.03/16
1/4"	09-9610.01/4
5/16"	09-9610.05/16
3/8"	09-9610.03/8
1/2"	09-9610.01/2



Drosselrückschlagventil  
für zöllige Schläuche

5/32"	09-9400.5/32
3/16"	09-9400.3/16
1/4"	09-9400.1/4
5/16"	09-9400.5/16
3/8"	09-9400.3/8
1/2"	09-9400.1/2



**Hinweis:** UNF-Gewinde auf Anfrage

## MS VERNICKELTE STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Gerade Steckverschraubung

M3	3	09-9000.0303-ni
M5	3	09-9000.0503-ni
M5	4	09-9000.0504-ni
M5	5	09-9000.0505-ni
M5	6	09-9000.0506-ni
M6	4	09-9000.0604-ni
M7	4	09-9000.0704-ni
M7	6	09-9000.0706-ni
G1/8	4	09-9000.1104-ni
G1/8	5	09-9000.1105-ni
G1/8	6	09-9000.1106-ni
G1/8	8	09-9000.1108-ni
G1/4	4	09-9000.1204-ni
G1/4	5	09-9000.1205-ni
G1/4	6	09-9000.1206-ni
G1/4	8	09-9000.1208-ni
G1/4	10	09-9000.1210-ni
G1/4	12	09-9000.1212-ni
G3/8	6	09-9000.1306-ni
G3/8	8	09-9000.1308-ni
G3/8	10	09-9000.1310-ni
G3/8	12	09-9000.1312-ni
G3/8	14	09-9000.1314-ni
G1/2	8	09-9000.1408-ni
G1/2	10	09-9000.1410-ni
G1/2	12	09-9000.1412-ni
G1/2	14	09-9000.1414-ni
G1/2	16	09-9000.1416-ni
G3/4	16	09-9000.1516-ni



### Gerade Steckverschraubung mit Innengewinde

M5	4	09-9020.0504-ni
G1/8	4	09-9020.1104-ni
G1/8	5	09-9020.1105-ni
G1/8	6	09-9020.1106-ni
G1/8	8	09-9020.1108-ni
G1/4	6	09-9020.1206-ni
G1/4	8	09-9020.1208-ni
G1/4	10	09-9020.1210-ni



### Gerade Steckverbindung

3	09-9450.03-ni
4	09-9450.04-ni
5	09-9450.05-ni
6	09-9450.06-ni
8	09-9450.08-ni
10	09-9450.10-ni
12	09-9450.12-ni
14	09-9450.14-ni



### Gerade Steckreduzierung

6 - 4	09-9450.0406-ni
8 - 6	09-9450.0608-ni
10 - 8	09-9450.0810-ni
12 - 10	09-9450.1012-ni



### Winkel-Steckverschraubung

M3	3	09-9160.0303-ni
M5	3	09-9160.0503-ni
M5	4	09-9160.0504-ni
M5	5	09-9160.0505-ni
M5	6	09-9160.0506-ni
G1/8	4	09-9160.1104-ni
G1/8	5	09-9160.1105-ni
G1/8	6	09-9160.1106-ni
G1/8	8	09-9160.1108-ni
G1/4	4	09-9160.1204-ni
G1/4	5	09-9160.1205-ni
G1/4	6	09-9160.1206-ni
G1/4	8	09-9160.1208-ni
G1/4	10	09-9160.1210-ni
G1/4	12	09-9160.1212-ni
G3/8	6	09-9160.1306-ni
G3/8	8	09-9160.1308-ni
G3/8	10	09-9160.1310-ni
G3/8	12	09-9160.1312-ni
G3/8	14	09-9160.1314-ni
G1/2	8	09-9160.1408-ni
G1/2	10	09-9160.1410-ni
G1/2	12	09-9160.1412-ni
G1/2	14	09-9160.1414-ni



positionierbar

## MS VERNICKELTE STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Winkel-Steckverschraubung, lang

G1/8	6	09-9170.1106-ni
G1/8	8	09-9170.1108-ni
G1/4	6	09-9170.1206-ni
G1/4	8	09-9170.1208-ni



positionierbar

### Winkel-Steckverbindung

3	09-9160.03-ni
4	09-9160.04-ni
5	09-9160.05-ni
6	09-9160.06-ni
8	09-9160.08-ni
10	09-9160.10-ni
12	09-9160.12-ni
14	09-9160.14-ni



### Winkel-Einschraub-Steckverschraubung

M3	3	09-9150.0303-ni
M5	3	09-9150.0503-ni
M5	4	09-9150.0504-ni
M5	5	09-9150.0505-ni
G1/8	4	09-9150.1104-ni
G1/8	5	09-9150.1105-ni
G1/8	6	09-9150.1106-ni
G1/8	8	09-9150.1108-ni
G1/4	6	09-9150.1206-ni
G1/4	8	09-9150.1208-ni
G1/4	10	09-9150.1210-ni
G1/4	12	09-9150.1212-ni
G3/8	8	09-9150.1308-ni
G3/8	10	09-9150.1310-ni
G3/8	12	09-9150.1312-ni
G1/2	14	09-9150.1414-ni



positionierbar

### T-Steckverschraubung

M3	3	09-9790.0303-ni
M5	3	09-9790.0503-ni
M5	4	09-9790.0504-ni
M5	5	09-9790.0505-ni
G1/8	4	09-9790.1104-ni
G1/8	5	09-9790.1105-ni
G1/8	6	09-9790.1106-ni
G1/8	8	09-9790.1108-ni
G1/4	5	09-9790.1205-ni
G1/4	6	09-9790.1206-ni
G1/4	8	09-9790.1208-ni
G1/4	10	09-9790.1210-ni
G1/4	12	09-9790.1212-ni
G3/8	8	09-9790.1308-ni
G3/8	10	09-9790.1310-ni
G3/8	12	09-9790.1312-ni
G1/2	10	09-9790.1410-ni
G1/2	12	09-9790.1412-ni
G1/2	14	09-9790.1414-ni



positionierbar

### T-Steckverbindung

3	09-9790.03-ni
4	09-9790.04-ni
5	09-9790.05-ni
6	09-9790.06-ni
8	09-9790.08-ni
10	09-9790.10-ni
12	09-9790.12-ni
14	09-9790.14-ni



### Kreuz-Steckverbindung

4	09-9430.04-ni
5	09-9430.05-ni
6	09-9430.06-ni
8	09-9430.08-ni
10	09-9430.10-ni
12	09-9430.12-ni



### Y-Steckverschraubung

M3	3	09-9460.0303-ni
M5	3	09-9460.0503-ni
M5*	4	09-9460.0504-ni
M5*	6	09-9460.0506-ni
G1/8	4	09-9460.1104-ni
G1/8	6	09-9460.1106-ni
G1/8	8	09-9460.1108-ni
G1/4	8	09-9460.1208-ni



positionierbar

\* - nicht pos.bar

## MS VERNICKELTE STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Y-Steckverbindung

..... 3.....	09-9460.03-ni
..... 4.....	09-9460.04-ni
..... 6.....	09-9460.06-ni
..... 8.....	09-9460.08-ni
..... 10.....	09-9460.10-ni



### Schott-Steckverbindung

#### Schottgew.

M7x0,75..... 3.....	09-9440.03-ni
M10x1..... 4.....	09-9440.04-ni
M12x1..... 5.....	09-9440.05-ni
M14x1..... 6.....	09-9440.06-ni
M16x1..... 8.....	09-9440.08-ni
M18x1..... 10.....	09-9440.10-ni
M20x1..... 12.....	09-9440.12-ni
M22x1..... 14.....	09-9440.14-ni



### Steckverbindung mit Stecknippel

#### Nippel

4..... 3.....	09-9000.00403-ni
5..... 4.....	09-9000.00504-ni
6..... 4.....	09-9000.00604-ni
8..... 4.....	09-9000.00804-ni
6..... 5.....	09-9000.00605-ni
8..... 5.....	09-9000.00805-ni
4..... 6.....	09-9000.00406-ni
8..... 6.....	09-9000.00806-ni
10..... 6.....	09-9000.01006-ni
12..... 6.....	09-9000.01206-ni
6..... 8.....	09-9000.00608-ni
10..... 8.....	09-9000.01008-ni
12..... 8.....	09-9000.01208-ni
12..... 10.....	09-9000.01210-ni
14..... 10.....	09-9000.01410-ni
14..... 12.....	09-9000.01412-ni



### Winkel-Steckverbindung mit Stecknippel

#### Nippel

4..... 4.....	09-9160.00404-ni
6..... 6.....	09-9160.00606-ni
8..... 8.....	09-9160.00808-ni
10..... 10.....	09-9160.01010-ni



### Stecknippel

#### Nippel

4.....	09-9890.004-ni
6.....	09-9890.006-ni
8.....	09-9890.008-ni
10.....	09-9890.010-ni
12.....	09-9890.012-ni
14.....	09-9890.014-ni



### Verschlusskappe

..... 4.....	09-9620.04-ni
..... 6.....	09-9620.06-ni
..... 8.....	09-9620.08-ni
..... 10.....	09-9620.10-ni
..... 12.....	09-9620.12-ni



### Ringstutzen

für M5..... 4.....	09-9340.0504-ni
für M5..... 5.....	09-9340.0505-ni
für M5..... 6.....	09-9340.0506-ni
für M6..... 4.....	09-9340.0604-ni
für M6..... 5.....	09-9340.0605-ni
für M6..... 6.....	09-9340.0606-ni
für 1/8..... 4.....	09-9340.1104-ni
für 1/8..... 5.....	09-9340.1105-ni
für 1/8..... 6.....	09-9340.1106-ni
für 1/8..... 8.....	09-9340.1108-ni
für 1/4..... 6.....	09-9340.1206-ni
für 1/4..... 8.....	09-9340.1208-ni
für 1/4..... 10.....	09-9340.1210-ni
für 3/8..... 8.....	09-9340.1308-ni
für 3/8..... 10.....	09-9340.1310-ni
für 1/2..... 12.....	09-9340.1412-ni



## MS VERNICKELTE STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Nippel Unger-Nr.

### Einpress-Patrone

..... 3.....	09-9000.03-ni
..... 4.....	09-9000.04-ni
..... 5.....	09-9000.05-ni
..... 6.....	09-9000.06-ni
..... 8.....	09-9000.08-ni
..... 10.....	09-9000.10-ni



### Gewinde-Stecknippel

M5..... 4.....	09-9840.05004-ni
G1/8..... 4.....	09-9840.11004-ni
G1/8..... 5.....	09-9840.11005-ni
G1/8..... 6.....	09-9840.11006-ni
G1/8..... 8.....	09-9840.11008-ni
G1/4..... 5.....	09-9840.12005-ni
G1/4..... 6.....	09-9840.12006-ni
G1/4..... 8.....	09-9840.12008-ni
G1/4..... 10.....	09-9840.12010-ni
G3/8..... 10.....	09-9840.13010-ni
G3/8..... 12.....	09-9840.13012-ni
G1/2..... 14.....	09-9840.14014-ni



## EDELSTAHL-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Gerade Steckverschraubung

M5.....	4.....	11-9000.0504-VA4436
R1/8.....	4.....	11-9000.1104-VA4436
R1/8.....	6.....	11-9000.1106-VA4436
R1/8.....	8.....	11-9000.1108-VA4436
R1/4.....	4.....	11-9000.1204-VA4436
R1/4.....	6.....	11-9000.1206-VA4436
R1/4.....	8.....	11-9000.1208-VA4436
R1/4.....	10.....	11-9000.1210-VA4436
R3/8.....	10.....	11-9000.1310-VA4436
R3/8.....	12.....	11-9000.1312-VA4436
R1/2.....	12.....	11-9000.1412-VA4436
R1/2.....	16.....	11-9000.1416-VA4436



### Gerade Steckverschraubung; zyl. Gewinde

M5.....	4.....	11-9000.0504-VA4436
G1/8.....	4.....	11-9000.1104-G-VA4436
G1/8.....	6.....	11-9000.1106-G-VA4436
G1/8.....	8.....	11-9000.1108-G-VA4436
G1/4.....	4.....	11-9000.1204-G-VA4436
G1/4.....	6.....	11-9000.1206-G-VA4436
G1/4.....	8.....	11-9000.1208-G-VA4436
G1/4.....	10.....	11-9000.1210-G-VA4436
G3/8.....	10.....	11-9000.1310-G-VA4436
G3/8.....	12.....	11-9000.1312-G-VA4436
G1/2.....	12.....	11-9000.1412-G-VA4436



### Winkel-Steckverschraubung

M5.....	4.....	11-9160.0504-VA4436
R1/8.....	4.....	11-9160.1104-VA4436
R1/8.....	6.....	11-9160.1106-VA4436
R1/8.....	8.....	11-9160.1108-VA4436
R1/4.....	4.....	11-9160.1204-VA4436
R1/4.....	6.....	11-9160.1206-VA4436
R1/4.....	8.....	11-9160.1208-VA4436
R1/4.....	10.....	11-9160.1210-VA4436
R3/8.....	10.....	11-9160.1310-VA4436
R3/8.....	12.....	11-9160.1312-VA4436
R1/2.....	12.....	11-9160.1412-VA4436
R1/2.....	16.....	11-9160.1416-VA4436



positionierbar

### Winkel-Steckverschraubung; zyl. Gewinde

M5.....	4.....	11-9160.0504-VA4436
G1/8.....	4.....	11-9160.1104-G-VA4436
G1/8.....	6.....	11-9160.1106-G-VA4436
G1/8.....	8.....	11-9160.1108-G-VA4436
G1/4.....	4.....	11-9160.1204-G-VA4436
G1/4.....	6.....	11-9160.1206-G-VA4436
G1/4.....	8.....	11-9160.1208-G-VA4436
G1/4.....	10.....	11-9160.1210-G-VA4436
G3/8.....	10.....	11-9160.1310-G-VA4436
G3/8.....	12.....	11-9160.1312-G-VA4436
G1/2.....	10.....	11-9160.1410-G-VA4436
G1/2.....	12.....	11-9160.1412-G-VA4436



positionierbar

### T-Steckverschraubung

M5.....	4.....	11-9790.0504-VA4436
R1/8.....	4.....	11-9790.1104-VA4436
R1/8.....	6.....	11-9790.1106-VA4436
R1/8.....	8.....	11-9790.1108-VA4436
R1/4.....	4.....	11-9790.1204-VA4436
R1/4.....	6.....	11-9790.1206-VA4436
R1/4.....	8.....	11-9790.1208-VA4436
R1/4.....	10.....	11-9790.1210-VA4436
R3/8.....	10.....	11-9790.1310-VA4436
R3/8.....	12.....	11-9790.1312-VA4436
R1/2.....	10.....	11-9790.1410-VA4436
R1/2.....	12.....	11-9790.1412-VA4436
R1/2.....	16.....	11-9790.1412-VA4436



positionierbar

### T-Steckverschraubung; zyl. Gewinde

M5.....	4.....	11-9790.0504-VA4436
G1/8.....	4.....	11-9790.1104-G-VA4436
G1/8.....	6.....	11-9790.1106-G-VA4436
G1/8.....	8.....	11-9790.1108-G-VA4436
G1/4.....	4.....	11-9790.1204-G-VA4436
G1/4.....	6.....	11-9790.1206-G-VA4436
G1/4.....	8.....	11-9790.1208-G-VA4436
G1/4.....	10.....	11-9790.1210-G-VA4436
G3/8.....	10.....	11-9790.1310-G-VA4436
G3/8.....	12.....	11-9790.1312-G-VA4436
G1/2.....	10.....	11-9790.1410-G-VA4436
G1/2.....	12.....	11-9790.1412-G-VA4436



positionierbar

## EDELSTAHL-STECKANSCHLÜSSE

Gewinde Schlauch Unger-Nr.

### Gerade Steckverbindung

.....	4.....	11-9450.04-VA4436
.....	6.....	11-9450.06-VA4436
.....	8.....	11-9450.08-VA4436
.....	10.....	11-9450.10-VA4436
.....	12.....	11-9450.12-VA4436
.....	16.....	11-9450.12-VA4436



### Schott-Steckverbindung

#### Schottgew.

M12x1.....	4.....	11-9440.04-VA4436
M14x1.....	6.....	11-9440.06-VA4436
M16x1.....	8.....	11-9440.08-VA4436
M18x1.....	10.....	11-9440.10-VA4436
M20x1.....	12.....	11-9440.12-VA4436



### Winkel-Steckverbindung

.....	4.....	11-9160.04-VA4436
.....	6.....	11-9160.06-VA4436
.....	8.....	11-9160.08-VA4436
.....	10.....	11-9160.10-VA4436
.....	12.....	11-9160.12-VA4436
.....	16.....	11-9160.16-VA4436



### T-Steckverbindung

.....	4.....	11-9790.04-VA4436
.....	6.....	11-9790.06-VA4436
.....	8.....	11-9790.08-VA4436
.....	10.....	11-9790.10-VA4436
.....	12.....	11-9790.12-VA4436
.....	16.....	11-9790.16-VA4436



### Steckverbindung mit Stecknippel

#### Nippel

6.....	4.....	11-9000.00604-VA4436
8.....	6.....	11-9000.00806-VA4436
10.....	8.....	11-9000.01008-VA4436





# Was wir sonst noch liefern

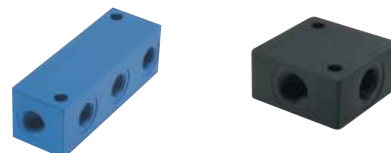
Verbindungsteile



Verschraubungen



Verteiler



Kupplungen



Schläuche



Regelventile



Absperrgeräte



Schalldämpfer



Blaspistolen



Druckluftaufbereitung



