

### Messing vernickelt

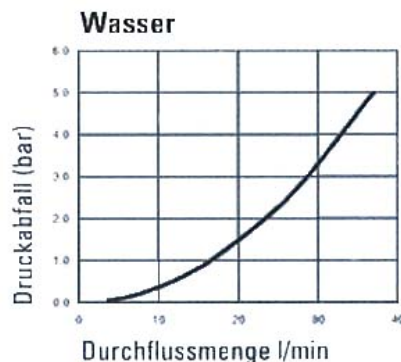
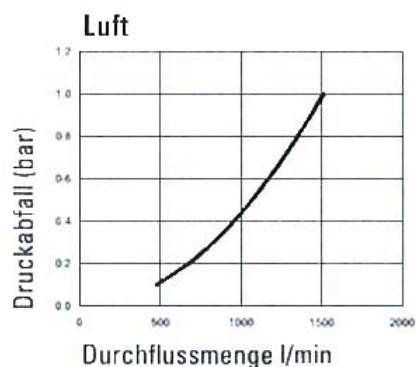
Die universelle Einhand-Schnellverschlusskupplung in einseitig absperrender Ausführung für eine Vielzahl von Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten!

Durch die geschlossene Verriegelungshülse wird ein Verschmutzen der Innenteile verhindert.

Bei Verwendung von Stahlnippeln kann diese Kupplung aufgrund ihrer gehärteten Verriegelungsstifte auch an Druckluftwerkzeugen verwendet werden.

|                                   |                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Betriebsdruck:                    | 0 - 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) |
| Mediums- und Umgebungstemperatur: | -20 °C bis +100 °C (243.00-N - 243.313-N)                       |
| Gehäuse, Hülse:                   | 0 °C bis +70 °C (243.400-N - 243.404-N)                         |
| Ventil:                           | Messing vernickelt                                              |
| Federn, Sprengring:               | Messing blank                                                   |
| Verriegelungsstifte:              | Edelstahl 1.4310                                                |
| Dichtmaterial:                    | Edelstahl 1.4034                                                |
|                                   | NBR                                                             |

### Durchflusswerte:



243.33-N

### Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Messing vernickelt, Außengewinde

| Artikel-Nr. | Anschluss   | SW mm | L mm | D mm | L1 mm |
|-------------|-------------|-------|------|------|-------|
| 243.00-N    | G 1/8 außen | 22    | 43,0 | 25,0 | 9,0   |
| 243.01-N    | G 1/4 außen | 22    | 41,0 | 25,0 | 9,0   |
| 243.02-N    | G 3/8 außen | 22    | 45,0 | 25,0 | 9,0   |
| 243.03-N    | G 1/2 außen | 22    | 44,0 | 25,0 | 12,0  |

### Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Messing vernickelt, Innengewinde

| Artikel-Nr. | Anschluss   | SW mm | L mm | D mm | L1 mm |
|-------------|-------------|-------|------|------|-------|
| 243.11-N    | G 1/4 innen | 22    | 41,0 | 25,0 | 9,0   |
| 243.22-N    | G 3/8 innen | 22    | 41,0 | 25,0 | 9,0   |
| 243.33-N    | G 1/2 innen | 24    | 44,0 | 25,0 | 10,0  |

### Abteilung ZeDok

Tel. 07125 9497-41, -42, -53, -330

Fax 07125 9497-99

e-mail: zedok@riegler.de

Ausgabe 08/2013 Technische Änderungen vorbehalten.

**Riegler & Co. KG**, Druckluft-Armaturen

1.5



243.45-N



243.311-N



243.403-N

## Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Messing vernickelt mit Schlauchtülle

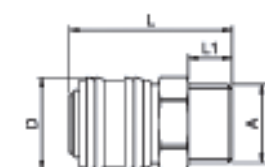
| Artikel-Nr. | Anschluss   | SW mm | L mm | D mm | L1 mm |
|-------------|-------------|-------|------|------|-------|
| 243.44-N    | Tülle LW 6  | 21    | 58,0 | 25,0 | 25,0  |
| 243.47-N    | Tülle LW 8  | 21    | 63,0 | 25,0 | 30,0  |
| 243.45-N    | Tülle LW 9  | 21    | 58,0 | 25,0 | 25,0  |
| 243.49-N    | Tülle LW 10 | 21    | 63,0 | 25,0 | 30,0  |
| 243.46-N    | Tülle LW 13 | 21    | 58,0 | 25,0 | 25,0  |

## Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Messing vernickelt mit Schlauchanschluss, mit Überwurfmutter

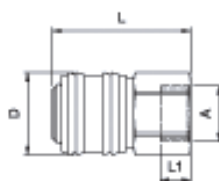
| Artikel-Nr. | Anschluss              | SW mm | L mm | D mm | L1 mm |
|-------------|------------------------|-------|------|------|-------|
| 243.311-N   | Schlauchanschluss 8x6  | 21    | 45,0 | 25,0 | 7,0   |
| 243.312-N   | Schlauchanschluss 10x8 | 21    | 49,0 | 25,0 | 9,0   |
| 243.313-N   | Schlauchanschluss 12x9 | 21    | 49,0 | 25,0 | 9,0   |

## Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Messing vernickelt, drehbar

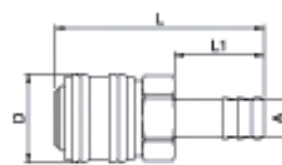
| Artikel-Nr. | Anschluss           | SW mm | L mm | D mm | L1 mm |
|-------------|---------------------|-------|------|------|-------|
| 243.400-N   | Tülle 6 mm drehbar  | -     | 74,0 | 25,0 | 24,0  |
| 243.401-N   | Tülle 8 mm drehbar  | -     | 74,0 | 25,0 | 24,0  |
| 243.402-N   | Tülle 9 mm drehbar  | -     | 74,0 | 25,0 | 24,0  |
| 243.403-N   | Tülle 10 mm drehbar | -     | 74,0 | 25,0 | 24,0  |
| 243.404-N   | Tülle 13 mm drehbar | -     | 74,0 | 25,0 | 24,0  |



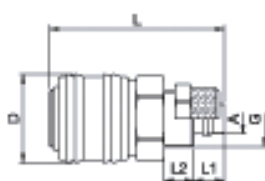
Außengewinde



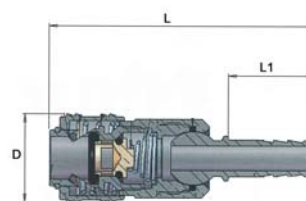
Innengewinde



Schlauchtülle



Schlauchanschluss, Überwurfmutter



Schlauchtülle, drehbar



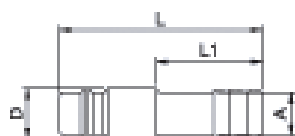
243.06-N



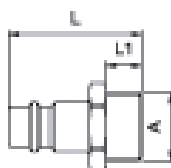
243.50-N



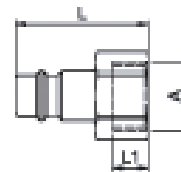
243.55-N



Einstecktülle



Nippel Außengewinde



Nippel Innengewinde

**Einstecktüllen für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt**

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | SW mm | L mm | D mm | L1 mm |
|-------------|-------------|-------|------|------|-------|
| 243.06-N    | Tülle LW 6  | -     | 44,0 | 12,0 | 24,0  |
| 243.351-N   | Tülle LW 8  | -     | 48,0 | 12,0 | 25,0  |
| 243.07-N    | Tülle LW 9  | -     | 44,0 | 12,0 | 24,0  |
| 243.352-N   | Tülle LW 10 | -     | 48,0 | 12,0 | 25,0  |
| 243.10-N    | Tülle LW 13 | -     | 45,5 | 11,9 | 24,0  |

**Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt, Außengewinde**

| Artikel-Nr. | Bezeichnung        | SW mm | L mm | D mm | L1 mm |
|-------------|--------------------|-------|------|------|-------|
| 243.48-N    | Nippel G 1/8 außen | 14    | 31,0 | -    | 7,0   |
| 243.50-N    | Nippel G 1/4 außen | 17    | 32,2 | -    | 8,0   |
| 243.51-N    | Nippel G 3/8 außen | 19    | 32,7 | -    | 8,5   |
| 243.52-N    | Nippel G 1/2 außen | 24    | 35,0 | -    | 10,0  |

**Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt, Innengewinde**

| Artikel-Nr. | Bezeichnung        | SW mm | L mm | D mm | L1 mm |
|-------------|--------------------|-------|------|------|-------|
| 243.54-N    | Nippel G 1/8 innen | 14    | 31,0 | -    | 9,0   |
| 243.55-N    | Nippel G 1/4 innen | 17    | 32,0 | -    | 10,0  |
| 243.56-N    | Nippel G 3/8 innen | 19    | 32,0 | -    | 10,0  |
| 243.57-N    | Nippel G 1/2 innen | 24    | 34,0 | -    | 12,0  |

## Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt für Schlauch

| Artikel-Nr. | Bezeichnung              | SW mm | L mm | D mm | L1 mm | L2 mm |
|-------------|--------------------------|-------|------|------|-------|-------|
| 243.216-N   | Nippel für Schlauch 6x4  | 12    | 34,0 | 12,0 | 6,0   | 6,0   |
| 243.217-N   | Nippel für Schlauch 8x6  | 14    | 34,0 | 12,0 | 6,0   | 5,0   |
| 243.218-N   | Nippel für Schlauch 10x8 | 17    | 42,0 | 12,0 | 8,0   | 6,0   |

## Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt, für Schlauch mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder

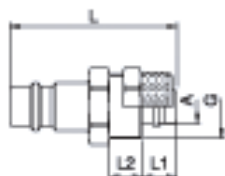
| Artikel-Nr. | Bezeichnung                                                      | SW mm | L mm  | D mm | L1 mm | L2 mm |
|-------------|------------------------------------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|
| 243.357-N   | Nippel für Schlauch 10x8 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder | 17    | 131,0 | -    | -     | -     |
| 243.358-N   | Nippel für Schlauch 12x9 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder | 17    | 143,0 | -    | -     | -     |



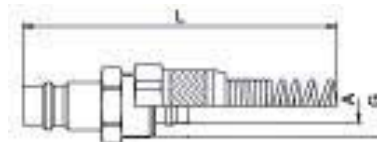
243.216-N



243.357-N



Nippel für Schlauch



Nippel für Schlauch mit Überwurfmutter, Knickschutzfeder



243.982



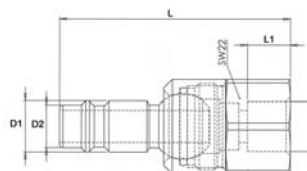
243.997



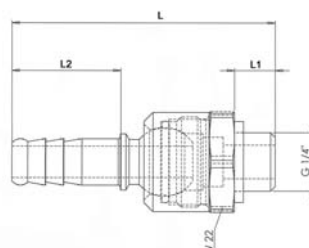
243.999



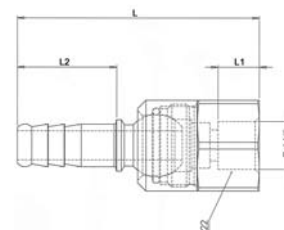
243.1004



Nippel, drehbar



Schlauchtülle, Außengewinde



Schlauchtülle, Innengewinde

**Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, drehbar, Messing vernickelt**

| Artikel-Nr. | Anschluss   | LW | SW | L    | L1   | D1   | D2   |
|-------------|-------------|----|----|------|------|------|------|
| 243.981     | G 1/4 innen | -  | 22 | 53,0 | 10,0 | 12,0 | 10,0 |
| 243.982     | G 1/4 außen | -  | 22 | 53,0 | -    | 12,0 | 10,0 |

**Schlauchtüllen für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, drehbar, Messing / Stahl vernickelt, Außengewinde**

| Artikel-Nr. | Anschluss   | Material           | LW | SW | L    | L1  | L2   |
|-------------|-------------|--------------------|----|----|------|-----|------|
| 243.993     | G 1/4 außen | Messing vernickelt | 6  | 22 | 58,0 | 9,0 | 24,0 |
| 243.994     | G 1/4 außen | Messing vernickelt | 8  | 22 | 58,0 | 9,0 | 24,0 |
| 243.9960    | G 1/4 außen | Messing vernickelt | 9  | 22 | 58,0 | 9,0 | 24,0 |
| 243.997     | R 3/8 außen | Stahl vernickelt   | 6  | 19 | 54,0 | -   | 18,0 |
| 243.998     | R 3/8 außen | Stahl vernickelt   | 9  | 19 | 54,0 | -   | 18,0 |
| 243.999     | G 1/4 außen | Messing vernickelt | 10 | 22 | 58,0 | 9,0 | 24,0 |
| 243.1000    | G 1/4 außen | Messing vernickelt | 13 | 22 | 58,0 | 9,0 | 24,0 |

**Schlauchtüllen für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, drehbar, Messing vernickelt, Innengewinde**

| Artikel-Nr. | Anschluss   | LW | SW | L    | L1   | L2   |
|-------------|-------------|----|----|------|------|------|
| 243.1001    | G 1/4 innen | 6  | 22 | 59,0 | 10,0 | 24,0 |
| 243.1002    | G 1/4 innen | 8  | 22 | 59,0 | 10,0 | 24,0 |
| 243.1003    | G 1/4 innen | 9  | 22 | 59,0 | 10,0 | 24,0 |
| 243.1004    | G 1/4 innen | 10 | 22 | 59,0 | 10,0 | 24,0 |
| 243.1005    | G 1/4 innen | 13 | 22 | 59,0 | 10,0 | 24,0 |