

Druckluft-Schlauch  
Typ P-...



| Druckbereich*      |      | 0 bis 10 bar   |               |                       |                     |                 |
|--------------------|------|----------------|---------------|-----------------------|---------------------|-----------------|
| Temperaturbereich  |      | -20 bis +80 °C |               |                       |                     |                 |
| Bestellbezeichnung |      | Innen-Ø<br>mm  | Außen-Ø<br>mm | Biege-<br>radius min. | Werkstoff           | Gewicht<br>kg/m |
| Teile-Nr.          | Typ  |                |               |                       |                     |                 |
| 2231               | P-6  | 6              | 13            | 40                    | Perbunan            | 0,145           |
| 2232               | P-9  | 9              | 16            | 50                    |                     | 0,185           |
| 2234               | P-13 | 13             | 24            | 100                   | Buna-<br>verschnitt | 0,400           |
| 2235               | P-19 | 19             | 30            | 200                   |                     | 0,719           |

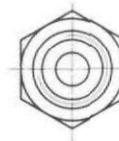
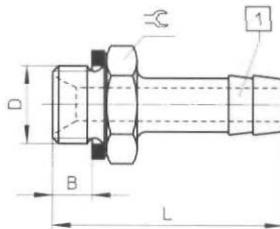
Druckluft-Schlauch  
Typ PC-...



| Druckbereich*      |      | 0 bis 10 bar   |               |           |                 |  |
|--------------------|------|----------------|---------------|-----------|-----------------|--|
| Temperaturbereich  |      | -10 bis +35 °C |               |           |                 |  |
| Bestellbezeichnung |      | Innen-Ø<br>mm  | Außen-Ø<br>mm | Werkstoff | Gewicht<br>kg/m |  |
| Teile-Nr.          | Typ  |                |               |           |                 |  |
| 5030               | PC-6 | 6              | 12            | PVC mit   | 0,144           |  |
| 5031               | PC-9 | 9              | 15            | Gewebe    | 0,139           |  |

\* der max. Druck ist bei der max. Temperatur zulässig

Schlauchtülle  
mit Dichtring  
Typ N-...



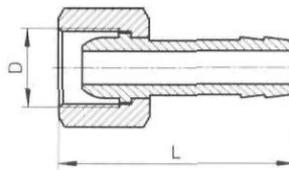
Messing-Ausführung  
Typ N-...-MS

1 Stecknippel für Kunststoffschlauch

| Bestellbezeichnung |            | für Schlauch-<br>innen-Ø | Anschluß<br>D | Nennweite<br>mm | Werkstoff            | Gewicht<br>kg | Abmessungen |      |    |
|--------------------|------------|--------------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-------------|------|----|
| Teile-Nr.          | Typ        |                          |               |                 |                      |               | B           | L    | ⌀  |
| 3605               | N-1/8-P-6  | 6                        | G 1/8         | 4,5             | Al, blau<br>eloxiert | 0,014         | 5           | 36   | 13 |
| 3606               | N-1/4-P-6  | 6                        | G 1/4         | 4,5             |                      | 0,021         | 6,5         | 38   | 17 |
| 3607               | N-1/4-P-9  | 9                        | G 1/4         | 6,5             |                      | 0,024         | 6,5         | 38   | 17 |
| 3608               | N-3/8-P-6  | 6                        | G 3/8         | 4,5             |                      | 0,034         | 8,5         | 41   | 19 |
| 3609               | N-3/8-P-9  | 9                        | G 3/8         | 8               |                      | 0,031         | 8,5         | 41   | 19 |
| 36160              | N-3/8-P-13 | 13                       | G 3/8         | 11              |                      | 0,035         | 8,5         | 46,9 | 19 |
| 3610               | N-1/2-P-9  | 9                        | G 1/2         | 8               |                      | 0,061         | 11,5        | 43,9 | 24 |
| 3611               | N-1/2-P-13 | 13                       | G 1/2         | 11              |                      | 0,063         | 11,5        | 49,9 | 24 |
| 3612               | N-3/4-P-13 | 13                       | G 3/4         | 11              |                      | 0,113         | 12          | 52,4 | 32 |
| 3613               | N-3/4-P-19 | 19                       | G 3/4         | 16              |                      | 0,117         | 12          | 58,4 | 32 |

| Bestellbezeichnung |               | für Schlauch-<br>innen-Ø | Anschluß<br>D | Nennweite<br>mm | Werkstoff | Gewicht<br>kg | Abmessungen |      |    |
|--------------------|---------------|--------------------------|---------------|-----------------|-----------|---------------|-------------|------|----|
| Teile-Nr.          | Typ           |                          |               |                 |           |               | B           | L    | ⌀  |
| 15630              | N-1/8-P-6-MS  | 6                        | G 1/8         | 4,5             | Messing   | 0,010         | 5           | 36   | 13 |
| 15631              | N-1/4-P-6-MS  | 6                        | G 1/4         | 4,5             |           | 0,015         | 6,5         | 38   | 17 |
| 15632              | N-1/4-P-9-MS  | 9                        | G 1/4         | 6,5             |           | 0,020         | 6,5         | 38   | 17 |
| 15633              | N-3/8-P-6-MS  | 6                        | G 3/8         | 4,5             |           | 0,030         | 8,5         | 41   | 19 |
| 15634              | N-3/8-P-9-MS  | 9                        | G 3/8         | 7,6             |           | 0,035         | 8,5         | 41   | 19 |
| 36161              | N-3/8-P-13-MS | 13                       | G 3/8         | 11              |           | 0,040         | 8,5         | 46,9 | 19 |
| 15635              | N-1/2-P-9-MS  | 9                        | G 1/2         | 8               |           | 0,050         | 11,5        | 43,9 | 24 |
| 15636              | N-1/2-P-13-MS | 13                       | G 1/2         | 11              |           | 0,055         | 11,5        | 49,9 | 24 |
| 15637              | N-3/4-P-13-MS | 13                       | G 3/4         | 11              |           | 0,100         | 12          | 52,4 | 32 |
| 15638              | N-3/4-P-19-MS | 19                       | G 3/4         | 16,5            |           | 0,105         | 12          | 58,4 | 32 |

Schlauchtülle  
Typ C-...



| Bestellbezeichnung |            | für Schlauch-<br>innen-Ø | Anschluß<br>D | Nennweite<br>mm | Werkstoff | Gewicht<br>kg | Abmessungen |    |
|--------------------|------------|--------------------------|---------------|-----------------|-----------|---------------|-------------|----|
| Teile-Nr.          | Typ        |                          |               |                 |           |               | L           |    |
| 2021               | C-1/8-P-6  | 6                        | G 1/8         | 4               | Messing   | 0,018         | 36          | 13 |
| 2022               | C-1/4-P-6  | 6                        | G 1/4         | 4,5             |           | 0,028         | 39          | 17 |
| 2023               | C-1/4-P-9  | 9                        | G 1/4         | 5,5             |           | 0,034         | 39          | 17 |
| 2024               | C-3/8-P-6  | 6                        | G 3/8         | 4,5             |           | 0,031         | 39          | 19 |
| 2025               | C-3/8-P-9  | 9                        | G 3/8         | 6,5             |           | 0,034         | 39          | 19 |
| 2026               | C-1/2-P-13 | 13                       | G 1/2         | 11              |           | 0,064         | 50          | 24 |

Schlauchklemme  
Typ SK-...

nach DIN 3017

Die Schlauchklemmen sind mit einem Schneckengewinde verstellbar. Bandbreite 8 mm.



| Bestellbezeichnung |          | Spannbereichs-Ø<br>in mm | Werkstoff | Gewicht<br>kg |
|--------------------|----------|--------------------------|-----------|---------------|
| Teile-Nr.          | Typ      |                          |           |               |
| 9274               | SK-10-16 | 10 bis 16                | Stahl     | 0,007         |
| 9275               | SK-16-25 | 16 bis 25                |           | 0,012         |
| 9276               | SK-20-32 | 20 bis 32                |           | 0,013         |