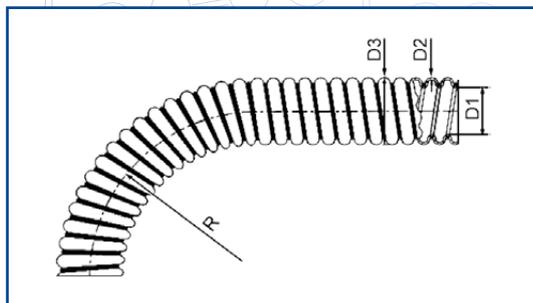


GEWELLTER

PTFE-Schlauch TCMW1-TCAMW1



Mit externer Spirale für Vakuum,
mittlere Wandstärke.

| Größe | D1 | | D2 | D3 | | R | WP | BP | Vakuum | Lmax | Gewicht | Best.-Nr. | |
|--------|------|------|------|-------|-------|-----|-----|-----|--------|------|---------|-----------|-----------|
| | min. | max. | mm | min. | max. | | | | | | | mm | Bar 20°C |
| 1/4" | 5,5 | 6,9 | 0,52 | 9,9 | 11,5 | 25 | 4 | 14 | 744 | 10 | 110 | TCMW1006 | TCAMW1006 |
| 3/8" | 8,5 | 10,5 | 0,62 | 13,2 | 14,7 | 25 | 4 | 14 | 744 | 10 | 135 | TCMW1010 | TCAMW1010 |
| 1/2" | 11,6 | 13,6 | 0,82 | 16,4 | 18,2 | 50 | 4 | 14 | 947 | 10 | 152 | TCMW1012 | TCAMW1012 |
| 5/8" | 15,1 | 16,4 | 0,88 | 21,2 | 23,2 | 65 | 3 | 11 | 947 | 10 | 257 | TCMW1016 | TCAMW1016 |
| 3/4" | 19,5 | 20,5 | 1,00 | 26,6 | 29,4 | 55 | 3 | 11 | 947 | 10 | 292 | TCMW1020 | TCAMW1020 |
| 1" | 24,5 | 25,5 | 1,10 | 32,2 | 36,2 | 85 | 3 | 10 | 947 | 10 | 544 | TCMW1025 | TCAMW1025 |
| 1 1/4" | 31,5 | 32,5 | 1,15 | 39,9 | 44,1 | 100 | 2,5 | 9 | 947 | 10 | 758 | TCMW1032 | TCAMW1032 |
| 1 1/2" | 36,5 | 37,5 | 1,45 | 44,6 | 49,4 | 120 | 2,5 | 9 | 947 | 10 | 977 | TCMW1040 | TCAMW1040 |
| 1 3/4" | 44,5 | 45,5 | 1,45 | 53,2 | 58,8 | 135 | 2 | 8 | 947 | 10 | 1255 | TCMW1045 | TCAMW1045 |
| 2" | 49,5 | 50,5 | 1,50 | 57,9 | 64,1 | 165 | 2 | 8 | 947 | 10 | 1422 | TCMW1050 | TCAMW1050 |
| 2 1/2" | 62,5 | 63,5 | 1,60 | 77,9 | 86,1 | 230 | 1,5 | 6 | 947 | 10 | 1954 | TCMW1065 | TCAMW1065 |
| 3" | 73,5 | 74,5 | 1,60 | 87,4 | 96,6 | 260 | 1,3 | 5 | 947 | 10 | 2165 | TCMW1080 | TCAMW1080 |
| 4" | 94,5 | 99,5 | 1,82 | 118,1 | 124,5 | 300 | 1 | 4,5 | 947 | 10 | 2810 | TCMW1100 | TCAMW1100 |
| 6" | 150 | 154 | 2,5 | 176,0 | 185 | 520 | 1 | 4 | 455 | 10 | 3445 | TCMW1150 | TCAMW1150 |

Technische Maßänderungen vorbehalten.

WP Statischer Druck

BP Berstdruck bei +20°C

Konstruktion:

Spiralgewellter PTFE (Polytetrafluorethylen)-Schlauch, für Vakuumanwendungen, mittlere Wandstärke. Die externe Spirale aus Edelstahl (AISI 304) garantiert eine höhere Vakuum- und Knickfestigkeit und gute Flexibilität.

Anwendungen:

TCMW1 kann mit Pressarmaturen oder bei Niederdruckbetrieb mit spiralfreien glatten Muffen verwendet werden. Falls gewünscht, kann die Armatur PTFE-beschichtet werden, um einen glatten Durchgang zu erreichen.

Kupplungen:

Armaturen mit Stutzen für PTFE-Schläuche.
Armaturen mit Hydraulikstutzen.
Industriekupplungen.
PTFE-beschichtete Industriekupplungen.

Temperatur:

-70 bis +260°C.

Bitte Preisliste anfordern!