

# XEWOR 45

Einschraub-Verschraubung, Winkel 45°

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Anschluss 1</b>  | BSP-Außengewinde zylindrisch                  |
| <b>Dichtform 1</b>  | Form G  |
| <b>Anschluss 2</b>  | metrisches Außengewinde zylindrisch           |
| <b>Dichtform 2</b>  | 24° Innenkonus                                |
| <b>Bauart</b>       | Einschraub-Verschraubung richtungseinstellbar |
| <b>Bauform</b>      | Winkel 45°                                    |
| <b>Lieferumfang</b> | Stutzen (ohne Überwurfmutter und Schneidring) |
| <b>Werkstoff</b>    | Stahl   |
| <b>Oberfläche</b>   | galvanisch beschichtet                        |



## Hinweis

Hinweise zur Montage, Einbau, Druckbelastung und zulässige Betriebstemperaturen entnehmen Sie bitte den technischen Informationen für Rohrverschraubungen.

## Artikel

| Bezeichnung       | Baureihe | Betriebsdruck | Ø d2<br>(mm) | G1           | G2         | i<br>(mm) | L4<br>(mm) | L5<br>(mm) | L7<br>(mm) | SW<br>(mm) | S1 | OR           |
|-------------------|----------|---------------|--------------|--------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|----|--------------|
| XEWOR 45 NW 04 HL | L        | PN 315        | 6            | G 1/8" -28   | M 12 x 1,5 | 8         | 9          | 21         | 16,0       | 14         | 14 | 8,00 x 1,50  |
| XEWOR 45 NW 06 HL | L        | PN 315        | 8            | G 1/4" -19   | M 14 x 1,5 | 9         | 12         | 20         | 19,0       | 14         | 19 | 10,77 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 08 HL | L        | PN 315        | 10           | G 1/4" -19   | M 16 x 1,5 | 9         | 12         | 25         | 19,0       | 19         | 19 | 10,77 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 10 HL | L        | PN 250        | 12           | G 3/8" -19   | M 18 x 1,5 | 9         | 14         | 28         | 21,0       | 19         | 22 | 13,94 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 13 HL | L        | PN 250        | 15           | G 1/2" -14   | M 22 x 1,5 | 13        | 17         | 26         | 24,0       | 22         | 27 | 17,86 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 16 HL | L        | PN 250        | 18           | G 1/2" -14   | M 26 x 1,5 | 13        | 17         | 32         | 24,5       | 27         | 27 | 17,86 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 20 HL | L        | PN 160        | 22           | G 3/4" -14   | M 30 x 2   | 13        | 19         | 37         | 26,5       | 30         | 36 | 23,47 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 25 HL | L        | PN 160        | 28           | G 1" -11     | M 36 x 2   | 15        | 23         | 37         | 30,5       | 36         | 41 | 29,74 x 3,53 |
| XEWOR 45 NW 32 HL | L        | PN 160        | 35           | G 1.1/4" -11 | M 45 x 2   | 15        | 27         | 39         | 37,5       | 50         | 50 | 37,69 x 3,53 |
| XEWOR 45 NW 40 HL | L        | PN 160        | 42           | G 1.1/2" -11 | M 52 x 2   | 15        | 26         | 39         | 37,0       | 50         | 55 | 44,04 x 3,53 |
| XEWOR 45 NW 03 HS | S        | PN 315        | 6            | G 1/4" -19   | M 14 x 1,5 | 9         | 9          | 19         | 16,0       | 14         | 19 | 10,77 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 04 HS | S        | PN 315        | 8            | G 1/4" -19   | M 16 x 1,5 | 9         | 12         | 23         | 19,0       | 19         | 19 | 10,77 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 06 HS | S        | PN 250        | 10           | G 3/8" -19   | M 16 x 1,5 | 9         | 13         | 25         | 20,5       | 19         | 22 | 13,94 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 08 HS | S        | PN 250        | 12           | G 3/8" -19   | M 20 x 1,5 | 9         | 17         | 25         | 24,5       | 22         | 22 | 13,94 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 10 HS | S        | PN 250        | 14           | G 1/2" -14   | M 22 x 1,5 | 13        | 16         | 31         | 24,5       | 27         | 27 | 17,86 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 13 HS | S        | PN 250        | 16           | G 1/2" -14   | M 24 x 1,5 | 13        | 16         | 31         | 24,5       | 27         | 27 | 17,86 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 16 HS | S        | PN 250        | 20           | G 3/4" -14   | M 30 x 2   | 12        | 16         | 34         | 26,5       | 30         | 36 | 23,47 x 2,62 |
| XEWOR 45 NW 20 HS | S        | PN 250        | 25           | G 1" -11     | M 36 x 2   | 14        | 19         | 37         | 31,0       | 36         | 41 | 29,74 x 3,53 |
| XEWOR 45 NW 25 HS | S        | PN 160        | 30           | G 1.1/4" -11 | M 42 x 2   | 15        | 24         | 38         | 37,5       | 50         | 50 | 37,69 x 3,53 |
| XEWOR 45 NW 32 HS | S        | PN 160        | 38           | G 1.1/2" -11 | M 52 x 2   | 15        | 21         | 38         | 37,0       | 50         | 55 | 44,04 x 3,53 |

Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer - PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck - Ø d2 = Rohraußendurchmesser