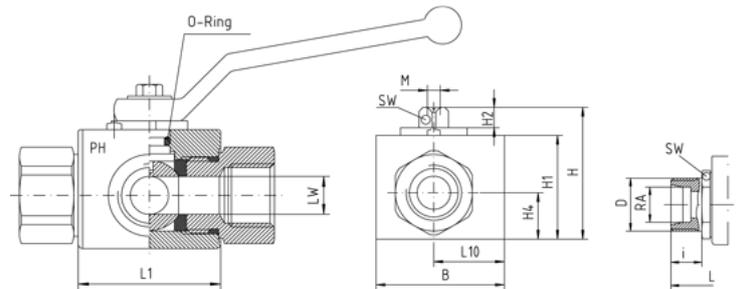


## Rubrik 13.21

### Rohrverschraubung Leichte Reihe DIN 2353 POM - NBR



T-Bohrung

Serie 100

DN 4 bis DN 50

Gehäuse, Kugel und Schaltwelle, V4a (AISI 316)

Unsere Kugelhähne werden einzeln einer Prüfung auf Festigkeit, Dichtheit und besonderen geltenden Richtlinien unterzogen. Abnahmeprüfzeugnis 3.1 B oder 3.1 C nach DIN EN 10204 kann auf Anfrage, gegen Berechnung, mitgeliefert werden.

Kugeldichtung : POM

Schaltwellendichtung: NBR

Hydraulik - Standardausführung

-20°C bis 100°C

Der angegebene Betriebsdruck PB ist nur gültig für die Standardausführung 4423.

Max. zulässige Druckstufen (PB) entnehmen Sie bitte den Angaben der Schneidringverschraubungen.

Maßänderungen vorbehalten.

|    |      | Druck | Gewinde    | Ca. Maße mm |      |    |      |      |    |    |    |      |     |    |    |     | Bestellzeichen   |
|----|------|-------|------------|-------------|------|----|------|------|----|----|----|------|-----|----|----|-----|------------------|
| DN | LW   | PB    | D          | B           | H    | H1 | H2   | H4   | i  | L  | L1 | L10  | M   | RA | SW | SW* |                  |
| 4  | 5,0  | 400   | M 12 x 1,5 | 40          | 46,5 | 35 | 8,0  | 16,0 | 10 | 67 | 35 | 41,5 | M 5 | 6  | 22 | 9   | BK3-6-L-4423-TA  |
| 6  | 6,0  | 400   | M 14 x 1,5 | 40          | 46,5 | 35 | 8,0  | 16,0 | 10 | 67 | 35 | 41,5 | M 5 | 8  | 22 | 9   | BK3-8-L-4423-TA  |
| 8  | 7,0  | 400   | M 16 x 1,5 | 40          | 46,5 | 35 | 8,0  | 16,0 | 11 | 71 | 35 | 41,5 | M 5 | 10 | 22 | 9   | BK3-10-L-4423-TA |
| 10 | 9,0  | 400   | M 18 x 1,5 | 45          | 51,5 | 40 | 8,0  | 18,0 | 11 | 75 | 42 | 44,5 | M 5 | 12 | 27 | 9   | BK3-12-L-4423-TA |
| 13 | 11,5 | 400   | M 22 x 1,5 | 50          | 56,0 | 40 | 8,0  | 17,0 | 12 | 84 | 47 | 50,0 | M 5 | 15 | 30 | 9   | BK3-15-L-4423-TA |
| 13 | 11,5 | 400   | M 26 x 1,5 | 50          | 56,0 | 40 | 8,0  | 17,0 | 12 | 84 | 47 | 50,0 | M 5 | 15 | 30 | 9   | BK3-18-L-4423-TA |
| 20 | 18,0 | 320   | M 30 x 2   | 65          | 73,5 | 57 | 12,0 | 24,5 | 12 | 84 | 61 | 50,0 | M 6 | 18 | 32 | 14  | BK3-22-L-4423-TA |

|    |      |     |          |     |       |    |      |      |    |     |    |      |     |    |    |    |                  |
|----|------|-----|----------|-----|-------|----|------|------|----|-----|----|------|-----|----|----|----|------------------|
| 25 | 22,0 | 350 | M 36 x 2 | 80  | 81,5  | 65 | 12,0 | 30,0 | 14 | 102 | 63 | 60,5 | M 6 | 22 | 41 | 14 | BK3-28-L-4423-TA |
| 32 | 30,0 | 350 | M 45 x 2 | 100 | 99,0  | 80 | 13,5 | 38,0 | 14 | 108 | 78 | 72,0 | M 8 | 28 | 46 | 17 | BK3-35-L-4423-TA |
| 40 | 35,0 | 250 | M 52 x 2 | 105 | 109,0 | 90 | 13,5 | 42,0 | 16 | 128 | 85 | 86,0 | M 8 | 35 | 60 | 17 | BK3-42-L-4423-TA |