

## Úhel Průchodková šroubení Série A-WSV-71



Základní těleso s maticí a řezným kroužkem



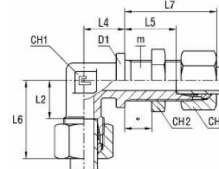
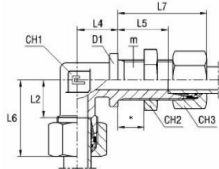
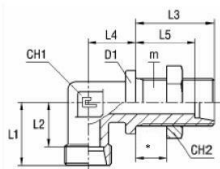
B4-řezný kroužek



B3-řezný kroužek

|                       |                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Šroubení se zářezným prstencem, s řezným kroužkem B3 nebo B4                                   |
| Vnější průměr trubky  | 6...42mm                                                                                       |
| Materiál              | Nerezová ocel 1.4571                                                                           |
| Odpovídající norma    | EN ISO 8434-1 (DIN 2353)                                                                       |
| Médium                | neutrální kapaliny a plyny, které nenapadají použité materiály                                 |
| Teplota média         | B3-řezný kroužek -60...+200°C<br>B4-řezný kroužek FKM -25...+200°C                             |
| Provozní tlak         | Jmenovitý tlak podle tabulky do 50°C, nad 50°C 4,5% Redukce tlaku, nad 100°C 11% Redukce tlaku |

## Rozměry



## Základní těleso

s řezným kroužkem B4

s řezným kroužkem B3

\* = Upínací rozsah do 16mm

| Série | PN<br>[bar] | Průměr trubky | m      | L1 | L2   | L3 | L4 | L5   | L6 | L7 | D1 | CH1 | CH2 | CH3 | Typ<br>Základní<br>těleso | Typ<br>s kroužkem<br>B4-ring | Typ<br>s kroužkem<br>B3-ring |
|-------|-------------|---------------|--------|----|------|----|----|------|----|----|----|-----|-----|-----|---------------------------|------------------------------|------------------------------|
| L     | 315         | 6             | 12x1,5 | 19 | 12   | 34 | 14 | 27   | 19 | 42 | 17 | 12  | 17  | 14  | A-<br>WSV06LX             | A-WSV06ZL                    | A-WSV06L                     |
|       |             | 8             | 14x1,5 | 21 | 14   | 34 | 17 | 27   | 21 | 42 | 19 | 12  | 19  | 17  | A-<br>WSV08LX             | A-WSV08ZL                    | A-WSV08L                     |
|       |             | 10            | 16x1,5 | 22 | 15   | 35 | 18 | 28   | 22 | 43 | 22 | 14  | 22  | 19  | A-<br>WSV10LX             | A-WSV10ZL                    | A-WSV10L                     |
|       |             | 12            | 18x1,5 | 24 | 17   | 36 | 20 | 29   | 24 | 44 | 24 | 17  | 24  | 22  | A-<br>WSV12LX             | A-WSV12ZL                    | A-WSV12L                     |
|       |             | 15            | 22x1,5 | 28 | 21   | 38 | 23 | 31   | 28 | 46 | 27 | 19  | 30  | 27  | A-<br>WSV15LX             | A-WSV15ZL                    | A-WSV15L                     |
|       |             | 18            | 26x1,5 | 31 | 23,5 | 40 | 24 | 32,5 | 31 | 49 | 32 | 24  | 36  | 32  | A-<br>WSV18LX             | A-WSV18ZL                    | A-WSV18L                     |
|       | 160         | 22            | 30x2   | 35 | 27,5 | 42 | 30 | 34,5 | 35 | 51 | 36 | 27  | 41  | 36  | A-<br>WSV22LX             | A-WSV22ZL                    | A-WSV22L                     |
|       |             | 28            | 36x2   | 38 | 30,5 | 43 | 34 | 35,5 | 38 | 52 | 42 | 36  | 46  | 41  | A-<br>WSV28LX             | A-WSV28ZL                    | A-WSV28L                     |
|       |             | 35            | 45x2   | 45 | 34,5 | 47 | 39 | 36,5 | 45 | 58 | 50 | 41  | 55  | 50  | A-<br>WSV35LX             | A-WSV35ZL                    | A-WSV35L                     |
|       |             | 42            | 52x2   | 51 | 40   | 47 | 43 | 36   | 51 | 59 | 60 | 50  | 65  | 60  | A-<br>WSV42LX             | A-WSV42ZL                    | A-WSV42L                     |
| S     | 630         | 6             | 14x1,5 | 23 | 16   | 36 | 17 | 29   | 23 | 44 | 19 | 12  | 19  | 17  | A-<br>WSV06SX             | A-WSV06ZS                    | A-WSV06S                     |
|       |             | 8             | 16x1,5 | 24 | 17   | 36 | 18 | 29   | 24 | 44 | 22 | 14  | 22  | 19  | A-<br>WSV08SX             | A-WSV08ZS                    | A-WSV08S                     |
|       |             | 10            | 18x1,5 | 25 | 17,5 | 37 | 20 | 29,5 | 25 | 46 | 24 | 17  | 24  | 22  | A-<br>WSV10SX             | A-WSV10ZS                    | A-WSV10S                     |
|       |             | 12            | 20x1,5 | 29 | 21,5 | 38 | 21 | 30,5 | 29 | 47 | 27 | 17  | 27  | 24  | A-<br>WSV12SX             | A-WSV12ZS                    | A-WSV12S                     |
|       |             | 14            | 22x1,5 | 30 | 22   | 40 | 23 | 32   | 30 | 50 | 30 | 19  | 30  | 27  | A-<br>WSV14SX             | A-WSV14ZS                    | A-WSV14S                     |
|       | 400         | 16            | 24x1,5 | 33 | 24,5 | 40 | 24 | 31,5 | 33 | 50 | 32 | 24  | 32  | 30  | A-<br>WSV16SX             | A-WSV16ZS                    | A-WSV16S                     |
|       |             | 20            | 30x2   | 37 | 26,5 | 44 | 30 | 33,5 | 37 | 55 | 41 | 27  | 41  | 36  | A-<br>WSV20SX             | A-WSV20ZS                    | A-WSV20S                     |
|       |             | 25            | 36x2   | 42 | 30   | 47 | 34 | 35   | 42 | 59 | 46 | 36  | 46  | 46  | A-<br>WSV25SX             | A-WSV25ZS                    | A-WSV25S                     |
|       |             | 30            | 42x2   | 49 | 35,5 | 51 | 39 | 37,5 | 49 | 64 | 50 | 41  | 50  | 50  | A-<br>WSV30SX             | A-WSV30ZS                    | A-WSV30S                     |
|       | 315         | 38            | 52x2   | 57 | 41   | 53 | 43 | 37   | 57 | 68 | 65 | 50  | 65  | 60  | A-<br>WSV38SX             | A-WSV38ZS                    | A-WSV38S                     |

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny