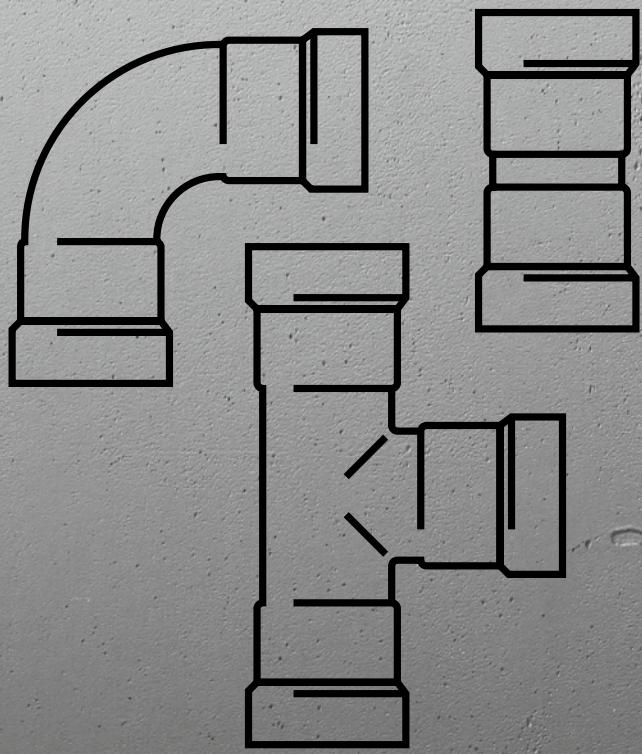


## Megapress sa SC-Contur Cjevodna tehnika



viega

Sustav press spojnica prilagođen strujanju od nelegiranog čelika 1.0308 s vanjskim galvanskim slojem od cinka i nikla za crne, pončinčane, industrijski lakirane čelične cijevi i elektrostatiski lakirane čelične cijevi. Press spojnice s nareznim prstenom od plemenitog čelika za osiguravanje mehaničke opteretivosti spoja. Prikladno za nadžbuknu i podžbuknu montažu usponskih vodova i etažnih instalacija.

#### Oznaka

Proizvođač, dimenzija cijevi, šarža, crna točka na press završetku, crni trokut sa simbolom »Nije dopušteno za instalacije pitke vode«, narančaste/crne naljepnice s opcijom skidanja koje služe kao pokazatelj izvedenog press spoja



#### Press spojnice sa tehničkim rješenjem SC-Contur

Slučajno nesprešani spojevi odmah se uočavaju pri provjeri nepropusnosti.

Viega omogućava prepoznavanje nesprešanih spojeva na sljedećim područjima tlakova s pomoću vode, komprimiranog zraka ili inertnih plinova:

Min. tlak vode: 0,1 MPa / 1 bar / 14,5 PSI  
Maks. tlak vode: 0,65 MPa / 6,5 bar / 94,3 PSI  
Min. tlak zraka: 22 hPa / 22 mbar / 0,3 PSI  
Maks. tlak zraka: 0,3 MPa / 3 bar / 43,5 PSI

#### Brtveni elementi

EPDM (etilen-propilen-dien-kaučuk), profilni brtveni element, crne boje, predmontiran

#### Dimenzije

D $\frac{3}{8}$ -2, vanjski Ø 38,0(DN32), vanjski Ø 44,5 (DN40), vanjski Ø 57,0 (DN50), raspoloživost veličina u skladu s nacionalnom regulativom

#### Alati

Pouzdanost funkcioniranja Viega sustava press spojnica u prvom redu ovisi o tehničkoj ispravnosti upotrijebljenih press alata. Za izradu press spojeva tvrtka Viega preporučuje upotrebu Viega press alata. Viega press alate moraju redovito održavati ovlašteni servisni partneri.

#### Područja primjene

Industrijska gradnja i gradnja postrojenja

Zatvorene rashladne instalacije i instalacije grijanja

Instalacije komprimiranog zraka

Protupožarna oprema i Sprinkler instalacije (pazite na traženu najmanju i najveću debljinu stijenke)

Instalacije za tehničke plinove (potreban je upit)

#### Uputa

Korištenje sustava za područja primjene i za medije koji su drugačiji od opisanih područja primjene i medija mora biti dogovorenog uz savjetovanje s poduzećem Viega! Detaljne informacije o primjenama, ograničenjima i nacionalnim normama i smjernicama nalaze se u informacijama o proizvodima, u tiskanom obliku ili na internetskim stranicama poduzeća Viega.

#### Uputa - norme i certifikati

Prikladno za čelične cijevi prema EN 10255, EN 10220 / EN 10216-1, EN 10220 / EN 10217-1.

Prilikom uporabe u instalacijama grijanja obavezno je pridržavati se VDI-smjernice 2035 i norme DIN EN 12828.

Nije prikladno za gorive plinove prema radnom listu DVGW G 260 i instalacije pitke vode i druge otvorene sustave (iznimno je dopušten model 4213.2 za pitku vodu).

#### Radni uvjeti

Radna temperatura maks. 110 °C / 230 °F

Radni tlak maks. 1,6 MPa (PN 16) / 16 bar / 232 PSI

#### Materijali press spojnica

Čelik 1.0308

Silicijeva bronca: CC246E / CuSi4Zn9MnP

#### Uputa - Zaštita od vanjske korozije

Sloj od cinka i nikla na press spojevinama pruža optimalnu zaštitu od korozije npr. kod stvaranja kondenzata na rashladnim instalacijama.

Cijevi koje se upotrebljavaju treba tretirati prikladnim sredstvom za antikorozivnu zaštitu uz uvažavanje navoda proizvođača.

Cijevi i cijevne spojeve treba jednakom izolirati prema opće priznatim tehničkim pravilima.

#### Računar pada tlaka

Internetska aplikacija za jednostavno i brzo određivanje dimenzija cjevovoda za vodove pitke vode, vodove grijanja i plinske vodove s pripadajućim tablicama pada tlaka za cijeli sustav.

#### Pridržavamo pravo na izmjene i pogreške!

Važeće Z-dimenzije i ugradbene dimenzije kao i daljnji tehnički podatci moraju se preuzeti sa internetske stranice poduzeća Viega i provjeriti prije kupnje, kod projektiranja, ugradnje ili korištenja. Naši proizvodi kontinuirano se optimiraju.

Ovaj opis proizvoda sadrži važne informacije o izboru proizvoda odn. sustava, o montaži i puštanju u rad, kao i o namjenskom korištenju i, ako je potrebno, o mjerama održavanja. Ove informacije o proizvodima, njihovim svojstvima i tehnikama primjene zasnuju se na aktualno važećim normama u Europi (npr. EN) i/ili u Njemačkoj (npr. DIN/DVGW). Pojedini odlomci u tekstu mogu upućivati na tehničke propise u Europi/Njemačkoj. One bi za druge zemlje trebale važiti kao preporuke, ukoliko tamo ne postoje nikakvi odgovarajući nacionalni zahtjevi. Dotični nacionalni zakoni, standardi, propisi, norme, kao i drugi tehnički propisi imaju prednost pred njemačkim/europskim smjernicama ovog opisa proizvoda: ovdje prikazane informacije nisu obvezujuće za druge zemlje i područja te ih treba shvatiti kao podršku.

## SADRŽAJ

|  |    |
|--|----|
| Pregled dimenzija cijevi sustava Megapress | 86 |
| Lukovi                                     | 86 |
| T-komadi                                   | 88 |
| Prijelazni komadi / koljena                | 89 |
| Spojnice                                   | 91 |
| Redukcije                                  | 92 |
| Navojne spojnice                           | 93 |
| Kape                                       | 93 |
| Prirubnice                                 | 94 |
| <b>Pribor</b>                              |    |
| Alati                                      | 95 |
| Brtveni elementi                           | 95 |



4 015211 305611

**GTIN-kod (Global Trade Item Number, prije EAN)**

GTIN-kod se sastoji od fiksne šifre proizvođača 4015211 i dotočnog šestoznamenkastog broja artikla, u ovom primjeru 305 611. Zamjena zadnjih šest mjesta u oznaci brojem artikla daje GTIN-kod.

## PREGLED DIMENZIJA CIJEVI SUSTAVA MEGAPRESS

Cijevi prema EN 10255, EN 10220/EN 10216-1, EN 10220/EN 10217-1

| Dimenzija D | Nazivni promjer DN | Vanjski Ø | Vanjski Ø uklj. premaz min. | Vanjski Ø uklj. premaz maks. | Debljina stijenke min. | Debljina stijenke maks. |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------------|------------------------------|------------------------|-------------------------|
| ¾           | 10                 | 17,2      | 16,7                        | 17,7                         | 1,4                    | 4,5                     |
| ½           | 15                 | 21,3      | 20,8                        | 21,8                         | 1,4                    | 5,0                     |
| ¾           | 20                 | 26,9      | 26,4                        | 27,4                         | 1,4                    | 8,0                     |
| 1           | 25                 | 33,7      | 33,2                        | 34,2                         | 1,4                    | 8,8                     |
| -           | 32                 | 38,0      | 37,5                        | 38,5                         | 1,4                    | 10,0                    |
| 1¼          | 32                 | 42,4      | 41,9                        | 42,9                         | 1,4                    | 10,0                    |
| -           | 40                 | 44,5      | 44,0                        | 45,0                         | 1,4                    | 12,5                    |
| 1½          | 40                 | 48,3      | 47,8                        | 48,8                         | 1,4                    | 12,5                    |
| -           | 50                 | 57,0      | 56,4                        | 57,6                         | 1,4                    | 14,2                    |
| 2           | 50                 | 60,3      | 59,6                        | 60,9                         | 1,4                    | 16,0                    |

## LUKOVI

**Megapress-Koljeno 90° sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključci

**Oprema**

Brtveni elementi EPDM, narezni prstenovi, razdjeljni prsteni

**Model 4216**

| VdS | DN | D  | PJ | Artikl         |
|-----|----|----|----|----------------|
|     | 10 | ¾  | 10 | <b>739 362</b> |
|     | 15 | ½  | 10 | <b>694 517</b> |
| ✓   | 20 | ¾  | 10 | <b>694 524</b> |
| ✓   | 25 | 1  | 5  | <b>694 531</b> |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1  | <b>694 548</b> |
| ✓   | 40 | 1½ | 1  | <b>694 555</b> |
| ✓   | 50 | 2  | 1  | <b>694 562</b> |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-Koljeno 90° sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- utični završni komad, press priključak

**Oprema**

Brtveni element EPDM, narezni prsten, razdjeljni prsten

**Model 4216.1**

| VdS | DN | D  | PJ | Artikl         |
|-----|----|----|----|----------------|
|     | 10 | ¾  | 10 | <b>739 386</b> |
|     | 15 | ½  | 10 | <b>694 630</b> |
| ✓   | 20 | ¾  | 10 | <b>694 647</b> |
| ✓   | 25 | 1  | 5  | <b>694 654</b> |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1  | <b>694 661</b> |
| ✓   | 40 | 1½ | 1  | <b>694 678</b> |
| ✓   | 50 | 2  | 1  | <b>694 685</b> |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-Koljeno 45°****sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvućen slojem od cinka i nikla
- press priključci

**Oprema**

Brtveni elementi EPDM, narezni prstenovi, razdjelni prsteni

**Model 4226**

| VdS | DN | D  | PJ | Artikl  |  |  |
|-----|----|----|----|---------|--|--|
|     | 10 | ¾  | 10 | 739 379 |  |  |
|     | 15 | ½  | 10 | 694 579 |  |  |
| ✓   | 20 | ¾  | 10 | 694 586 |  |  |
| ✓   | 25 | 1  | 5  | 694 593 |  |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1  | 694 609 |  |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1  | 694 616 |  |  |
| ✓   | 50 | 2  | 1  | 694 623 |  |  |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-Koljeno 45°****sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvućen slojem od cinka i nikla
- utični završni komad, press priključak

**Oprema**

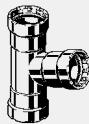
Brtveni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4226.1**

| VdS | DN | D  | PJ | Artikl  |  |  |
|-----|----|----|----|---------|--|--|
|     | 10 | ¾  | 10 | 739 393 |  |  |
|     | 15 | ½  | 10 | 694 692 |  |  |
| ✓   | 20 | ¾  | 10 | 694 708 |  |  |
| ✓   | 25 | 1  | 5  | 694 715 |  |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1  | 694 722 |  |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1  | 694 739 |  |  |
| ✓   | 50 | 2  | 1  | 694 746 |  |  |

VdS = VdS odobrenje

## T-KOMADI

**Megapress-T-komad  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključci

**Oprema**

Brvni elementi EPDM, narezni prstenovi, razdjelni prsteni

**Model 4218**

| VdS | DN | D1 | D2 | D3 | PJ | Artikl         |  |
|-----|----|----|----|----|----|----------------|--|
|     | 10 | ¾  | ¾  | ¾  | 5  | <b>739 423</b> |  |
|     | 15 | ½  | ½  | ½  | 5  | <b>694 968</b> |  |
|     | 20 | ¾  | ½  | ¾  | 5  | <b>695 026</b> |  |
| ✓   | 20 | ¾  | ¾  | ¾  | 5  | <b>694 975</b> |  |
|     | 25 | 1  | ½  | 1  | 5  | <b>695 033</b> |  |
| ✓   | 25 | 1  | ¾  | 1  | 5  | <b>695 040</b> |  |
| ✓   | 25 | 1  | 1  | 1  | 5  | <b>699 024</b> |  |
|     | 32 | 1¼ | ½  | 1¼ | 1  | <b>747 794</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | ¾  | 1¼ | 1  | <b>695 057</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1  | 1¼ | 1  | <b>695 095</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1¼ | 1¼ | 1  | <b>694 999</b> |  |
|     | 40 | 1½ | ½  | 1½ | 1  | <b>695 064</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | ¾  | 1½ | 1  | <b>695 071</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1  | 1½ | 1  | <b>695 101</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1¼ | 1½ | 1  | <b>695 088</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1½ | 1½ | 1  | <b>695 002</b> |  |
|     | 50 | 2  | ½  | 2  | 1  | <b>695 118</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | ¾  | 2  | 1  | <b>695 125</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 1  | 2  | 1  | <b>695 132</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 1¼ | 2  | 1  | <b>695 149</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 1½ | 2  | 1  | <b>695 156</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 2  | 2  | 1  | <b>695 019</b> |  |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-T-komad  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključci, Rp-navoj

**Oprema**

Brvni elementi EPDM, narezni prstenovi, razdjelni prsteni, višestrana varijanta

**Model 4217.2**

| VdS | DN | D1 | Rp | D2 | PJ | Artikl         |  |
|-----|----|----|----|----|----|----------------|--|
|     | 15 | ½  | ½  | ½  | 5  | <b>695 163</b> |  |
| ✓   | 20 | ¾  | ½  | ¾  | 5  | <b>695 170</b> |  |
| ✓   | 25 | 1  | ½  | 1  | 5  | <b>695 187</b> |  |
| ✓   | 25 | 1  | ¾  | 1  | 5  | <b>695 194</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | ½  | 1¼ | 1  | <b>695 200</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | ¾  | 1¼ | 1  | <b>755 843</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1  | 1¼ | 1  | <b>755 959</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | ½  | 1½ | 1  | <b>695 217</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | ¾  | 1½ | 1  | <b>695 224</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1  | 1½ | 1  | <b>695 231</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | ½  | 2  | 1  | <b>695 248</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | ¾  | 2  | 1  | <b>695 255</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 1  | 2  | 1  | <b>695 262</b> |  |

VdS = VdS odobrenje

## PRIJELAZNI KOMADI / KOLJENA

**Megapress-Prijelazni komad  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključak, R-navoj

**Oprema**

Brvni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten, višestrana varijanta

**Model 4211**

| VdS | DN | D  | R  | PJ | Artikl         |  |
|-----|----|----|----|----|----------------|--|
|     | 10 | ¾  | ⅜  | 10 | <b>740 177</b> |  |
|     | 10 | ¾  | ½  | 10 | <b>740 160</b> |  |
|     | 15 | ½  | ½  | 10 | <b>695 279</b> |  |
| ✓   | 20 | ¾  | ¾  | 10 | <b>695 286</b> |  |
| ✓   | 25 | 1  | 1  | 5  | <b>695 293</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1¼ | 1  | <b>695 309</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1½ | 1  | <b>695 316</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 2  | 1  | <b>695 323</b> |  |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-Prijelazni komad  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključak, R-navoj

**Oprema**

Brvni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten, višestrana varijanta

**Model 4211.3**

| DN1 | Øvan | DN2 | R  | PJ | Artikl                       |  |
|-----|------|-----|----|----|------------------------------|--|
| 32  | 38   | 20  | ¾  | 1  | <b>793 401<sup>1,2</sup></b> |  |
| 32  | 38   | 25  | 1  | 1  | <b>793 395<sup>1,2</sup></b> |  |
| 32  | 38   | 32  | 1¼ | 1  | <b>793 418<sup>1,2</sup></b> |  |
| 40  | 44,5 | 25  | 1  | 1  | <b>754 860<sup>3,4</sup></b> |  |
| 40  | 44,5 | 32  | 1¼ | 1  | <b>783 112<sup>3,4</sup></b> |  |
| 40  | 44,5 | 40  | 1½ | 1  | <b>783 129<sup>3,4</sup></b> |  |
| 50  | 57   | 32  | 1¼ | 1  | <b>754 877<sup>1,5</sup></b> |  |
| 50  | 57   | 40  | 1½ | 1  | <b>783 136<sup>1,5</sup></b> |  |
| 50  | 57   | 50  | 2  | 1  | <b>783 143<sup>1,5</sup></b> |  |

<sup>1)</sup> za čelične cijevi u kvaliteti kotlovske cijevi, serija cijevi 2

<sup>2)</sup> za primjenu s: press prsten artikal 639 457

<sup>3)</sup> za čelične cijevi u kvaliteti kotlovske cijevi, serija cijevi 3

<sup>4)</sup> za primjenu s: press prsten artikal 639 471

<sup>5)</sup> za primjenu s: press prsten artikal 639 488

**Megapress-Prijelazni komad  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključak, Rp-navoj

**Oprema**

Brvni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten, višestrana varijanta

**Model 4212**

| VdS | DN | D  | Rp | PJ | Artikl         |  |
|-----|----|----|----|----|----------------|--|
|     | 10 | ¾  | ⅜  | 10 | <b>740 184</b> |  |
|     | 10 | ¾  | ½  | 10 | <b>740 191</b> |  |
|     | 15 | ½  | ½  | 10 | <b>695 330</b> |  |
| ✓   | 20 | ¾  | ¾  | 10 | <b>695 347</b> |  |
| ✓   | 25 | 1  | 1  | 5  | <b>695 354</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1¼ | 5  | <b>695 361</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1½ | 1  | <b>695 378</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 2  | 1  | <b>695 385</b> |  |

VdS = VdS odobrenje




**Megapress-Prijelazni komad**
**sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255, Prestabo
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključci

**Oprema**

Brtveni elementi EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4213**

| VdS | DN | D  | d  | PJ | Artikl  |  |
|-----|----|----|----|----|---------|--|
|     | 10 | ¾  | 15 | 5  | 740 207 |  |
|     | 15 | ½  | 15 | 5  | 718 787 |  |
|     | 15 | ½  | 18 | 5  | 767 600 |  |
|     | 20 | ¾  | 15 | 5  | 734 121 |  |
| ✓   | 20 | ¾  | 22 | 5  | 718 794 |  |
|     | 25 | 1  | 15 | 5  | 734 138 |  |
| ✓   | 25 | 1  | 28 | 5  | 718 800 |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 35 | 1  | 718 817 |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 42 | 1  | 718 824 |  |
| ✓   | 50 | 2  | 54 | 1  | 718 831 |  |

VdS = VdS odobrenje


**Megapress-Prijelazni komad sa SC-Contur**
**instalacija pitke vode**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255 sa pocićanjem prema DIN EN 10240
- silicijeva bronca
- press priključci

**Oprema**

Brtveni elementi EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4213.2**

| DN | D  | d  | PJ | Artikl  |  |
|----|----|----|----|---------|--|
| 15 | ½  | 15 | 5  | 736 255 |  |
| 15 | ½  | 18 | 5  | 754 679 |  |
| 20 | ¾  | 22 | 5  | 736 279 |  |
| 25 | 1  | 28 | 5  | 736 293 |  |
| 32 | 1¼ | 35 | 1  | 736 309 |  |
| 40 | 1½ | 42 | 1  | 736 316 |  |
| 50 | 2  | 54 | 1  | 736 323 |  |


**Megapress-Prijelazni komad sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255, Rollnut sustav
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključak, utični završni komad za Rollnut sustav

| VdS | DN | D  | d    | PJ | Artikl  |  |
|-----|----|----|------|----|---------|--|
| ✓   | 25 | 1  | 33,7 | 1  | 718 343 |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 42,4 | 1  | 718 756 |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 48,3 | 1  | 718 763 |  |
| ✓   | 50 | 2  | 60,3 | 1  | 718 770 |  |

VdS = VdS odobrenje

**Oprema**

Brtveni elementi EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4213.1**

## SPOJNICE

**Megapress-Spojnica  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvućen slojem od cinka i nikla
- press priključci

**Oprema**

Brveni elementi EPDM, narezni prstenovi, razdjelni prsteni

**Model 4215**

| VdS | DN | D  | PJ | Artikl         |  |
|-----|----|----|----|----------------|--|
|     | 10 | ¾  | 10 | <b>739 409</b> |  |
|     | 15 | ½  | 10 | <b>694 753</b> |  |
| ✓   | 20 | ¾  | 10 | <b>694 760</b> |  |
| ✓   | 25 | 1  | 5  | <b>694 777</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1  | <b>694 784</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1  | <b>694 791</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 1  | <b>694 807</b> |  |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-Klizna spojnica  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvućen slojem od cinka i nikla
- press priključci

**Oprema**

Brveni elementi EPDM, narezni prstenovi, razdjelni prsteni

**Model 4215.5**

| VdS | DN | D  | PJ | Artikl         |  |
|-----|----|----|----|----------------|--|
|     | 10 | ¾  | 10 | <b>739 416</b> |  |
|     | 15 | ½  | 10 | <b>694 814</b> |  |
| ✓   | 20 | ¾  | 10 | <b>694 821</b> |  |
| ✓   | 25 | 1  | 5  | <b>694 838</b> |  |
| ✓   | 32 | 1¼ | 1  | <b>694 845</b> |  |
| ✓   | 40 | 1½ | 1  | <b>694 852</b> |  |
| ✓   | 50 | 2  | 1  | <b>694 869</b> |  |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-Klizna spojnica  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvućen slojem od cinka i nikla
- utični završni komad, press priključak

**Oprema**

Brveni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4215.4**

| DN | D | PJ | Artikl         |  |
|----|---|----|----------------|--|
| 10 | ¾ | 5  | <b>754 211</b> |  |
| 15 | ½ | 5  | <b>754 228</b> |  |
| 20 | ¾ | 5  | <b>754 235</b> |  |
| 25 | 1 | 5  | <b>754 242</b> |  |



## REDUKCIJE

**Megapress-Redukcija  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- utični završni komad, press priključak

**Oprema**

Brveni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4215.1**

| VdS | DN1 | D1 | DN2 | D2 | PJ | Artikl         |  |
|-----|-----|----|-----|----|----|----------------|--|
|     | 15  | ½  | 10  | ¾  | 5  | <b>739 430</b> |  |
|     | 20  | ¾  | 10  | ¾  | 5  | <b>739 447</b> |  |
|     | 20  | ¾  | 15  | ½  | 5  | <b>695 392</b> |  |
|     | 25  | 1  | 15  | ½  | 5  | <b>695 408</b> |  |
| ✓   | 25  | 1  | 20  | ¾  | 5  | <b>695 415</b> |  |
|     | 32  | 1¼ | 15  | ½  | 1  | <b>695 422</b> |  |
| ✓   | 32  | 1¼ | 20  | ¾  | 1  | <b>695 439</b> |  |
| ✓   | 32  | 1¼ | 25  | 1  | 1  | <b>695 446</b> |  |
|     | 40  | 1½ | 15  | ½  | 1  | <b>695 453</b> |  |
| ✓   | 40  | 1½ | 20  | ¾  | 1  | <b>695 460</b> |  |
| ✓   | 40  | 1½ | 25  | 1  | 1  | <b>695 477</b> |  |
| ✓   | 40  | 1½ | 32  | 1¼ | 1  | <b>695 484</b> |  |
|     | 50  | 2  | 15  | ½  | 1  | <b>695 491</b> |  |
| ✓   | 50  | 2  | 20  | ¾  | 1  | <b>695 507</b> |  |
| ✓   | 50  | 2  | 25  | 1  | 1  | <b>695 514</b> |  |
| ✓   | 50  | 2  | 32  | 1¼ | 1  | <b>695 521</b> |  |
| ✓   | 50  | 2  | 40  | 1½ | 1  | <b>695 538</b> |  |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-Reducir spojnica  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili  
namjene: čelične cijevi  
prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem  
od cinka i nikla
- press priključci

**Oprema**

Brveni elementi EPDM, razdjelni  
prsteni, narezni prstenovi

**Model 4215.2**

| DN1 | D1 | DN2 | D2 | PJ | Artikl         |  |
|-----|----|-----|----|----|----------------|--|
| 20  | ¾  | 15  | ½  | 5  | <b>734 145</b> |  |
| 25  | 1  | 15  | ½  | 5  | <b>734 152</b> |  |

**Megapress-Reducir spojnica  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključci

**Oprema**

Brveni elementi EPDM, narezni prstenovi, razdjelni prsteni

**Model 4215.7**

| DN1 | D  | DN2 | Øvan | PJ | Artikl                       |  |
|-----|----|-----|------|----|------------------------------|--|
| 32  | 1¼ | 32  | 38   | 1  | <b>793 425<sup>1,2</sup></b> |  |
| 40  | 1½ | 40  | 44,5 | 1  | <b>754 853<sup>3,4</sup></b> |  |
| 50  | 2  | 50  | 57   | 1  | <b>754 648<sup>1,5</sup></b> |  |

<sup>1)</sup> za čelične cijevi u kvaliteti kotlovske cijevi, serija cijevi 2

<sup>2)</sup> za primjenu s: press prsten artikal 639 457

<sup>3)</sup> za čelične cijevi u kvaliteti kotlovske cijevi, serija cijevi 3

<sup>4)</sup> za primjenu s: press prsten artikal 639 471

<sup>5)</sup> za primjenu s: press prsten artikal 639 488

## NAVOJNE SPOJNICE

**Megapress-Prijelazna navojna spojnica  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključak, R-navoj
- s ravnim brtvljenjem

**Oprema**

Plosnata brtva EPDM, brtveni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4265**

| VdS | DN | D     | R     | PJ | Artikl  |  |  |
|-----|----|-------|-------|----|---------|--|--|
|     | 15 | 1/2   | 1/2   | 5  | 718 923 |  |  |
| ✓   | 20 | 3/4   | 3/4   | 5  | 718 909 |  |  |
| ✓   | 25 | 1     | 1     | 5  | 718 893 |  |  |
| ✓   | 32 | 1 1/4 | 1 1/4 | 1  | 718 916 |  |  |
| ✓   | 40 | 1 1/2 | 1 1/2 | 1  | 747 800 |  |  |
| ✓   | 50 | 2     | 2     | 1  | 747 817 |  |  |

VdS = VdS odobrenje

**Megapress-Priklučna navojna spojnica  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključak, G-navoj
- s ravnim brtvljenjem

**Oprema**

Plosnata brtva EPDM, brtveni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4263**

| VdS | DN | D     | G     | PJ | Artikl  |  |  |
|-----|----|-------|-------|----|---------|--|--|
|     | 15 | 1/2   | 3/4   | 5  | 718 886 |  |  |
| ✓   | 20 | 3/4   | 1     | 5  | 718 855 |  |  |
| ✓   | 25 | 1     | 1 1/4 | 5  | 718 848 |  |  |
| ✓   | 25 | 1     | 1 1/2 | 5  | 718 879 |  |  |
| ✓   | 32 | 1 1/4 | 1 1/2 | 5  | 718 862 |  |  |
| ✓   | 32 | 1 1/4 | 2     | 5  | 725 860 |  |  |
| ✓   | 40 | 1 1/2 | 1 1/2 | 1  | 747 824 |  |  |
| ✓   | 50 | 2     | 2     | 1  | 747 831 |  |  |
| ✓   | 50 | 2     | 2 1/8 | 1  | 806 514 |  |  |

VdS = VdS odobrenje

## KAPE

**Megapress-Kapa  
sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- press priključak

**Oprema**

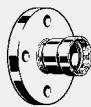
Brvni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4256**

| VdS | DN | D     | PJ | Artikl  |  |  |
|-----|----|-------|----|---------|--|--|
|     | 10 | 3/8   | 10 | 740 153 |  |  |
|     | 15 | 1/2   | 10 | 694 906 |  |  |
| ✓   | 20 | 3/4   | 10 | 694 913 |  |  |
| ✓   | 25 | 1     | 5  | 694 920 |  |  |
| ✓   | 32 | 1 1/4 | 1  | 694 937 |  |  |
| ✓   | 40 | 1 1/2 | 1  | 694 944 |  |  |
| ✓   | 50 | 2     | 1  | 694 951 |  |  |

VdS = VdS odobrenje

## PRIRUBNICE

**Megapress-Prirubnički prijelaz sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- prirubnički prijelaz, press priključak

| DN | D     | n | k [mm] | PJ | Artikl         |  |  |
|----|-------|---|--------|----|----------------|--|--|
| 32 | 1 1/4 | 4 | 90     | 1  | <b>721 978</b> |  |  |
| 40 | 1 1/2 | 4 | 100    | 1  | <b>721 985</b> |  |  |
| 50 | 2     | 4 | 110    | 1  | <b>721 992</b> |  |  |

n = broj provrta

k = Ø diobene kružnice

**Oprema**

Čvrsta prirubnica PN 6, brtveni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4259.1****Megapress-Prirubnički prijelaz sa SC-Contur**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelične cijevi prema DIN EN 10220/10255
- nelegirani čelik, presvučen slojem od cinka i nikla
- prirubnički prijelaz, press priključak

**Oprema**

Čvrsta prirubnica PN 10/16, brtveni element EPDM, narezni prsten, razdjelni prsten

**Model 4259**

| VdS | DN | D     | n | k [mm] | PJ | Artikl         |  |
|-----|----|-------|---|--------|----|----------------|--|
| ✓   | 32 | 1 1/4 | 4 | 100    | 1  | <b>694 876</b> |  |
| ✓   | 40 | 1 1/2 | 4 | 110    | 1  | <b>694 883</b> |  |
| ✓   | 50 | 2     | 4 | 125    | 1  | <b>694 890</b> |  |

VdS = VdS odobrenje

n = broj provrta

k = Ø diobene kružnice

**Montažna garnitura**

- za sljedeće komponente ili namjene: prirubnički spoj
- pocićani čelik

| DN    | PN | M  | L  | PJ | Artikl         |  |  |
|-------|----|----|----|----|----------------|--|--|
| 32/50 | 16 | 16 | 70 | 1  | <b>494 063</b> |  |  |
| 32/65 | 6  | 12 | 50 | 1  | <b>651 251</b> |  |  |

**Oprema**

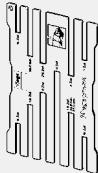
4 vijka, 8 podloški, 4 matice

**Model 2259.7****Brtva**

- od umjetnog materijala AFM 34/2

**Model 2259.9**

| DN | PN | PJ | Artikl         |  |  |
|----|----|----|----------------|--|--|
| 32 | 6  | 5  | <b>650 131</b> |  |  |
| 32 | 16 | 10 | <b>409 135</b> |  |  |
| 40 | 6  | 5  | <b>650 148</b> |  |  |
| 40 | 16 | 10 | <b>409 142</b> |  |  |
| 50 | 6  | 5  | <b>650 551</b> |  |  |
| 50 | 16 | 10 | <b>409 258</b> |  |  |

PRIBOR  
ALATI**Megapress-Matrica za označavanje**

- za sljedeće komponente ili namjene: označavanje dubine umetanja čeličnih cijevi prema DIN EN 10220/10255

**Model 4294**

| za D | za vanjski Ø | PJ | Artikl         |  |  |
|------|--------------|----|----------------|--|--|
| %-4  | 38/44,5/57   | 1  | <b>799 298</b> |  |  |

**Marker**

- za sljedeće komponente ili namjene: Viega sustavi press spojnica

**Model 2490.1**

|  | PJ | Artikl         |  |  |
|--|----|----------------|--|--|
|  | 1  | <b>606 121</b> |  |  |

**Megapress-Marker**

- za sljedeće komponente ili namjene: čelična cijev

**napomena**

Nije prikladno za trajno označavanje!

**Model 2490.1**PRIBOR  
BRTVENI ELEMENTI**Megapress-Brtveni element**

- za sljedeće komponente ili namjene: instalacija grijanja

- EPDM

- temperaturno postojano do 110 °C

**napomena**

Za upotrebu u drugim područjima primjene potrebno je konzultirati se s našim tehničkim savjetnikom!

Namijenjeno samo za zamjenu Megapress-brtvenih elemenata od materijala EPDM!

**Model 4289**

| VdS | za D  | DN | unutarnji Ø | s   | PJ | Artikl         |  |  |
|-----|-------|----|-------------|-----|----|----------------|--|--|
|     | %     | 10 | 18,0        | 3   | 10 | <b>740 214</b> |  |  |
|     | 1/2   | 15 | 22,3        | 3,5 | 10 | <b>719 098</b> |  |  |
| ✓   | 3/4   | 20 | 27,9        | 3,5 | 10 | <b>719 104</b> |  |  |
| ✓   | 1     | 25 | 34,7        | 3,5 | 10 | <b>719 111</b> |  |  |
| ✓   | 1 1/4 | 32 | 43,4        | 4,5 | 10 | <b>719 128</b> |  |  |
| ✓   | 1 1/2 | 40 | 49,3        | 4,5 | 10 | <b>719 135</b> |  |  |
| ✓   | 2     | 50 | 61,4        | 4,7 | 10 | <b>719 142</b> |  |  |

VdS = VdS odobrenje

