

JUNTA DESMONTAGEM AUTO-TRAVADA

com parafusos em aço inox
DN 40 - 1200 PN10/16

11.5001



Descrição do produto

- Junta desmontagem auto-travada com parafusos em aço inox para águas residuais
- Temperatura de serviço desde 0°C (sem gelo) a 70°C

Normas

- Flange de acordo com a norma EN 1092-2 PN10/16/25

Ensaios

- Ensaída de acordo com a norma EN 12266-1

Proteção contra a corrosão

- Revestimento com tinta epóxica RAL 3011
- Aplicação interna e externa com uma espessura mínima de revestimento de 250 µm
- Revestimento epóxico aplicado eletrostaticamente de acordo com EN 14901 e especificações GSK (RAL-GZ662)

Caraterísticas

- Junta desmontagem auto-travada para água potável
- Facilita instalação e desmontagem de tubagens e acessórios flangeados, ou de equipamentos com flanges, tais como, válvulas, medidores de caudal e bombas
- Permite efetuar ajustamentos axiais/longitudinais de 50mm em toda a sua gama
- Adequado para transmissão de força em tubos
- Constituída por duas peças principais flangeadas, as quais deslizam entre si e uma flange solta que comprime a junta de vedação
- Sistema de vedação em EPDM aprovado para água potável
- Equipada com pernos roscados contínuos, não sendo necessário, por isso, parafusos adicionais para montagem da junta
- A pedido possibilidade de parafusos e anilhas em aço inox A4.



Fucoli Somepal
FUNDAÇÃO DE FERRO, S. A.

Visite o nosso website em www.fucoli-somepal.pt

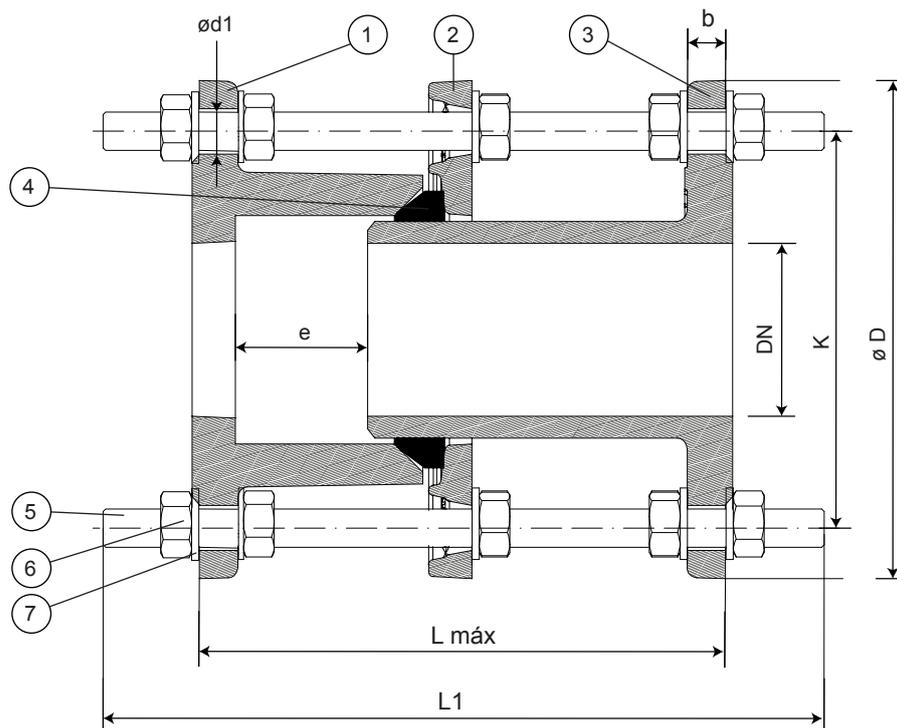
Sede: Estrada de Coselhas, 3000-125 Coimbra – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 239 490198

Filial: Rua de Aveiro 50, 3050-420 Pampilhosa – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 231 949292 | comercial@fucoli-somepal.pt

JUNTA DESMONTAGEM AUTO-TRAVADA

com parafusos em aço inox
DN 40 - 1200 PN10/16

11.5001



Lista de componentes

| pos. | componentes | material | norma | pos. | componentes | material | norma |
|------|-----------------|--------------------------------------|---------|------|------------------|----------------|------------|
| 1 | Flange exterior | Ferro Fundido Dúctil EN-GJS-500-7 | EN 1563 | 4 | Junta de vedação | Elastómero NBR | EN 681 - 1 |
| 2 | Flange solta | Ferro Fundido Dúctil EN-GJS-500-7 | EN 1563 | 5 | Pernos roscados | Aço inox A2 | EN 10088-1 |
| 3 | Flange interior | Ferro Fundido Dúctil EN-GJS-500-7 | EN 1563 | 6 | Porcas | Aço inox A4 | EN 10088-1 |
| | | | | 7 | Anilhas | Aço inox A2 | EN 10088-1 |

Referências e dimensões

| DN | PN | código | L máx | e | $\varnothing D$ | K | n° x d1 | b | Kg | Pernos | L1 |
|-----|-------|----------|-------|----|-----------------|-----|---------|------|--------|----------|-----|
| mm | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | aprox. | | mm |
| 40 | 10/16 | 10181200 | 205 | 50 | 150 | 110 | 4 x 19 | 19 | 9 | 4 x M16 | 300 |
| 50 | 10/16 | 10181202 | 205 | 50 | 165 | 125 | 4 x 19 | 19 | 10 | 4 x M16 | 300 |
| 60 | 10/16 | 10181203 | 205 | 50 | 175 | 135 | 4 x 19 | 19 | 11 | 4 x M16 | 300 |
| 65 | 10/16 | 10181204 | 205 | 50 | 185 | 145 | 4 x 19 | 19 | 12 | 4 x M16 | 300 |
| 80 | 10/16 | 10181205 | 225 | 50 | 200 | 160 | 8 x 19 | 19 | 17 | 8 x M16 | 320 |
| 100 | 10/16 | 10181206 | 225 | 50 | 220 | 180 | 8 x 19 | 19 | 20 | 8 x M16 | 320 |
| 125 | 10/16 | 10181207 | 225 | 50 | 250 | 210 | 8 x 19 | 19 | 22 | 8 x M16 | 320 |
| 150 | 10/16 | 10181208 | 225 | 50 | 285 | 240 | 8 x 23 | 19 | 30 | 8 x M20 | 360 |
| 200 | 10 | 10181209 | 245 | 50 | 340 | 295 | 8 x 23 | 20 | 41 | 8 x M20 | 360 |
| 200 | 16 | 10181239 | 245 | 50 | 340 | 295 | 12 x 23 | 20 | 46 | 12 x M20 | 380 |
| 250 | 10 | 10181210 | 245 | 50 | 400 | 350 | 12 x 23 | 22 | 56 | 12 x M20 | 360 |
| 250 | 16 | 10181240 | 245 | 50 | 400 | 355 | 12 x 28 | 22 | 62 | 12 x M24 | 395 |
| 300 | 10 | 10181211 | 245 | 50 | 455 | 400 | 12 x 23 | 24.5 | 66 | 12 x M20 | 360 |
| 300 | 16 | 10181241 | 245 | 50 | 455 | 410 | 12 x 28 | 24.5 | 77 | 12 x M24 | 395 |
| 350 | 10 | 10181212 | 255 | 50 | 505 | 460 | 16 x 23 | 24.5 | 92 | 16 x M20 | 380 |
| 350 | 16 | 10181242 | 255 | 50 | 520 | 470 | 16 x 28 | 26.5 | 100 | 16 x M24 | 430 |
| 400 | 10 | 10181213 | 255 | 50 | 565 | 515 | 16 x 28 | 24.5 | 109 | 16 x M24 | 430 |
| 400 | 16 | 10181243 | 255 | 50 | 580 | 525 | 16 x 31 | 28 | 129 | 16 x M27 | 430 |
| 450 | 10 | 10181214 | 275 | 50 | 615 | 565 | 20 x 28 | 25.5 | 136 | 16 x M27 | 430 |

continuação na página seguinte

JUNTA DESMONTAGEM AUTO-TRAVADA

com parafusos em aço inox

DN 40 - 1200 PN10/16

11.5001



continuação da página anterior

| DN | PN | código | L máx | e | ø D | K | nº x d1 | b | Kg | Pernos | L1 |
|------|----|----------|-------|----|------|------|---------|------|--------|----------|-----|
| mm | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | aprox. | | mm |
| 450 | 16 | 10181244 | 275 | 50 | 640 | 585 | 20 x 31 | 30 | 170 | 20 x M27 | 430 |
| 500 | 10 | 10181215 | 285 | 50 | 670 | 620 | 20 x 28 | 26.5 | 152 | 20 x M24 | 430 |
| 500 | 16 | 10181245 | 285 | 50 | 715 | 650 | 20 x 34 | 31.5 | 219 | 20 x M30 | 480 |
| 600 | 10 | 10181223 | 285 | 50 | 780 | 725 | 20 x 31 | 30 | 192 | 20 x M27 | 430 |
| 600 | 16 | 10181246 | 285 | 50 | 840 | 770 | 20 x 37 | 36 | 299 | 20 x M33 | 500 |
| 700 | 10 | 10181216 | 285 | 50 | 895 | 840 | 24 x 31 | 32.5 | 255 | 24 x M27 | 430 |
| 700 | 16 | 10181247 | 285 | 50 | 910 | 840 | 24 x 37 | 39.5 | 367 | 24 x M33 | 500 |
| 800 | 10 | 10181217 | 315 | 50 | 1015 | 950 | 24 x 34 | 35 | 340 | 24 x M30 | 480 |
| 800 | 16 | 10181248 | 315 | 50 | 1025 | 950 | 24 x 41 | 43 | 477 | 24 x M36 | 550 |
| 900 | 10 | 10181218 | 350 | 50 | 1115 | 1050 | 28 x 34 | 37.5 | 427 | 28 x M30 | 480 |
| 900 | 16 | 10181249 | 350 | 50 | 1125 | 1050 | 28 x 41 | 46.5 | 547 | 28 x M36 | 550 |
| 1000 | 10 | 10181219 | 360 | 50 | 1230 | 1160 | 28 x 37 | 40 | 529 | 28 x M33 | 540 |
| 1000 | 16 | 10181250 | 360 | 50 | 1255 | 1170 | 28 x 44 | 50 | 732 | 28 x M39 | 600 |
| 1200 | 10 | 10181120 | 450 | 50 | 1455 | 1380 | 32 x 41 | 45 | 890 | 32 x M36 | 670 |
| 1200 | 16 | 10181251 | 450 | 50 | 1485 | 1390 | 32 x 50 | 57 | 1196 | 32 x M45 | 710 |



Fucoli Somepal
FUNDIÇÃO DE FERRO, S.A.

Visite o nosso website em www.fucoli-somepal.pt

Sede: Estrada de Coselhas, 3000-125 Coimbra – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 239 490198

Filial: Rua de Aveiro 50, 3050-420 Pampilhosa – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 231 949292 | comercial@fucoli-somepal.pt



100% MADE IN EUROPE