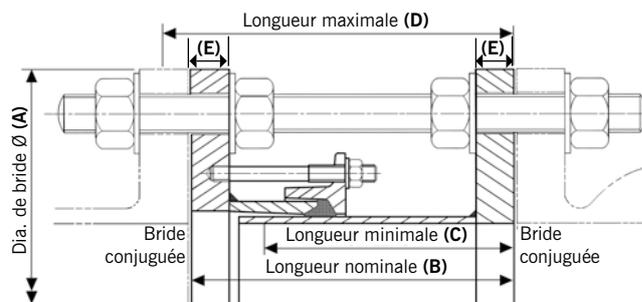


Joint de démontage DN350 à DN2400 (PN16)

Spécifications

Remarque : Réglage longitudinal maximum
= longueur maximale – longueur minimale



Joint de démontage

| Détails de bride | | | | Détails de bride à bride | | | Détails Tirant | | | | | |
|------------------|---------|--------------------|-------------|--------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|--------|---------|----------------------------|----|------------------|
| Perçage | nominal | Épaisseur de bride | DE de bride | Longueur nominale | Longueur minimale | Longueur maximale | Tirant en acier | | | Tirant en acier inoxydable | | |
| | | E (mm) | A (mm) | | | | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Dia x longueur (mm) | N° | Poids total (kg) |
| 350 | PN16 | 18 | 520 | 295 | 270 | 320 | M24 x 450 | 4 | 63,4 | M24 x 450 | 4 | 63,4 |
| 400 | PN16 | 18 | 580 | 295 | 270 | 320 | M27 x 460 | 4 | 75,2 | M27 x 460 | 4 | 75,2 |
| 450 | PN16 | 23 | 640 | 300 | 275 | 325 | M27 x 470 | 5 | 99,0 | M27 x 470 | 5 | 99,0 |
| 500 | PN16 | 23 | 715 | 300 | 275 | 325 | M30 x 480 | 5 | 121,0 | M30 x 480 | 5 | 121,0 |
| 550 | PN16 | 23 | 775 | 300 | 275 | 325 | M30 x 490 | 5 | 134,0 | M30 x 490 | 5 | 134,0 |
| 600 | PN16 | 23 | 840 | 300 | 275 | 325 | M33 x 500 | 5 | 154,0 | M33 x 500 | 5 | 154,0 |
| 650 | PN16 | 23 | 860 | 300 | 275 | 325 | M33 x 510 | 6 | 153,0 | M33 x 510 | 6 | 153,0 |
| 700 | PN16 | 23 | 910 | 300 | 275 | 325 | M33 x 520 | 6 | 162,0 | M33 x 520 | 6 | 162,0 |
| 750 | PN16 | 23 | 970 | 300 | 275 | 325 | M33 x 530 | 6 | 177,0 | M33 x 530 | 8 | 182,0 |
| 800 | PN16 | 23 | 1025 | 300 | 275 | 325 | M36 x 540 | 6 | 184,0 | M36 x 540 | 8 | 190,5 |
| 900 | PN16 | 25 | 1125 | 307 | 277 | 337 | M36 x 570 | 7 | 232,0 | M36 x 570 | 10 | 251,5 |
| 1000 | PN16 | 25 | 1255 | 307 | 277 | 337 | M39 x 590 | 7 | 282,0 | M39 x 590 | 10 | 306,5 |
| 1100 | PN16 | 38 | 1355 | 320 | 290 | 350 | M39 x 610 | 8 | 406,0 | M39 x 610 | 12 | 438,0 |
| 1200 | PN16 | 38 | 1485 | 320 | 290 | 350 | M45 x 640 | 8 | 505,0 | M45 x 640 | 10 | 529,0 |
| 1300 | PN16 | 38 | 1585 | 320 | 290 | 350 | M45 x 650 | 8 | 533,0 | M45 x 650 | 12 | 582,0 |
| 1400 | PN16 | 38 | 1685 | 320 | 290 | 350 | M45 x 660 | 9 | 583,0 | M45 x 660 | 14 | 644,0 |
| 1500 | PN16 | 38 | 1820 | 320 | 290 | 350 | M52 x 690 | 9 | 760,0 | M52 x 770 | 12 | 829,0 |
| 1600 | PN16 | 38 | 1930 | 320 | 290 | 350 | M52 x 710 | 10 | 850,0 | M52 x 800 | 12 | 903,0 |
| 1800 | PN16 | 38 | 2130 | 320 | 290 | 350 | M52 x 730 | 11 | 962,0 | M52 x 810 | 16 | 1 075,0 |
| 2000 | PN16 | 60 | 2345 | 462 | 412 | 512 | M56 x 930 | 12 | 1 662,0 | M56 x 1020 | 18 | 1 899,0 |
| 2200 | PN16 | 60 | 2555 | 462 | 412 | 512 | M56 x 950 | 13 | 1 871,0 | M56 x 1040 | 20 | 2 145,0 |
| 2400 | PN16 | 60 | 2765 | 462 | 412 | 512 | M56 x 980 | 16 | 2 144,0 | M56 x 1070 | 24 | 2 468,0 |

Matériaux et normes applicables

Perçage de la bride

BS EN1092-1 (anciennement BS4504), ISO7005

Adaptateur à bride fabriqué

Corps - Acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S275.

Contre-bridés/Manchons - Acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S275 ou acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S355 (selon section)

Bout mâle à bride

Bride - Acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S275.

Bout mâle - Tube d'acier conforme à la norme BS10216-1: Grade P265TR1 ou acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S275.

Joints

BS EN681-1: Type WA WRAS ACS

Tirant et écrous en acier

Tirant - BS EN10269 nom 42CrMo4 (Élasticité 725 N/mm²) (anciennement MB7)

Écrous - BS EN 20898-2: Catégorie de propriété 8.0

Tirant et écrous en acier inoxydable

Tirant - Acier inoxydable conforme à la norme BS EN3506-1: Grade A2/A4 Catégorie de propriété 70 (Élasticité 450 N/mm²)

Écrous (tailles inférieures ou égales à M48) 4 par Tirant - Acier inoxydable conforme à la norme BS EN3506-2: Grade A2/A4 Catégorie de propriété 80

Écrous (tailles inférieures ou égales à M48) 6 par Tirant - Acier inoxydable conforme à la norme BS EN3506-2: Grade A2/A4 Catégorie de propriété 50

Goujons/Écrous/Rondelles

Goujons - Acier conforme à la norme BS EN ISO898-1: Catégorie de propriété 4.8

Écrous - Acier conforme à la norme BS4190: Grade 4

Rondelles - Acier inoxydable conforme à la norme BS1449:Partie 2: Grade 304S15

Revêtements (autres disponibles sur demande)

Adaptateur à bride fabriqué - Nylon Rilsan 11

Bout mâle à bride - Nylon Rilsan 11

Contre-bride - Nylon Rilsan 11

Goujons/Écrous - Sheraplex conforme à la norme WIS 4-52-03

Tirant et écrous en acier - Zn3 zingué

Toutes les précautions ont été prises pour s'assurer de l'exactitude des informations figurant aux présentes au moment de la publication. Crane Ltd n'accepte aucune responsabilité ni obligation relative à des erreurs typographiques ou omissions ni à une interprétation erronée des informations figurant dans la publication, et se réserve le droit de modifier cette dernière sans préavis.