

RAPPEL

Domaine d'application

- Raccordement des réseaux fonte sous pression

Les avantages

- Les raccords de type EXPRESS, emboîtement avec jeu, assurent un montage sans effort d'emboîtement, permettent une déviation angulaire et offre la possibilité d'orientation des pièces.

- Le raccord EXPRESS dont l'étanchéité est assurée par la compression axiale d'une bague de joint au moyen d'une contre bride et de boulons permet également le démontage aisé de la pièce

- La déviation admise à la pose est de : DN 80 à 150 : 5° / DN 200 à 300 : 4° / DN 350 à 600 : 3° / DN 700 à 800 : 2°



COUDE À DEUX EMBOÎTEMENTS EXPRESS COMPLET

010



11°25 COUDE 1/32



22°5 COUDE 1/16



45° COUDE 1/8



90° COUDE 1/4

| RÉF. | CODE | RFEC1+Ø | RFEC2+Ø | RFEC4+Ø | RFEC8+Ø |
|------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|
| 80 | TP1020AA0160 | | TP1020AA0110 | TP1020AA0060 | TP1020AA0010 |
| 100 | TP1020AA0165 | | TP1020AA0115 | TP1020AA0065 | TP1020AA0015 |
| 125 | TP1020AA0170 | | TP1020AA0120 | TP1020AA0070 | TP1020AA0020 |
| 150 | TP1020AA0180 | | TP1020AA0125 | TP1020AA0075 | TP1020AA0025 |
| 200 | TP1020AA0185 | | TP1020AA0130 | TP1020AA0080 | TP1020AA0030 |
| 250 | TP1020AA0190 | | TP1020AA0135 | TP1020AA0085 | TP1020AA0035 |
| 300 | TP1020AA0195 | | TP1020AA0140 | TP1020AA0090 | TP1020AA0040 |
| 400 | TP1020AA0200 | | TP1020AA0145 | TP1020AA0095 | TP1020AA0045 |
| 500 | TP1020AA0205 | | TP1020AA0150 | TP1020AA100 | TP1020AA0050 |

Prix
NOUS
CONSULTER

Prix
NOUS
CONSULTER

Prix
NOUS
CONSULTER

Prix
NOUS
CONSULTER

TÉ À DEUX EMBOÎTEMENTS EXPRESS ET TUBULURE BRIDE PN 10 COMPLET *

010



| RÉF. | CODE | RFET+ØA+Øb | RFET+ØA+Øb | RFET+ØA+Øb |
|-----------|--------------|------------|--------------|------------|
| 80 / 80 | TP1020AB0010 | 250 / 80 | TP1020AB0090 | 350 / 250 |
| 100 / 80 | TP1020AB0015 | 250 / 100 | TP1020AB0095 | 350 / 300 |
| 100 / 100 | TP1020AB0020 | 250 / 150 | TP1020AB0100 | 350 / 350 |
| 125 / 80 | TP1020AB0025 | 250 / 200 | TP1020AB0105 | 400 / 80 |
| 125 / 100 | TP1020AB0030 | 250 / 250 | TP1020AB0110 | 400 / 100 |
| 125 / 125 | TP1020AB0035 | 300 / 80 | TP1020AB0115 | 400 / 150 |
| 150 / 80 | TP1020AB0040 | 300 / 100 | TP1020AB0120 | 400 / 200 |
| 150 / 100 | TP1020AB0045 | 300 / 150 | TP1020AB0125 | 400 / 250 |
| 150 / 125 | TP1020AB0050 | 300 / 200 | TP1020AB0130 | 400 / 300 |
| 150 / 150 | TP1020AB0055 | 300 / 250 | TP1020AB0135 | 400 / 400 |
| 200 / 80 | TP1020AB0060 | 300 / 300 | TP1020AB0140 | 500 / 100 |
| 200 / 100 | TP1020AB0065 | 350 / 80 | TP1020AB0145 | 500 / 150 |
| 200 / 125 | TP1020AB0075 | 350 / 100 | TP1020AB0150 | 500 / 200 |
| 200 / 150 | TP1020AB0080 | 350 / 150 | TP1020AB0155 | 500 / 250 |
| 200 / 200 | TP1020AB0085 | 350 / 200 | TP1020AB0160 | |

Prix
NOUS
CONSULTER

Prix
NOUS
CONSULTER

Prix
NOUS
CONSULTER

BRIDE À EMBOÎTEMENT MÉCANIQUE PN 10 COMPLET *

010



| RÉF. | CODE | RFEBE+Ø |
|------|--------------|---------|
| 80 | TP1020AE0010 | |
| 100 | TP1020AE0015 | |
| 125 | TP1020AE0020 | |
| 150 | TP1020AE0025 | |
| 200 | TP1020AE0030 | |
| 250 | TP1020AE0035 | |
| 300 | TP1020AE0040 | |
| 350 | TP1020AE0045 | |
| 400 | TP1020AE0050 | |
| 500 | TP1020AE0055 | |

Prix
NOUS
CONSULTER

* Autres PN Nous Consulter



RAPPEL

Domaine d'application

- Raccordement des réseaux fonte sous pression

Les avantages

- Les raccords à joint automatique offrent un emboîtement aisé, une tenue à la pression égale à celle du tuyau, la possibilité de déviation angulaire.

- L'étanchéité est assurée par la compression de la bague de joint au moment de l'assemblage par simple introduction du bout uni dans l'emboîture.

- La déviation admise à la pose est de : DN 80 à 150 : 5° / DN 200 à 300 : 4° / DN 350 à 600 : 3° / DN 700 à 800 : 2°

- La mise en place d'un joint verrouillé VI+ permet l'auto butage de ces pièces.



TUYAU
P. 14



JOINT SIT PLUS
P. 14



SECTIONNEMENT
P. 15

COUDE À DEUX EMBOÎTEMENTS AUTOMATIQUES JOINT TYTON COMPRIS

020



11°25 COUDE 1/32



22°50 COUDE 1/16



45° COUDE 1/8



90° COUDE 1/4

| REF. | CODE | RFEC1+Ø | RFEC2+Ø | RFEC4+Ø | RFEC8+Ø |
|------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|
| 80 | TP1020BA0220 | | TP1020BA0150 | TP1020BA0065 | TP1020BA0005 |
| 100 | TP1020BA0230 | | TP1020BA0160 | TP1020BA0075 | TP1020BA0010 |
| 125 | TP1020BA0240 | | TP1020BA0170 | TP1020BA0080 | TP1020BA0020 |
| 150 | TP1020BA0250 | | TP1020BA0175 | TP1020BA0090 | TP1020BA0025 |
| 200 | TP1020BA0260 | | TP1020BA0185 | TP1020BA0100 | TP1020BA0030 |
| 250 | TP1020BA0265 | | TP1020BA0190 | TP1020BA0110 | TP1020BA0035 |
| 300 | TP1020BA0270 | | TP1020BA0195 | TP1020BA0120 | TP1020BA0040 |
| 350 | TP1020BA0275 | | TP1020BA0200 | TP1020BA0125 | TP1020BA0045 |
| 400 | TP1020BA0280 | | TP1020BA0205 | TP1020BA0130 | TP1020BA0050 |
| 450 | TP1020BA0285 | | TP1020BA0210 | TP1020BA0135 | TP1020BA0055 |
| 500 | TP1020BA0290 | | TP1020BA0215 | TP1020BA0140 | TP1020BA0060 |



TÉ À DEUX EMBOÎTEMENTS AUTOMATIQUES ET TUBULURE BRIDE PN 10 JOINT TYTON COMPRIS *

020



| REF. | CODE | RFET+ØA+Øb |
|-----------|--------------|------------------------|
| 80 / 80 | TP1020BB0005 | 200 / 200 TP1020BB0085 |
| 100 / 80 | TP1020BB0010 | 250 / 80 TP1020BB0090 |
| 100 / 100 | TP1020BB0015 | 250 / 100 TP1020BB0095 |
| 125 / 80 | TP1020BB0020 | 250 / 150 TP1020BB0100 |
| 125 / 100 | TP1020BB0025 | 250 / 200 TP1020BB0115 |
| 125 / 125 | TP1020BB0030 | 250 / 250 TP1020BB0120 |
| 150 / 80 | TP1020BB0035 | 300 / 80 TP1020BB0125 |
| 150 / 100 | TP1020BB0040 | 300 / 100 TP1020BB0130 |
| 150 / 125 | TP1020BB0045 | 300 / 125 TP1020BB0135 |
| 150 / 150 | TP1020BB0055 | 300 / 150 TP1020BB0140 |
| 200 / 80 | TP1020BB0060 | 300 / 200 TP1020BB0145 |
| 200 / 100 | TP1020BB0065 | 300 / 250 TP1020BB0150 |
| 200 / 125 | TP1020BB0070 | 300 / 300 TP1020BB0155 |
| 200 / 150 | TP1020BB0075 | |



* Autres PN Nous Consulter

BRIDE EMBOÎTEMENT AUTOMATIQUE PN 10 JOINT TYTON COMPRIS *

020



| REF. | CODE | RFEBE+Ø |
|------|--------------|---------|
| 80 | TP1020AE0010 | |
| 100 | TP1020AE0015 | |
| 125 | TP1020AE0020 | |
| 150 | TP1020AE0025 | |
| 200 | TP1020AE0030 | |
| 250 | TP1020AE0035 | |
| 300 | TP1020AE0040 | |
| 350 | TP1020AE0045 | |
| 400 | TP1020AE0050 | |
| 500 | TP1020AE0055 | |



* Autres PN Nous Consulter

RAPPEL

Domaine d'application

- Raccordement des réseaux fonte sous pression

Les avantages

- Facilité d'adaptation à toute configuration de réseaux grâce à une gamme très complète de raccords.
- Bonne résistance à un grand nombre de fluides véhiculés.
- Possibilité de démontage permettant de modifier et de contrôler les installations.
- Absence de butées : tous les éléments de canalisation sont solidaires les uns des autres.

Les revêtements

- Raccords à brides de DN 40 à DN 600 : revêtement époxy bleu appliqué par cathaporse.



COUDE À BRIDE

030

- DN 350 au 600 Nous Consulter.
- Autres PN Nous Consulter



| RÉF. | 11°(1/32) | | | 22°(1/16) | | | 45° (1/8) | | | 90° (1/4) | | |
|------|-----------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|-----------|--------------|--------|-----------|------|------|
| | ISO PN | CODE | PRIX | ISO PN | CODE | PRIX | ISO PN | CODE | PRIX | ISO PN | CODE | PRIX |
| 40 * | 10 / 16 | TP1020CA0155 | 82,92 | TP1020CA0105 | 86,46 | TP1020CA0055 | 85,10 | TP1020CA0005 | 90,97 | | | |
| 50 * | 10 / 16 | | | TP1020CA0110 | 90,11 | TP1020CA0060 | 99,99 | TP1020CA0010 | 99,99 | | | |
| 60 * | 10 / 16 | TP1020CA0160 | 88,73 | TP1020CA0115 | 85,15 | TP1020CA0065 | 84,66 | TP1020CA0015 | 93,15 | | | |
| 80 | 10 / 16 | TP1020CA0165 | 108,31 | TP1020CA0120 | 107,09 | TP1020CA0070 | 102,82 | TP1020CA0020 | 107,75 | | | |
| 100 | 10 / 16 | TP1020CA0170 | 114,97 | TP1020CA0125 | 103,79 | TP1020CA0075 | 113,38 | TP1020CA0025 | 114,72 | | | |
| 125 | 10 / 16 | TP1020CA0175 | 137,13 | TP1020CA0130 | 142,68 | TP1020CA0080 | 138,60 | TP1020CA0030 | 173,93 | | | |
| 150 | 10 / 16 | TP1020CA0180 | 179,92 | TP1020CA0135 | 182,66 | TP1020CA0085 | 187,76 | TP1020CA0035 | 191,78 | | | |
| 200 | 10 | TP1020CA0185 | 250,24 | TP1020CA0140 | 251,54 | TP1020CA0090 | 300,18 | TP1020CA0040 | 331,12 | | | |
| 250 | 10 | TP1020CA0190 | 525,71 | TP1020CA0145 | 551,30 | TP1020CA0095 | 682,55 | TP1020CA0045 | 667,94 | | | |
| 300 | 10 | TP1020CA0195 | 741,36 | TP1020CA0150 | 725,73 | TP1020CA0100 | 882,43 | TP1020CA0050 | 926,13 | | | |

* brides mobiles

TÉ À BRIDE

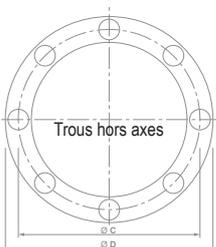
030



BRIDES MOBILES

| RÉF. | ØA / Øb | ISO PN | CODE | PRIX | RFT+ØA | ØA / Øb | ISO PN | CODE | PRIX | ØA / Øb | ISO PN | CODE | PRIX |
|-----------|---------|--------------|--------|-----------|---------|--------------|--------|-----------|------|--------------|---------|------|------|
| 40 / 40 | 10 / 16 | TP1020CB0005 | 114,42 | 125 / 100 | 10 / 16 | TP1020CB0070 | 217,15 | 250 / 60 | 10 | TP1020CB0145 | 802,31 | | |
| 60 / 40 | 10 / 16 | TP1020CB0010 | 122,35 | 125 / 125 | 10 / 16 | TP1020CB0075 | 211,31 | 250 / 80 | 10 | TP1020CB0150 | 784,04 | | |
| 60 / 60 | 10 / 16 | TP1020CB0015 | 122,35 | 150 / 60 | 10 / 16 | TP1020CB0085 | 273,58 | 250 / 100 | 10 | TP1020CB0155 | 759,69 | | |
| 80 / 40 | 10 / 16 | TP1020CB0020 | 144,87 | 150 / 80 | 10 / 16 | TP1020CB0090 | 264,80 | 250 / 125 | 10 | TP1020CB0160 | 1365,55 | | |
| 80 / 60 | 10 / 16 | TP1020CB0025 | 143,46 | 150 / 100 | 10 / 16 | TP1020CB0095 | 261,69 | 250 / 150 | 10 | TP1020CB0165 | 796,27 | | |
| 80 / 80 | 10 / 16 | TP1020CB0030 | 140,26 | 150 / 125 | 10 / 16 | TP1020CB0100 | 273,58 | 250 / 200 | 10 | TP1020CB0170 | 788,84 | | |
| 100 / 40 | 10 / 16 | TP1020CB0035 | 165,78 | 150 / 150 | 10 / 16 | TP1020CB0105 | 269,02 | 250 / 250 | 10 | TP1020CB0175 | 773,39 | | |
| 100 / 60 | 10 / 16 | TP1020CB0040 | 164,11 | 200 / 60 | 10 | TP1020CB0115 | 388,56 | 300 / 100 | 10 | TP1020CB0180 | 1066,59 | | |
| 100 / 80 | 10 / 16 | TP1020CB0045 | 167,57 | 200 / 80 | 10 | TP1020CB0120 | 376,77 | 300 / 150 | 10 | TP1020CB0185 | 1109,11 | | |
| 100 / 100 | 10 / 16 | TP1020CB0050 | 155,64 | 200 / 100 | 10 | TP1020CB0125 | 380,31 | 300 / 200 | 10 | TP1020CB0190 | 1109,11 | | |
| 125 / 40 | 10 / 16 | TP1020CB0055 | 223,82 | 200 / 125 | 10 | TP1020CB0130 | 387,48 | 300 / 250 | 10 | TP1020CB0195 | 1109,11 | | |
| 125 / 60 | 10 / 16 | TP1020CB0060 | 217,15 | 200 / 150 | 10 | TP1020CB0135 | 380,12 | 300 / 300 | 10 | TP1020CB0200 | 1043,53 | | |
| 125 / 80 | 10 / 16 | TP1020CB0065 | 223,82 | 200 / 200 | 10 | TP1020CB0140 | 381,91 | 400 / 200 | 10 | TP1020CB0205 | 2826,33 | | |

GABARITS DE PERÇAGE DES BRIDES STANDARDS FONTE



NORMALISES CONFORMES A :
NF EN 1092-2
ISO 2531

- * Pour mémoire - conforme aux anciennes normes.
- ** Le perçage à 4 trous est maintenu à titre transitoire.
- *** Pour les brides en fonte GS la cote D est la même pour les ISO PN 10 et ISO PN 16 : 400 pour DN 250, 455 pour DN 300

| Gabarit DN | ISO PN 10 | | | | | | ISO PN 16 | | | | | |
|------------|-----------|-----|------|----|-----|------|-----------|-----|------|----|-----|------|
| | D | C | Nbre | Ø | L | Trou | D | C | Nbre | Ø | L | Trou |
| 40 | 150 | 110 | 4 | 16 | 70 | 19 | 150 | 110 | 4 | 16 | 70 | 19 |
| 50 | 165 | 125 | 4 | 16 | 70 | 19 | 165 | 125 | 4 | 16 | 70 | 19 |
| 60 | 175 | 135 | 4 | 16 | 70 | 19 | 175 | 135 | 4 | 16 | 70 | 19 |
| 65 | 185 | 145 | 4 | 16 | 70 | 19 | 185 | 145 | 4 | 16 | 70 | 19 |
| 80 | 200 | 160 | 8 | 16 | 70 | 19 | 200 | 160 | 8 | 16 | 70 | 19 |
| 100 | 220 | 180 | 8 | 16 | 70 | 19 | 220 | 180 | 8 | 16 | 70 | 19 |
| 125 | 250 | 210 | 8 | 16 | 70 | 19 | 250 | 210 | 8 | 16 | 70 | 19 |
| 150 | 285 | 240 | 8 | 20 | 80 | 23 | 285 | 240 | 8 | 20 | 80 | 23 |
| 175 * | 315 | 270 | 8 | 20 | 80 | 23 | 315 | 270 | 8 | 20 | 80 | 23 |
| 200 | 340 | 295 | 8 | 20 | 80 | 23 | 340 | 295 | 12 | 20 | 80 | 23 |
| 250*** | 395 | 350 | 12 | 20 | 80 | 23 | 405 | 355 | 12 | 24 | 100 | 28 |
| 300*** | 445 | 400 | 12 | 20 | 80 | 23 | 460 | 410 | 12 | 24 | 100 | 28 |
| 350 | 505 | 460 | 16 | 20 | 80 | 23 | 520 | 470 | 16 | 24 | 100 | 28 |
| 400 | 565 | 515 | 16 | 24 | 100 | 28 | 580 | 525 | 16 | 27 | 110 | 31 |
| 450 | 615 | 565 | 20 | 24 | 100 | 28 | 640 | 585 | 20 | 27 | 110 | 31 |
| 500 | 670 | 620 | 20 | 24 | 100 | 28 | 715 | 650 | 20 | 30 | 130 | 34 |

CÔNE À BRIDE

030



BRIDES MOBILES

| RÉF. | | RFR+ØAØb | | RÉF. | | RFR+ØAØb | |
|-----------|---------|--------------|--------|-----------|---------|--------------|--------|
| ØA / Øb | ISO PN | CODE | PRIX | ØA / Øb | ISO PN | CODE | PRIX |
| 60 / 40 | 10 / 16 | TP1020CC0005 | 56,85 | 150 / 80 | 10 / 16 | TP1020CC0080 | 147,06 |
| 60 / 50 | 10 / 16 | TP1020CC0010 | 85,03 | 150 / 100 | 10 / 16 | TP1020CC0085 | 144,10 |
| 80 / 40 | 10 / 16 | TP1020CC0015 | 78,11 | 150 / 125 | 10 / 16 | TP1020CC0090 | 144,10 |
| 80 / 50 | 10 / 16 | TP1020CC0020 | 103,15 | 200 / 100 | 10 | TP1020CC0095 | 207,76 |
| 80 / 60 | 10 / 16 | TP1020CC0025 | 76,63 | 200 / 125 | 10 | TP1020CC0100 | 212,14 |
| 100 / 40 | 10 / 16 | TP1020CC0030 | 105,69 | 200 / 150 | 10 | TP1020CC0105 | 212,14 |
| 100 / 50 | 10 / 16 | TP1020CC0035 | 138,56 | 250 / 100 | 10 | TP1020CC0115 | 348,94 |
| 100 / 60 | 10 / 16 | TP1020CC0040 | 105,56 | 250 / 125 | 10 | TP1020CC0120 | 306,23 |
| 100 / 80 | 10 / 16 | TP1020CC0045 | 87,62 | 250 / 150 | 10 | TP1020CC0125 | 297,27 |
| 125 / 40 | 10 / 16 | TP1020CC0050 | 114,53 | 250 / 200 | 10 | TP1020CC0130 | 300,07 |
| 125 / 60 | 10 / 16 | TP1020CC0060 | 138,30 | 300 / 150 | 10 | TP1020CC0135 | 496,10 |
| 125 / 80 | 10 / 16 | TP1020CC0065 | 115,64 | 300 / 200 | 10 | TP1020CC0140 | 480,79 |
| 125 / 100 | 10 / 16 | TP1020CC0070 | 113,26 | 300 / 250 | 10 | TP1020CC0145 | 480,79 |
| 150 / 60 | 10 / 16 | TP1020CC0075 | 147,06 | | | | |

BRIDE DE RÉDUCTION

030



| RÉF. | | RFRB+ØAØb | | RÉF. | | RFRB+ØAØb | | | |
|-----------|-------------|-----------|--------------|--------|-----------|-------------|---------|--------------|--------|
| ØA / Øb | GOUGEONNAGE | ISO PN | CODE | PRIX | ØA / Øb | GOUGEONNAGE | ISO PN | CODE | PRIX |
| 60 / 40 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0005 | 106,63 | 60 / 40 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0010 | 115,33 |
| 80 / 40 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0010 | 115,33 | 80 / 50 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0015 | 112,48 |
| 80 / 50 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0015 | 112,48 | 80 / 60 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0020 | 119,31 |
| 80 / 60 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0020 | 119,31 | 100 / 40 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0025 | 140,78 |
| 100 / 40 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0025 | 140,78 | 100 / 60 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0035 | 147,34 |
| 100 / 60 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0035 | 147,34 | 100 / 80 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0040 | 143,34 |
| 100 / 80 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0040 | 143,34 | 125 / 60 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0045 | 165,19 |
| 125 / 60 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0045 | 165,19 | 125 / 80 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0050 | 174,35 |
| 125 / 80 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0050 | 174,35 | 125 / 100 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0055 | 193,21 |
| 125 / 100 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0055 | 193,21 | 150 / 60 | SIMPLE | 10 / 16 | TP1020CD0060 | 188,94 |
| 150 / 60 | SIMPLE | 10 / 16 | TP1020CD0060 | 188,94 | 150 / 80 | SIMPLE | 10 / 16 | TP1020CD0065 | 188,94 |
| 150 / 80 | SIMPLE | 10 / 16 | TP1020CD0065 | 188,94 | 150 / 100 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0070 | 194,00 |
| 150 / 100 | DOUBLE | 10 / 16 | TP1020CD0070 | 194,00 | 200 / 60 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0075 | 304,37 |
| 200 / 60 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0075 | 304,37 | 200 / 80 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0080 | 321,19 |
| 200 / 80 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0080 | 321,19 | 200 / 100 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0085 | 315,93 |
| 200 / 100 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0085 | 315,93 | 200 / 125 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0090 | 330,66 |
| 200 / 125 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0090 | 330,66 | 200 / 150 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0095 | 397,44 |
| 200 / 150 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0095 | 397,44 | 250 / 150 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0105 | 436,84 |
| 250 / 150 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0105 | 436,84 | 250 / 200 | DOUBLE | 10 | TP1020CD0110 | 386,98 |
| 250 / 200 | DOUBLE | 10 | TP1020CD0110 | 386,98 | 300 / 200 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0115 | 422,24 |
| 300 / 200 | SIMPLE | 10 | TP1020CD0115 | 422,24 | 300 / 250 | DOUBLE | 10 | TP1020CD0120 | 618,52 |
| 300 / 250 | DOUBLE | 10 | TP1020CD0120 | 618,52 | | | | | |

MANCHETTE À BRIDE

030



0,25M

0,50M

| RÉF. | | RFM+Ø | | RÉF. | | RFM+Ø | |
|------|---------|--------------|--------|------|---------|--------------|--------|
| Ø | ISO PN | CODE | PRIX | Ø | ISO PN | CODE | PRIX |
| 60 | 10 / 16 | TP1020CE0010 | 92,04 | 60 | 10 / 16 | TP1020CE0015 | 130,79 |
| 80 | 10 / 16 | TP1020CE0020 | 101,93 | 80 | 10 / 16 | TP1020CE0025 | 145,75 |
| 100 | 10 / 16 | TP1020CE0030 | 108,91 | 100 | 10 / 16 | TP1020CE0035 | 150,96 |
| 125 | 10 / 16 | TP1020CE0040 | 149,99 | 125 | 10 / 16 | TP1020CE0045 | 207,52 |
| 150 | 10 / 16 | TP1020CE0050 | 177,17 | 150 | 10 / 16 | TP1020CE0055 | 249,40 |
| 200 | 10 | TP1020CE0060 | 264,69 | 200 | 10 | TP1020CE0065 | 380,89 |
| 250 | 10 | TP1020CE0075 | 440,12 | 250 | 10 | TP1020CE0080 | 588,18 |
| 300 | 10 | TP1020CE0085 | 545,49 | 300 | 10 | TP1020CE0090 | 750,94 |

PLAQUE PLEINE

030



| RÉF. | | RFPP+Ø | | RÉF. | | RFPP+Ø | |
|------|---------|--------------|--------|------|---------|--------------|--------|
| Ø | ISO PN | CODE | PRIX | Ø | ISO PN | CODE | PRIX |
| 40 | 10 / 16 | TP1020CF0005 | 54,08 | 40 | 10 / 16 | TP1020CG0005 | 77,57 |
| 50 | 10 / 16 | TP1020CF0010 | 49,47 | 50 | 10 / 16 | TP1020CG0045 | 97,76 |
| 60 | 10 / 16 | TP1020CF0015 | 39,72 | 60 | 10 / 16 | TP1020CG0065 | 105,77 |
| 80 | 10 / 16 | TP1020CF0020 | 53,76 | 80 | 10 / 16 | TP1020CG0110 | 117,45 |
| 100 | 10 / 16 | TP1020CF0025 | 56,87 | 100 | 10 / 16 | TP1020CG0150 | 137,16 |
| 125 | 10 / 16 | TP1020CF0030 | 87,64 | 125 | 10 / 16 | TP1020CG0190 | 171,39 |
| 150 | 10 / 16 | TP1020CF0035 | 109,84 | 150 | 10 / 16 | TP1020CG0225 | 202,51 |
| 200 | 10 | TP1020CF0040 | 141,04 | 200 | 10 | TP1020CG0245 | 168,16 |
| 250 | 10 | TP1020CF0045 | 253,25 | 250 | 10 | TP1020CG0260 | 360,15 |
| 300 | 10 | TP1020CF0050 | 405,16 | 300 | 10 | TP1020CG0275 | 532,19 |

PLAQUE TARAUDÉE

030



• Perçage PAS GAZ / PETIT BOSSAGE / GROS BOSSAGE.

| RÉF. | | RFPT+Ø | | RÉF. | | RFPT+Ø | |
|------|---------|--------------|--------|------|---------|--------------|--------|
| Ø | ISO PN | CODE | PRIX | Ø | ISO PN | CODE | PRIX |
| 40 | 10 / 16 | TP1020CF0005 | 54,08 | 40 | 10 / 16 | TP1020CG0005 | 77,57 |
| 50 | 10 / 16 | TP1020CF0010 | 49,47 | 50 | 10 / 16 | TP1020CG0045 | 97,76 |
| 60 | 10 / 16 | TP1020CF0015 | 39,72 | 60 | 10 / 16 | TP1020CG0065 | 105,77 |
| 80 | 10 / 16 | TP1020CF0020 | 53,76 | 80 | 10 / 16 | TP1020CG0110 | 117,45 |
| 100 | 10 / 16 | TP1020CF0025 | 56,87 | 100 | 10 / 16 | TP1020CG0150 | 137,16 |
| 125 | 10 / 16 | TP1020CF0030 | 87,64 | 125 | 10 / 16 | TP1020CG0190 | 171,39 |
| 150 | 10 / 16 | TP1020CF0035 | 109,84 | 150 | 10 / 16 | TP1020CG0225 | 202,51 |
| 200 | 10 | TP1020CF0040 | 141,04 | 200 | 10 | TP1020CG0245 | 168,16 |
| 250 | 10 | TP1020CF0045 | 253,25 | 250 | 10 | TP1020CG0260 | 360,15 |
| 300 | 10 | TP1020CF0050 | 405,16 | 300 | 10 | TP1020CG0275 | 532,19 |

RAPPEL

Domaine d'application

- Raccordement des réseaux PVC

L'utilisation

- le raccordement de deux canalisations PVC, conçu pour une utilisation eau potable et liquides non agressifs et peu chargés, eaux usées urbaines, refoulement et stations de traitement à une température maximale de 70°C

Norme

- Conception suivant EN12842
- Certifié ACS



TUBE
P. 8



SECTIONNEMENT
P. 15

COUDE À JOINT AUTOMATIQUE À DEUX EMBOÎTURES

040



PFA 16 bar 11°(1/32)
RFC1+Ø+J



PFA 16 bar 22°(1/16)
RFC2+Ø+J



PFA 16 bar 45° (1/8)
RFC4+Ø+J



PFA 16 bar 90° (1/4)
RFC8+Ø+J

| RÉF. | CODE | PRIX | CODE | PRIX | CODE | PRIX | CODE | PRIX |
|------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|
| 63 | | | TP1020DB0090 | 53,82 | TP1020DB0005 | 69,84 | TP1020DB0050 | 73,79 |
| 75 | | | TP1020DB0095 | 69,32 | TP1020DB0010 | 76,51 | TP1020DB0055 | 79,16 |
| 90 | | | TP1020DB0100 | 68,98 | TP1020DB0015 | 77,97 | TP1020DB0060 | 87,11 |
| 110 | TP1020DB0150 | 132,06 | TP1020DB0105 | 100,3 | TP1020DB0020 | 102,16 | TP1020DB0065 | 111,49 |
| 125 | TP1020DB0135 | 269,13 | TP1020DB0110 | 112,51 | TP1020DB0025 | 151,3 | TP1020DB0070 | 159,38 |
| 140 | TP1020DB0140 | 187,26 | TP1020DB0115 | 127,28 | TP1020DB0030 | 149,58 | TP1020DB0075 | 177,78 |
| 160 | TP1020DB0145 | 228,80 | TP1020DB0120 | 158,14 | TP1020DB0035 | 189,2 | TP1020DB0080 | 229,17 |
| 200 | | | TP1020DB0125 | 240,17 | TP1020DB0040 | 275,64 | TP1020DB0085 | 284,06 |
| 225 | | | TP1020DB0130 | 380,75 | | | | |
| 250 | | | | | TP1020DB0045 | 726,01 | | |

TÉ À JOINT AUTOMATIQUE À 2 EMBOÎTURES / TUBULURE BRIDE

040



PFA 16 bar

| RÉF. | CODE | PRIX | ØA / Øb | CODE | PRIX |
|-----------|--------------|--------|-----------|--------------|--------|
| 63 / 40 | TP1020DC0005 | 92,33 | 140 / 60 | TP1020DC0095 | 200,57 |
| 63 / 60 | TP1020DC0010 | 105,3 | 140 / 80 | TP1020DC0100 | 236,10 |
| 75 / 40 | TP1020DC0015 | 126,2 | 140 / 100 | TP1020DC0105 | 245,96 |
| 75 / 60 | TP1020DC0020 | 140,56 | 140 / 125 | TP1020DC0110 | 293,74 |
| 90 / 40 | TP1020DC0025 | 127,92 | 160 / 40 | TP1020DC0115 | 212,80 |
| 90 / 60 | TP1020DC0030 | 129,93 | 160 / 60 | TP1020DC0120 | 219,45 |
| 90 / 80 | TP1020DC0035 | 155,27 | 160 / 80 | TP1020DC0125 | 351,05 |
| 110 / 40 | TP1020DC0040 | 149,78 | 160 / 100 | TP1020DC0130 | 255,70 |
| 110 / 60 | TP1020DC0045 | 155,25 | 160 / 125 | TP1020DC0135 | 269,68 |
| 110 / 80 | TP1020DC0055 | 164,12 | 160 / 150 | TP1020DC0140 | 293,85 |
| 110 / 100 | TP1020DC0060 | 204,62 | 200 / 60 | TP1020DC0145 | 327,38 |
| 125 / 40 | TP1020DC0065 | 200,45 | 200 / 80 | TP1020DC0150 | 324,39 |
| 125 / 60 | TP1020DC0070 | 193,12 | 200 / 100 | TP1020DC0155 | 333,85 |
| 125 / 80 | TP1020DC0075 | 207,35 | 200 / 125 | TP1020DC0160 | 371,21 |
| 125 / 100 | TP1020DC0080 | 252,73 | 200 / 150 | TP1020DC0165 | 397,88 |
| 125 / 125 | TP1020DC0085 | 289,12 | 200 / 200 | TP1020DC0170 | 479,24 |
| 140 / 40 | TP1020DC0090 | 192,56 | | | |

BRIDE À EMBOÏEMENT À JOINT AUTOMATIQUE

040



PFA 16 bar

| RÉF. | CODE | PRIX |
|-----------|--------------|--------|
| 63 / 60 | TP1020DD0005 | 79,67 |
| 75 / 60 | TP1020DD0010 | 54,86 |
| 90 / 80 | TP1020DD0015 | 58,13 |
| 110 / 100 | TP1020DD0020 | 67,66 |
| 125 / 125 | TP1020DD0025 | 69,06 |
| 140 / 125 | TP1020DD0030 | 122,54 |
| 160 / 150 | TP1020DD0035 | 152,81 |
| 200 / 200 | TP1020DD0040 | 264,52 |

RAPPEL

Domaine d'application

- Raccordement des réseaux sous pression.



TUBE
P. 5 & 8



OUTILLAGE
P. 62

ADAPTATEUR À BRIDE POUR TUBE PVC « MAJOR PVC »

050

BAYARD
BY TALIS



- Permet l'assemblage mécanique d'un appareil à bride et d'une canalisation.
- Étanchéité garantie avec joint enveloppant et bague anti-fuitage.
- Résistance à la corrosion : revêtement époxy poudre.
- ISO PN 10/16
- Double perçage pour DN ≥ 200
- Dérivation angulaire ± 3°

PFA 16

| RÉF. | | UOR6+Ø EXT.+B | |
|---------|--------|---------------|--------|
| DN | Ø EXT. | CODE | PRIX |
| 60 / 65 | 63 | TP1020EE0005 | 40,73 |
| 60 / 65 | 75 | TP1020EE0010 | 48,94 |
| 80 | 90 | TP1020EE0015 | 58,97 |
| 100 | 110 | TP1020EE0020 | 65,70 |
| 125 | 125 | TP1020EE0025 | 103,00 |
| 125 | 140 | TP1020EE0030 | 107,30 |
| 150 | 160 | TP1020EE0035 | 127,76 |
| 200 | 200 | TP1020EE0040 | 188,13 |
| 200 | 225 | TP1020EE0045 | 179,90 |
| 250 | 250 | TP1020EE0050 | 299,42 |
| 300 | 315 | TP1020EE0055 | 375,72 |
| 400 | 400 | TP1020EE0060 | 660,47 |

ADAPTATEUR À BRIDE AUTOBLOQUANT POUR TUBE PVC-B.O. *, PVC-U & PEHD « MAJOR STOP MULTI-PVC »

050

BAYARD
BY TALIS



- Pour tuyaux PVC-BO, PVC-U PN 16, PEHD PE80 et PE100 PN16
- Permet l'assemblage mécanique auto-bloqué d'un appareil à bride et d'une canalisation.
- Étanchéité garantie avec joint enveloppant et bague anti-fuitage.
- Résistance à la corrosion : revêtement époxy poudre.
- ISO PN 10/16
- Double perçage pour DN ≥ 200
- Dérivation angulaire ± 3°

PFA 16

* Tableau de compatibilité sur demande.

| RÉF. | | UOSR6+Ø EXT.+B | |
|---------|--------|----------------|--------|
| DN | Ø EXT. | CODE | PRIX |
| 40 | 40 | TP1020EF0005 | 30,31 |
| | 50 | TP1020EF0010 | 33,00 |
| 50 | 63 | TP1020EF0015 | 60,01 |
| | 63 | TP1020EF0020 | 60,47 |
| 60 / 65 | 75 | TP1020EF0025 | 74,87 |
| | 75 | TP1020EF0030 | 88,56 |
| 80 | 90 | TP1020EF0035 | 97,18 |
| 100 | 110 | TP1020EF0040 | 158,33 |
| 125 | 140 | TP1020EF0045 | 164,86 |
| 150 | 160 | TP1020EF0050 | 194,57 |
| 200 | 200 | TP1020EF0055 | 286,35 |
| | 225 | TP1020EF0060 | 281,37 |

ADAPTATEUR À BRIDE POUR TUYAU FONTE « MAJOR FONTE »

050

BAYARD
BY TALIS



- Permet l'assemblage mécanique d'un appareil à bride et d'une canalisation.
- Étanchéité garantie avec joint enveloppant et bague anti-fuitage.
- Résistance à la corrosion : revêtement époxy poudre.
- ISO PN 10/16
- Double perçage pour DN ≥ 200
- Dérivation angulaire ± 3°

PFA 16

| RÉF. | | BAYMF+Ø | |
|---------|--------|--------------|--------|
| Ø | Ø EXT. | CODE | PRIX |
| 40 | 57 | TP1020EG0005 | 57,47 |
| 60 / 65 | 77 | TP1020EG0010 | 56,07 |
| 80 | 98 | TP1020EG0015 | 83,72 |
| 100 | 118 | TP1020EG0020 | 100,75 |
| 125 | 144 | TP1020EG0025 | 119,50 |
| 150 | 170 | TP1020EG0030 | 156,07 |
| 200 | 222 | TP1020EG0035 | 196,65 |
| 250 | 274 | TP1020EG0040 | 282,14 |
| 300 | 326 | TP1020EG0045 | 363,00 |
| 350 | 378 | TP1020EG0050 | 536,53 |
| 400 | 429 | TP1020EG0055 | 690,09 |

ADAPTATEUR À BRIDE POUR TUYAU FONTE « MAJOR STOP FONTE »

050

BAYARD
BY TALIS



- Permet l'assemblage mécanique d'un appareil à bride et d'une canalisation.
- Étanchéité garantie avec joint enveloppant et bague anti-fuitage.
- Résistance à la corrosion : revêtement époxy poudre.
- ISO PN 10/16
- Double perçage pour DN ≥ 200
- Dérivation angulaire ± 3°

PFA 16

| RÉF. | | BAYMS+Ø | |
|---------|--------|--------------|--------|
| DN | Ø EXT. | CODE | PRIX |
| 60 / 65 | 77 | TP1020EY0005 | 90,76 |
| 80 | 98 | TP1020EY0010 | 131,49 |
| 100 | 118 | TP1020EY0015 | 157,22 |
| 125 | 144 | TP1020EY0020 | 193,84 |
| 150 | 170 | TP1020EY0025 | 251,66 |
| 200 | 222 | TP1020EY0030 | 325,84 |

ADAPTATEUR DE BRIDE POUR TUBE PVC / PVC BI-ORIENTÉ « BDR »

050



- Permet la jonction d'un appareil de robinetterie ou un élément de canalisation à bride à une tuyauterie en PVC.
- Revêtement Epoxy
- Joint d'étanchéité en EPDM
- Dérivation angulaire $\pm 3^\circ$

Pression maximale de service et d'épreuve suivant le PN de la bride de l'adaptateur

| RÉF. | | | | |
|--------------|----------------|---------|------|------|
| DN BRIDE | TOLÉRANCE MINI | PN | CODE | PRIX |
| 50 - 60 - 65 | 63 | 10 / 16 | | |
| 60 - 65 | 75 | 10 / 16 | | |
| 80 | 90 | 10 / 16 | | |
| 100 | 110 | 10 / 16 | | |
| 125 | 125 | 10 / 16 | | |
| 125 | 140 | 10 / 16 | | |
| 150 | 160 | 10 / 16 | | |
| 200 | 200 | 10 / 16 | | |
| 250 | 250 | 10 / 16 | | |
| 300 | 315 | 10 / 16 | | |



ADAPTATEUR AUTO-BUTE MULTIMATERIAUX A TRÈS LARGE TOLÉRANCE « AGTLT »*

050



- Permet la jonction auto-butée d'un appareil de robinetterie ou d'un élément de canalisation à bride à tous types de canalisation tels que Acier, Fonte Ductile, Fonte grise, PEHD, PVC, PVC Bi-orienté et amiante ciment.
- Son système de griffage permet de reprendre les efforts axiaux des canalisations.
- Revêtement Epoxy
- Joint d'étanchéité en EPDM
- Dérivation angulaire $\pm 4^\circ$

Pression de fonctionnement admissible : 16 bars
* Tableau de compatibilité sur demande pour B.O. .

| BOULONNERIE EN ACIER REVÊTUE DACROMET | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|------|---------|--------------|---------|
| RÉF. | | | | | |
| DN | TOLÉRANCE MINI | MAXI | PN | CODE | PRIX |
| 50 | 39 | 52 | 10 / 16 | TP1020EJ0065 | 289,41 |
| 50 | 49 | 64 | 10 / 16 | TP1020EJ0070 | 346,60 |
| 60 - 65 | 63 | 83 | 10 / 16 | TP1020EJ0075 | 402,79 |
| 80 | 78 | 103 | 10 / 16 | TP1020EJ0080 | 466,12 |
| 100 | 100 | 130 | 10 / 16 | TP1020EJ0090 | 91,58 |
| 150 | 152 | 182 | 10 / 16 | TP1020EJ0100 | 842,34 |
| 200 | 198 | 228 | 10 / 16 | TP1020EJ0105 | 1020,25 |

ADAPTATEUR DE BRIDE À LARGE TOLÉRANCE « ALT »

050



- Permet, grâce à ses larges tolérances, le raccordement d'éléments de canalisation à bride ou appareil de robinetterie avec des tubes de diamètre ou nature différents du diamètre nominal 50 mm au diamètre nominal 300 mm.
- Revêtement Epoxy
- Joint d'étanchéité en EPDM
- Dérivation angulaire + ou - 3°

Pression Maximale de Service : 16 Bar

| BOULONNERIE ACIER DACROMÉTISÉ | | | | | |
|-------------------------------|----------------|------|---------|--------------|--------|
| RÉF. | | | | | |
| DN | TOLÉRANCE MINI | MAXI | PN | CODE | PRIX |
| 60 - 65 | 63 | 85 | 10 / 16 | TP1020EK0010 | 111,80 |
| 80 - 100 | 84 | 108 | 10 / 16 | TP1020EK0015 | 118,94 |
| 100 | 107 | 130 | 10 / 16 | TP1020EK0020 | 137,38 |
| 125 | 132 | 154 | 10 / 16 | TP1020EK0030 | 171,17 |
| 150 | 158 | 184 | 10 / 16 | TP1020EK0035 | 199,58 |
| 200 | 180 | 205 | 10 / 16 | TP1020EK0040 | 274,65 |
| 250 | 245 | 270 | 10 / 16 | TP1020EK0050 | 363,68 |

ADAPTATEUR À LARGE TOLÉRANCE À TALON D'APPUI « ALTLT »

050



- Corps fonte
- Revêtement Epoxy
- Joint d'étanchéité en EPDM
- Boulonnerie en acier revêtu Geomet
 - Le raccordement des tuyauteries de diamètres et matériaux différents (Acier - Fonte ductile - Fonte grise - PVC - Amiante Ciment).

| boulonnerie revêtue dacromet | | | | | |
|------------------------------|---------|------|---------|--------------|--------|
| RÉF. | | | | | |
| DN Bride | PLAGE Ø | | PN | CODE | PRIX |
| | MINI | MAXI | | | |
| 40 / 50 | 40 | 63 | 10 / 16 | TP1020EL0005 | 101,11 |
| 50 / 60 / 65 | 54 | 77 | 10 / 16 | TP1020EL0010 | 110,59 |
| 80 / 100 | 82 | 112 | 10 / 16 | TP1020EL0020 | 155,49 |
| 100 | 105 | 135 | 10 / 16 | TP1020EL0025 | 183,04 |
| 125 / 150 | 140 | 170 | 10 / 16 | TP1020EL0035 | 252,40 |
| 150 | 159 | 189 | 10 / 16 | TP1020EL0040 | 254,83 |
| 200 | 180 | 210 | 10 / 16 | TP1020EL0045 | 286,79 |
| 200 | 216 | 256 | 10 / 16 | TP1020EL0050 | 475,49 |

DOUILLE D'APPUI EN INOX

050



- Compatible avec des tubes en PE
- Acier inoxydable de qualité A2 (AISI 304)

| RÉF. | | DOUILLE+Ø | | | PRIX |
|------|----------|---------------|-----|--------------|------|
| Ø | EP. (mm) | LONGUEUR (mm) | SDR | CODE | |
| 63 | 5,8 | 100 | 11 | TP1020EA0005 | |
| 75 | 6,8 | 100 | 11 | TP1020EA0010 | |
| 90 | 8,2 | 120 | 11 | TP1020EA0015 | |
| 110 | 10,0 | 120 | 11 | TP1020EA0020 | |
| 125 | 11,4 | 120 | 11 | TP1020EA0025 | |
| 140 | 12,7 | 140 | 11 | TP1020EA0030 | |
| 160 | 14,6 | 140 | 11 | TP1020EA0035 | |
| 200 | 18,2 | 160 | 11 | TP1020EA0040 | |



ADAPTATEUR À BRIDE POUR TUBE PVC « R6 »

050



- Perçage ISO PN10 - PN 16
- Grande longueur d'emboîtement
- Etanchéité totale par joint conique
- Montage facile grâce au double boulonnage
- Décalage angulaire de 3°

Pression de fonctionnement admissible: 16 bars.

Photo non contractuelle à partir Ø 160

VISSERIE BICHROMATÉE

| RÉF. | | UOR6+Ø | | PRIX |
|--------------|-----|--------|--------------|--------|
| DN BRIDE | Ø | | CODE | |
| 40 | 40 | | TP1020EB0005 | 44,28 |
| 40 - 50 | 50 | | TP1020EB0010 | 49,88 |
| 50 - 60 - 65 | 63 | | TP1020EB0015 | 51,14 |
| 60 - 75 | 75 | | TP1020EB0020 | 52,56 |
| 80 | 90 | | TP1020EB0025 | 59,74 |
| 100 | 110 | | TP1020EB0030 | 66,73 |
| 125 | 125 | | TP1020EB0035 | 99,99 |
| 125 | 140 | | TP1020EB0040 | 98,48 |
| 150 | 160 | | TP1020EB0045 | 113,37 |
| 200 | 200 | | TP1020EB0050 | 170,99 |
| 250 | 250 | | TP1020EB0055 | 276,44 |
| 300 | 315 | | TP1020EB0060 | 406,88 |

Serrage suivant préconisation inscrite sur l'étiquette collée sur le produit au couple de serrage. Vérification par clé dynamométrique.

ADAPTATEUR À BRIDE AUTOBLOQUÉE POUR TUBE PE, PVC B.O* « SR6 »

050



- Perçage ISO PN10 - PN 16
- Grande longueur d'emboîtement
- Etanchéité de blocage par bague de crampage
- Montage facile grâce au double boulonnage
- Décalage angulaire de 3°

Pression de fonctionnement admissible: 16 bars.

* Tableau de compatibilité sur demande.

VISSERIE BICHROMATÉE

| RÉF. | | UOSR6+Ø | | PRIX |
|--------------|-----|---------|--------------|--------|
| DN BRIDE | Ø | | CODE | |
| 40 | 40 | | TP1020EC0050 | 47,31 |
| 40 - 50 | 50 | | TP1020EC0055 | 49,10 |
| 50 - 60 - 65 | 63 | | TP1020EC0060 | 58,03 |
| 60 - 75 | 75 | | TP1020EC0065 | 68,17 |
| 80 | 90 | | TP1020EC0075 | 76,03 |
| 100 | 110 | | TP1020EC0080 | 89,66 |
| 100 | 125 | | TP1020EC0090 | 150,61 |
| 125 | 125 | | TP1020EC0085 | 139,50 |
| 125 | 140 | | TP1020EC0095 | 142,08 |
| 150 | 160 | | TP1020EC0100 | 237,96 |
| 150 | 180 | | TP1020EC0125 | 246,15 |
| 200 | 200 | | TP1020EC0105 | 313,96 |
| 200 | 225 | | TP1020EC0120 | 449,54 |
| 250 | 250 | | TP1020EC0110 | 552,61 |
| 300 | 315 | | TP1020EC0115 | 879,84 |

Serrage suivant préconisation inscrite sur l'étiquette collée sur le produit au couple de serrage. Vérification par clé dynamométrique.

ADAPTATEUR À BRIDE À LARGE PLAGE POUR TUBE FONTE, ACIER, CIMENT & PVC « LP6 »

050



- Perçage ISO PN10 - PN 16
- Raccord large plage universel
- Joint compensant l'ovalisation des tubes et les irrégularités de surface
- Montage facile grâce au double boulonnage
- Décalage angulaire jusqu'à 8°

Pression de fonctionnement admissible : 16 bars.

VISSERIE BICHROMATÉE

| RÉF. | | RFALT+(*) | | | PRIX |
|--------------|---------|-----------|-------|--------------|--------|
| DN BRIDE | PLAGE Ø | (*) | CODE | | |
| | MINI | MAXI | | | |
| 40 - 50 | 43 | 61 | (040) | TP1020ED0005 | 98,67 |
| 50 - 60 - 65 | 58 | 77 | (050) | TP1020ED0010 | 87,39 |
| 60 - 65 | 69 | 88 | (060) | TP1020ED0015 | 96,47 |
| 80 | 88 | 109 | (080) | TP1020ED0020 | 103,07 |
| 100 | 107 | 128 | (100) | TP1020ED0025 | 103,85 |
| 125 | 132 | 155 | (125) | TP1020ED0030 | 140,61 |
| 150 | 158 | 182 | (150) | TP1020ED0035 | 164,65 |
| 200 | 192 | 215 | (200) | TP1020ED0040 | 280,60 |
| 200 | 217 | 241 | (200) | TP1020ED0045 | 300,15 |
| 250 | 242 | 267 | (250) | TP1020ED0050 | 403,57 |
| 250 | 268 | 290 | (250) | TP1020ED0055 | 444,69 |

Serrage suivant préconisation inscrite sur l'étiquette collée sur le produit au couple de serrage. Vérification par clé dynamométrique.

RAPPEL

Domaine d'application

- Raccordement des réseaux sous pression.



TUBE
P. 5 & 8



OUTILLAGE
P. 58

MANCHON POUR TUBE PVC « ADG FIT »

060



- Le manchon permet la jonction de deux canalisations en PVC de même diamètre extérieur.
- Corps fonte
- Revêtement Epoxy
- Joint d'étanchéité en EPDM
- Dérivation angulaire + ou - 6°

Pression maximale de service 16 bars.

BOULONNERIE EN ACIER REVÊTU DACROMET

| RÉF. | PLAGE Ø | | POUR TUBE | UOR5+ (*) | CODE | RIX |
|------|---------|------|-----------|-----------|--------------|--------|
| | MINI | MAXI | Ø EXT | (°) | | |
| | 43 | 51 | 50 | (050) | TP1020FE0010 | 47,84 |
| | 57 | 64 | 63 | (063) | TP1020FE0015 | 57,31 |
| | 74 | 76 | 75 | (075) | TP1020FE0020 | 56,00 |
| | 84 | 91 | 90 | (090) | TP1020FE0025 | 90,76 |
| | 108 | 112 | 110 | (110) | TP1020FE0030 | 91,32 |
| | 123 | 127 | 125 | (125) | TP1020FE0035 | 104,27 |

RACCORD A TRÈS LARGE TOLÉRANCE AUTO-BUTÉE « RGLT »*

060



- Le raccord RGLT est un système de jonction auto-buté adapté au raccordement et à la réparation de tous types de canalisations rigides y compris PEHD et PVC bi-orienté.
- Ses très larges tolérances permettent :
 - le raccordement symétrique ou dissymétrique des tuyauteries de diamètres et matériaux différents tels que Acier, Fonte Ductile, Fonte grise, PEHD, PVC, amiante ciment.
- Revêtement epoxy
- Joint d'étanchéité en EPDM
- Dérivation angulaire + ou - 8°

Pression de fonctionnement admissible : 16 bars

* Tableau de compatibilité sur demande pour B.O..

BOULONNERIE EN ACIER REVÊTU DACROMET

| RÉF. | PLAGE Ø | | LONGUEUR | RFMLT+ (*) | CODE | RIX |
|------|---------|------|----------|------------|--------------|---------|
| | MINI | MAXI | (MM) | (°) | | |
| | 39 | 52 | 85 | (63) | TP1020FF0060 | 368,78 |
| | 49 | 64 | 85 | (63) | TP1020FF0065 | 392,51 |
| | 63 | 83 | 85 | (75) | TP1020FF0070 | 458,45 |
| | 78 | 103 | 85 | (90) | TP1020FF0075 | 506,08 |
| | 87 | 117 | 85 | (110) | TP1020FF0080 | 565,24 |
| | 117 | 147 | 90 | (140) | TP1020FF0090 | 752,01 |
| | 152 | 182 | 110 | (160) | TP1020FF0100 | 1061,80 |

RACCORD DE JONCTION JOINT GIBAUT LONG À TRÈS LARGE TOLÉRANCE « LTLT »

060



- Grâce à son manchon long, le raccord LTLT est un système de jonction à très larges tolérances adapté à la réparation de tous types de canalisations rigides.
- Ses larges plages de tolérance permettent :
 - Le raccordement symétrique ou dissymétrique des tuyauteries de diamètres et matériaux différents (Acier - Fonte ductile - Fonte grise - PVC - Amiante Ciment).
- De réduire le niveau des stocks et d'en améliorer la gestion.
- Le raccord LTLT est livré pré-assemblé, il s'installe sur la conduite sans avoir à démonter les différents composants et sans outillage spécifique.
- Revêtement epoxy
- Joint d'étanchéité en EPDM
- Dérivation angulaire + ou - 6°

Pression de fonctionnement admissible : 16 bars

BOULONNERIE EN ACIER REVÊTU GEOMET

| RÉF. | PLAGE Ø | | LONGUEUR | RFMLT+ (*)+A | CODE | RIX |
|------|---------|------|----------|--------------|--------------|--------|
| | MINI | MAXI | (MM) | (°) | | |
| | 40 | 63 | 120 | (050) | TP1020FH0150 | 107,03 |
| | 82 | 112 | 150 | (090) | TP1020FH0165 | 194,95 |
| | 105 | 135 | 150 | (110) | TP1020FH0170 | 214,33 |
| | 140 | 170 | 150 | (140) | TP1020FH0180 | 249,18 |
| | 210 | 250 | 180 | (225) | TP1020FH0195 | 494,85 |

MANCHON GRANDE TOLÉRANCE « TGT »

060



- Conformité NF EN 14525
- Permet l'assemblage mécanique de canalisations de matériaux et diamètres extérieurs différents.
- Étanchéité garantie par compression d'un joint sur le tuyau au serrage d'une contre-bride.
- Corps fonte
- Revêtement epoxy
- Dérivation angulaire ± 5°

PFA 16

BOULONNERIE EN ACIER REVÊTU DACROMET

| RÉF. | PLAGE Ø | | (°) | RFMLT+ (*)+B | CODE | RIX |
|------|---------|------|-------|--------------|--------------|-----|
| | MINI | MAXI | | | | |
| | 44 | 57 | (050) | | TP1020FD0010 | |
| | 68 | 86 | (065) | | TP1020FH0010 | |
| | 84 | 106 | (080) | | TP1020FD0015 | |
| | 106 | 130 | (100) | | TP1020FD0020 | |
| | 125 | 148 | (125) | | TP1020FD0025 | |
| | 140 | 161 | (150) | | TP1020FH0015 | |
| | 159 | 184 | (150) | | TP1020FD0030 | |
| | 180 | 205 | (175) | | TP1020FD0035 | |
| | 218 | 245 | (200) | | TP1020FD0045 | |
| | 243 | 271 | (225) | | TP1020FH0020 | |
| | 270 | 297 | (250) | | TP1020FH0025 | |
| | 311 | 361 | (300) | | TP1020FH0030 | |



DOUILLE D'APPUI EN INOX

060



- Compatible avec des tubes PE
- Acier inoxydable de qualité A2 (AISI 304)

| RÉF. | DOUILLE+Ø | | | | PRIX |
|------|-----------|----------|---------------|--------------|------|
| | Ø | EP. (mm) | LONGUEUR (mm) | SDR | |
| 63 | 5,8 | 100 | 11 | TP1020EA0005 | |
| 75 | 6,8 | 100 | 11 | TP1020EA0010 | |
| 90 | 8,2 | 120 | 11 | TP1020EA0015 | |
| 110 | 10,0 | 120 | 11 | TP1020EA0020 | |
| 125 | 11,4 | 120 | 11 | TP1020EA0025 | |
| 140 | 12,7 | 140 | 11 | TP1020EA0030 | |
| 160 | 14,6 | 140 | 11 | TP1020EA0035 | |
| 200 | 18,2 | 160 | 11 | TP1020EA0040 | |



JONCTION POUR TUBE PVC « R5 »

060



- Pas de butée intérieure permettant le coulisement des tubes
- Étanchéité totale par joint conique
- Éléments de serrage minimum pour une pose facile
- Décalage angulaire jusqu'à 6°

Pression de fonctionnement admissible: 16 bars.

VISSERIE BICHROMATÉE

| RÉF. | UOR5+Ø | | PRIX |
|------|--------|-------------------|--------|
| | Ø | ENTRE JOINTS (mm) | |
| 40 | 45 | TP1020FA0005 | 39,47 |
| 50 | 48 | TP1020FA0010 | 41,82 |
| 63 | 53 | TP1020FA0015 | 49,02 |
| 75 | 71 | TP1020FA0020 | 57,10 |
| 90 | 89 | TP1020FA0025 | 79,21 |
| 110 | 102 | TP1020FA0030 | 80,40 |
| 125 | 69 | TP1020FA0035 | 96,62 |
| 140 | 73 | TP1020FA0040 | 98,90 |
| 160 | 79 | TP1020FA0045 | 119,33 |
| 200 | 92 | TP1020FA0050 | 183,70 |
| 250 | 107 | TP1020FA0055 | 305,40 |

Serrage suivant préconisation inscrite sur l'étiquette collée sur le produit au couple de serrage. Vérification par clé dynamométrique.

JONCTION AUTOBLOQUÉE POUR TUBE PE, PVC & B.O.* « SR5 »

060



- Pas de butée intérieure permettant le coulisement des tubes
- Étanchéité de blocage par bague de crantage
- Éléments de serrage minimum pour une pose facile
- Décalage angulaire jusqu'à 6°
- La jonction autobloquée SR5 pour conduites de réseau d'eau potable est utilisée sans manchette de raidissement sur conduites :- PVC NF T 54-016 et NF EN 1452 PN10, PN16 et PN25,- PVC orienté PN16 et PN25 (voir tableau de compatibilité),- PEHD NF T 54-063 et NF EN 12201 : PE80 SDR11 PN12,5, PE80 SDR9 PN16.

Pression de fonctionnement admissible: 16 bars.
* Tableau de compatibilité sur demande.

VISSERIE BICHROMATÉE

| RÉF. | UOSR5+Ø | | PRIX |
|------|---------|-------------------|---------|
| | Ø | ENTRE JOINTS (mm) | |
| 40 | 45 | TP1020FB0005 | 50,21 |
| 50 | 48 | TP1020FB0010 | 52,94 |
| 63 | 53 | TP1020FB0015 | 69,70 |
| 75 | 71 | TP1020FB0020 | 88,99 |
| 90 | 89 | TP1020FB0025 | 110,52 |
| 110 | 102 | TP1020FB0030 | 124,27 |
| 125 | 71 | TP1020FB0035 | 194,64 |
| 140 | 75 | TP1020FB0040 | 190,12 |
| 160 | 80 | TP1020FB0045 | 453,69 |
| 200 | 93 | TP1020FB0050 | 568,29 |
| 250 | 108 | TP1020FB0060 | 984,81 |
| 315 | 108 | TP1020FB0065 | 1357,35 |

Serrage suivant préconisation inscrite sur l'étiquette collée sur le produit au couple de serrage. Vérification par clé dynamométrique.

Photo non contractuelle à partir Ø 160

MANCHON À LARGE PLAGE POUR TUBE FONTE, ACIER, CIMENT & PVC « LP5 »

060



- Très grande longueur d'emboîtement facilitant les réparations
- Pas de grippage des vis possible
- Deux joints larges assurent l'étanchéité
- Décalage angulaire jusqu'à 8°

Pression de fonctionnement admissible: 16 bars.

VISSERIE BICHROMATÉE

| RÉF. | PLAGE Ø | | (*) | CODE | PRIX |
|------|---------|-------|-----|--------------|--------|
| | MINI | MAXI | | | |
| 58 | 77 | (050) | | TP1020FC0005 | 122,86 |
| 69 | 88 | (065) | | TP1020FC0010 | 159,48 |
| 88 | 109 | (080) | | TP1020FC0015 | 168,82 |
| 107 | 128 | (100) | | TP1020FC0020 | 175,48 |
| 132 | 155 | (125) | | TP1020FC0025 | 207,67 |
| 158 | 182 | (150) | | TP1020FC0030 | 250,92 |
| 192 | 215 | (175) | | TP1020FC0035 | 354,50 |
| 217 | 241 | (200) | | TP1020FC0040 | 463,79 |
| 242 | 267 | (225) | | TP1020FC0045 | 571,66 |
| 268 | 290 | (250) | | TP1020FC0050 | 627,24 |
| 313 | 337 | (300) | | TP1020FC0055 | 763,54 |

Serrage suivant préconisation inscrite sur l'étiquette collée sur le produit au couple de serrage. Vérification par clé dynamométrique.

MANCHON DE RÉPARATION « TOUTINOX » 070



• Permet la réparation de canalisation de toute nature.
 • Pour tuyaux Fonte, Acier, Fibre ciment, PE, PVC-U, (PVC bi-orienté : Si compatibilité avec DE du PVC-U)
 PFA 16

| RÉF. | | BAYMR+PLAGE D'UTILISATION Mini | | | | | | | |
|---------------------|------|--------------------------------|--------------|---------------------------|---------------------|------|----------|--------------|---------------------------|
| PLAGE D'UTILISATION | | LONGUEUR | CODE | PRIX | PLAGE D'UTILISATION | | LONGUEUR | CODE | PRIX |
| MINI | MAXI | (mm) | | | MINI | MAXI | (mm) | | |
| 88 | 110 | 200 | TP1020GA0100 | Prix NOUS CONSULTER | 216 | 238 | 300 | | Prix NOUS CONSULTER |
| 114 | 134 | 200 | TP1020GA0105 | | 240 | 260 | 300 | | |
| 140 | 160 | 250 | TP1020GA0110 | | 269 | 289 | 300 | TP1020GA0120 | |
| 159 | 180 | 250 | | | 292 | 315* | 300 | TP1020GA0125 | |
| 190 | 210 | 300 | TP1020GA0115 | | 315 | 335* | 300 | TP1020GA0130 | |

| RÉF. | | BAYMRT+PLAGE D'UTILISATION Mini | | | | | | | |
|-----------|------|---------------------------------|--------------|--------|-----------|------|----------|--------------|--------|
| TOLÉRANCE | | LONGUEUR | CODE | PRIX | TOLÉRANCE | | LONGUEUR | CODE | PRIX |
| MINI | MAXI | (mm) | | | MINI | MAXI | (mm) | | |
| 38 | 42 | 150 | TP1020GA0010 | 89,95 | 105 | 115 | 200 | TP1020GA0055 | 154,10 |
| 48 | 52 | 150 | TP1020GA0015 | 90,75 | 116 | 126 | 200 | TP1020GA0060 | 156,38 |
| 57 | 61 | 150 | TP1020GA0020 | 94,55 | 125 | 135 | 300 | TP1020GA0065 | 142,70 |
| 62 | 69 | 200 | TP1020GA0025 | 144,16 | 138 | 148 | 300 | TP1020GA0070 | 225,75 |
| 65 | 72 | 200 | TP1020GA0030 | 140,92 | 143 | 153 | 300 | TP1020GA0075 | 225,75 |
| 73 | 80 | 200 | TP1020GA0035 | 155,20 | 159 | 170 | 300 | TP1020GA0080 | 230,38 |
| 77 | 84 | 200 | TP1020GA0040 | 157,19 | 170 | 180 | 300 | TP1020GA0085 | 233,47 |
| 84 | 91 | 200 | TP1020GA0045 | 128,84 | 176 | 186 | 300 | TP1020GA0090 | 233,47 |
| 97 | 104 | 200 | TP1020GA0050 | 148,79 | 219 | 229 | 300 | TP1020GA0095 | 323,37 |

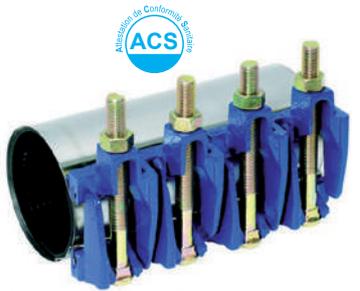
MANCHON DE RÉPARATION « MR » UNE BANDE 070



• Mâchoire fonte • Feuillard inox • Garniture d'étanchéité en EPDM
 • Le manchon MR est facile à mettre en œuvre et ne nécessite pas d'outillage spécifique.

| RÉF. | | RVJMR+PLAGE D'UTILISATION Mini | | | | | | | |
|-----------|------|--------------------------------|--------------|--------|-----------|------|----------|--------------|----------------|
| TOLÉRANCE | | LONGUEUR | CODE | PRIX | TOLÉRANCE | | LONGUEUR | CODE | PRIX |
| MINI | MAXI | (mm) | | | MINI | MAXI | (mm) | | |
| 48 | 50 | 190 | TP1020GC0010 | 127,30 | 108 | 118 | 190 | TP1020GC0070 | 149,15 |
| 53 | 58 | 190 | TP1020GC0015 | 125,11 | 114 | 124 | 190 | | Nous Consulter |
| 60 | 67 | 190 | TP1020GC0020 | 130,12 | 120 | 131 | 190 | TP1020GC0080 | 160,92 |
| 63 | 70 | 190 | TP1020GC0025 | 126,44 | 132 | 143 | 190 | TP1020GC0075 | 169,63 |
| 67 | 74 | 190 | TP1020GC0030 | 127,16 | 140 | 150 | 190 | TP1020GC0085 | 176,37 |
| 70 | 77 | 190 | TP1020GC0035 | 132,84 | 151 | 161 | 190 | TP1020GC0090 | 177,27 |
| 76 | 83 | 190 | TP1020GC0040 | 132,97 | 159 | 170 | 190 | TP1020GC0095 | 181,39 |
| 82 | 89 | 190 | TP1020GC0045 | 135,27 | 167 | 177 | 190 | TP1020GC0100 | 177,98 |
| 89 | 98 | 190 | TP1020GC0050 | 144,40 | 174 | 184 | 190 | TP1020GC0105 | 188,14 |
| 95 | 105 | 190 | TP1020GC0060 | 140,23 | 193 | 203 | 190 | TP1020GC0110 | 196,98 |
| 98 | 108 | 190 | TP1020GC0055 | 145,52 | | | | | |

MANCHON DE RÉPARATION « MR » UNE BANDE 070



• Mâchoire fonte • Feuillard inox
 • Garniture d'étanchéité en EPDM
 • Le manchon articulé accepte simultanément :
 - Les désalignements
 - Les déviations angulaires
 • Il laisse des possibilités de mouvement aux tuyaux après sa mise en place.

| RÉF. | | RVJMRA+PLAGE D'UTILISATION Mini | | | | | | | |
|-----------|------|---------------------------------|--------------|--------|-----------|------|----------|--------------|--------|
| TOLÉRANCE | | LONGUEUR | CODE | PRIX | TOLÉRANCE | | LONGUEUR | CODE | PRIX |
| MINI | MAXI | (mm) | | | MINI | MAXI | (mm) | | |
| 60 | 67 | 254 | TP1020GC0115 | 181,58 | 174 | 184 | 254 | TP1020GC0195 | 257,11 |
| 67 | 74 | 254 | TP1020GC0120 | 181,95 | 180 | 191 | 254 | TP1020GC0205 | 266,75 |
| 70 | 77 | 254 | TP1020GC0125 | 178,34 | 193 | 203 | 254 | TP1020GC0190 | 265,09 |
| 76 | 83 | 254 | TP1020GC0130 | 180,79 | 209 | 220 | 254 | TP1020GC0210 | 272,84 |
| 82 | 89 | 254 | TP1020GC0135 | 181,73 | 219 | 228 | 254 | TP1020GC0200 | 300,19 |
| 89 | 98 | 254 | TP1020GC0140 | 191,51 | 228 | 239 | 254 | TP1020GC0215 | 312,31 |
| 98 | 108 | 254 | TP1020GC0145 | 207,16 | 261 | 271 | 254 | TP1020GC0220 | 355,72 |
| 108 | 118 | 254 | TP1020GC0150 | 214,58 | 270 | 280 | 254 | TP1020GC0230 | 369,87 |
| 114 | 124 | 254 | TP1020GC0155 | 218,93 | 280 | 291 | 254 | TP1020GC0225 | 389,11 |
| 120 | 131 | 254 | TP1020GC0160 | 219,36 | 298 | 309 | 254 | TP1020GC0235 | 414,16 |
| 132 | 143 | 254 | TP1020GC0165 | 230,91 | 305 | 315 | 254 | TP1020GC0240 | 427,95 |
| 140 | 150 | 254 | TP1020GC0170 | 241,67 | 315 | 326 | 254 | TP1020GC0245 | 440,77 |
| 151 | 161 | 254 | TP1020GC0175 | 244,21 | 322 | 333 | 254 | TP1020GC0250 | 447,91 |
| 159 | 170 | 254 | TP1020GC0185 | 249,88 | 332 | 343 | 254 | TP1020GC0255 | 454,45 |
| 167 | 177 | 254 | TP1020GC0180 | 249,95 | | | | | |

MANCHON DE RÉPARATION « MR » MULTI-BANDES 070



| RÉF. | | RVJMR+PLAGE D'UTILISATION Mini | | |
|------|------|--------------------------------|--------------|--------|
| MINI | MAXI | LONGUEUR (mm) | CODE | PRIX |
| 88 | 110 | 190 | TP1020GD0005 | 238,37 |
| 108 | 128 | 190 | TP1020GD0010 | 256,14 |
| 119 | 140 | 190 | TP1020GD0015 | 267,94 |
| 139 | 160 | 190 | TP1020GD0020 | 274,84 |
| 168 | 189 | 190 | TP1020GD0025 | 301,75 |
| 216 | 238 | 254 | TP1020GD0030 | 430,55 |
| 273 | 293 | 254 | TP1020GD0035 | 656,87 |