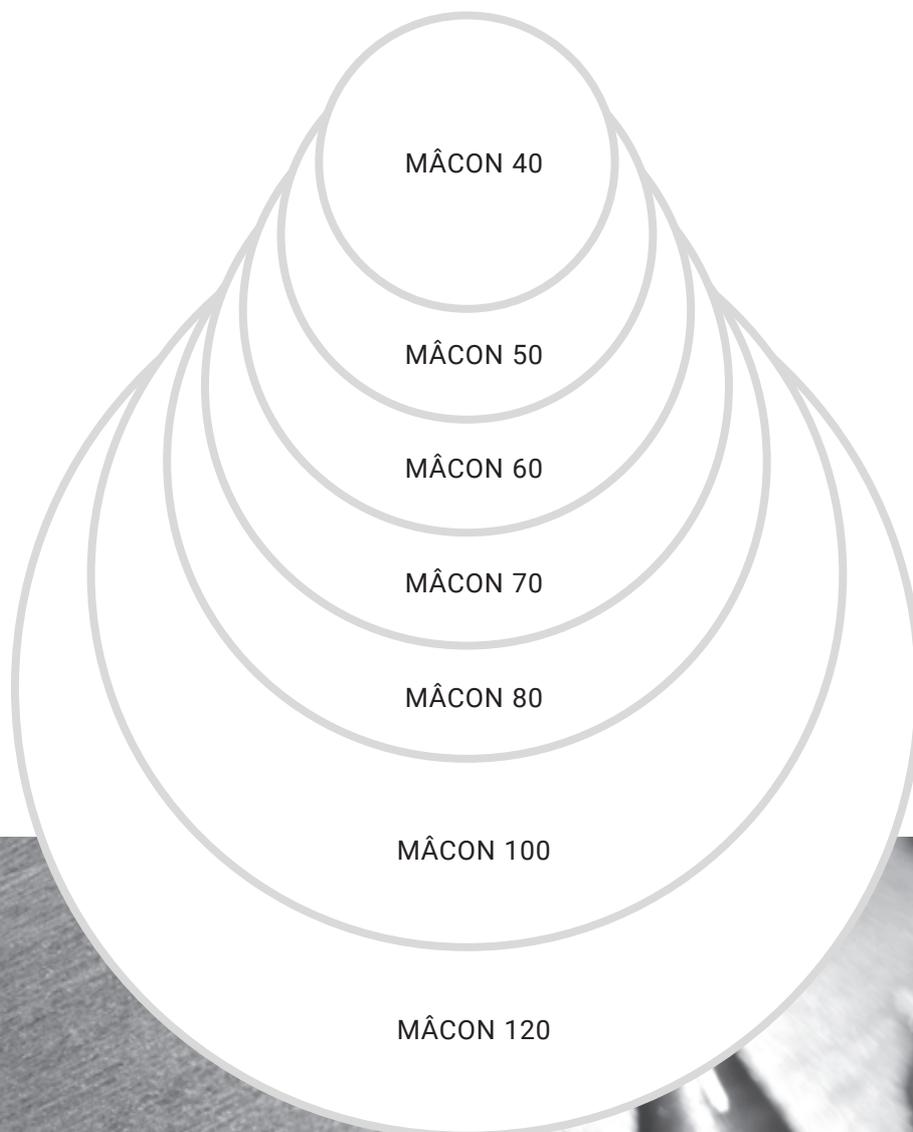


| NORME MÂCON | | | |
|-------------|-----|-------------------------------------|----------------------------------|
| MÂCON | DN | Ø extérieur sur filet ou nez fileté | Ø intérieur sur filet de l'écrou |
| 40 | 40 | 55 mm | 52 mm |
| 50 | 50 | 67 mm | 64 mm |
| 60 | 60 | 79 mm | 76 mm |
| 70 | 70 | 90 mm | 87 mm |
| 80 | 80 | 102 mm | 98 mm |
| 100 | 100 | 125 mm | 121 mm |
| 120 | 120 | 148 mm | 143 mm |

Ø de passage





Raccords à ligaturer "Monobloc"

- Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision

| Désignation | Ø Ligature (en mm) | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|-------------|--------------------|----------------------|--------------|
| Femelle | 42 | 40 | RAC40FL / 7 |
| Femelle | 52,5 | 50 | RAC50FL / 7 |
| Femelle | 63 | 60 | RAC60FL / 7 |
| Femelle | 73 | 70 | RAC70FL / 7 |
| Femelle | 83 | 80 | RAC80FL / 7 |
| Femelle | 103 | 100 | RAC100FL / 7 |
| Mâle | 42 | 40 | RAC40ML / 7 |
| Mâle | 52,5 | 50 | RAC50ML / 7 |
| Mâle | 63 | 60 | RAC60ML / 7 |
| Mâle | 73 | 70 | RAC70ML / 7 |
| Mâle | 83 | 80 | RAC80ML / 7 |
| Mâle | 103 | 100 | RAC100ML / 7 |



Raccords à souder

- Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision

| Désignation | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|-------------|----------------------|--------------|
| Femelle | 40 | RAC40FS / 7 |
| Femelle | 50 | RAC50FS / 7 |
| Femelle | 60 | RAC60FS / 7 |
| Femelle | 70 | RAC70FS / 7 |
| Femelle | 80 | RAC80FS / 7 |
| Femelle | 100 | RAC100FS / 7 |
| Mâle | 40 | RAC40MS / 7 |
| Mâle | 50 | RAC50MS / 7 |
| Mâle | 60 | RAC60MS / 7 |
| Mâle | 70 | RAC70MS / 7 |
| Mâle | 80 | RAC80MS / 7 |
| Mâle | 100 | RAC100MS / 7 |



Raccord à Ligature Réduite

- Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision

| Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|--------------------------|----------------|
| Femelle 40 / Ligature 20 | REDFM40M20 / 7 |
| Femelle 40 / Ligature 25 | REDFM40M25 / 7 |
| Femelle 40 / Ligature 30 | REDFM40M30 / 7 |
| Femelle 50 / Ligature 20 | REDFM50M20 / 7 |
| Femelle 50 / Ligature 25 | REDFM50M25 / 7 |
| Femelle 50 / Ligature 30 | REDFM50M30 / 7 |





Raccords doubles

- Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision

| Désignation | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|----------------|----------------------|---------------|
| Double Femelle | 40 | RAC40DF / 7 |
| Double Femelle | 50 | RAC50DF / 7 |
| Double Femelle | 60 | RAC60DF / 7 |
| Double Femelle | 70 | RAC70DF / 7 |
| Double Mâle | 40 | RAC40DM / 7 |
| Double Mâle | 50 | RAC50DM / 7 |
| Double Mâle | 60 | RAC60DM / 7 |
| Double Mâle | 70 | RAC70DM / 7 |
| Double Mâle | 40 - 50 | RAC4050DM / 7 |



Augmentations

- Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision

| Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|----------------------|----------------|
| Femelle 40 / Mâle 50 | AUGFF40M / 7 |
| Femelle 50 / Mâle 70 | AUGFF50M70 / 7 |



Réductions fixes et libres avec écrou tournant

- Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision
 - Monobloc pour les "fixes" - Douille réduite monobloc pour les "libres"

| Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|-------------------------------------|-----------------|
| Femelle 50 / Mâle 40 - Fixe | REDFF50M40 / 7 |
| Femelle 50 / Mâle 40 - Libre | REDFL50M40 / 7 |
| Femelle 60 / Mâle 50 - Fixe | REDFF60M50 / 7 |
| Femelle 60 / Mâle 40 - Fixe | REDFF60M40 / 7 |
| Femelle 70 / Mâle 40 - Fixe | REDFF70M40 / 7 |
| Femelle 70 / Mâle 40 - Libre | REDFL70M40 / 7 |
| Femelle 70 / Mâle 50 - Fixe | REDFF70M50 / 7 |
| Femelle 70 / Mâle 50 - Libre | REDFL70M50 / 7 |
| Femelle 70 / Mâle 60 - Fixe | REDFF70M60 / 7 |
| Femelle 80 / Mâle 40 - Fixe | REDFF80M40 / 7 |
| Femelle 80 / Mâle 50 - Fixe | REDFF80M50 / 7 |
| Femelle 80 / Mâle 60 - Fixe | REDFF80M60 / 7 |
| Femelle 80 / Mâle 70 - Fixe | REDFF80M70 / 7 |
| Femelle 100 / Mâle 70 - Fixe | REDFF100M70 / 7 |



Raccord Y

- Inox 316 L
- 1 Femelle écrou tournant / 2 Mâles



| Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|----------------------|------------|
| 1 F 40 / 2 M 40 | RACY40 / 7 |
| 1 F 50 / 2 M 40 | RACY45 / 7 |
| 1 F 50 / 2 M 50 | RACY50 / 7 |
| 1 F 60 / 2 M 60 | RACY60 / 7 |
| 1 F 70 / 2 M 50 | RACY75 / 7 |
| 1 F 70 / 2 M 70 | RACY70 / 7 |

Autres modèles sur demande



Modèles 1F/2M 40, 50, 60 et 70 :
nouveaux modèles grande taille

Raccord T - Inox 316

- Inox 316 L



| Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|----------------------|------------|
| 1 F 40 / 2 M 40 | RACT40 / 7 |
| 1 F 50 / 2 M 50 | RACT50 / 7 |
| 1 F 70 / 2 M 70 | RACT70 / 7 |

Autres modèles sur demande

Coude Femelle Tournant MÂCON à Ligaturer

- Inox 316 L



| Désignation | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|--------------------|----------------------|-------------|
| Ligature / Femelle | 40 | COULI40 / 7 |
| Ligature / Femelle | 50 | COULI50 / 7 |
| Ligature / Femelle | 70 | COULI70 / 7 |

Coude Mâle / Femelle Tournant

- Inox 316 L



| Désignation | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|----------------|----------------------|-----------|
| Mâle / Femelle | 40 | CMF40 / 7 |
| Mâle / Femelle | 50 | CMF50 / 7 |
| Mâle / Femelle | 60 | CMF60 / 7 |
| Mâle / Femelle | 70 | CMF70 / 7 |

Gare d'entrée Inox 304

Raccord T INOX permettant l'insertion de balles mousse pour le nettoyage des tuyaux et canalisations fixes. Piquage air comprimé avec vanne inox. Avec bouchon PVC sur versions 40, 50 et 70 Mâcon. Versions avec 2 vannes pour piquage d'air et admission d'eau pour les versions 100 et 120. Versions sans prédisposition pour vanne guillotine. Vendues sans balle mousse.



| Désignation | Réf. |
|---|-------------|
| DN 40 – MÂCON Mâle/Mâle/Mâle | GAREE01 / 2 |
| DN 50 – MÂCON Mâle/Mâle/Mâle | GAREE02 / 2 |
| DN 70 – MÂCON Mâle/Mâle/Mâle | GAREE03 / 2 |
| DN 100 – Raccord à vendange Mâle/Mâle/Femelle | GAREE04 / 2 |
| DN 120 – Raccord à vendange Mâle/Mâle/Femelle | GAREE05 / 2 |

Gare d'arrivée Inox 304

Raccord INOX permettant la récupération de la balle mousse de nettoyage à l'arrivée de la tuvauterie.



| Désignation | Réf. |
|-------------------------------------|-------------|
| DN 40 – MÂCON Mâle | GAREA01 / 2 |
| DN 50 – MÂCON Mâle | GAREA02 / 2 |
| DN 70 – MÂCON Mâle | GAREA03 / 2 |
| DN 100 – Raccord à vendange Femelle | GAREA04 / 2 |
| DN 120 – Raccord à vendange Femelle | GAREA05 / 2 |

Mireur Inox

- Mâle-Femelle - Inox 316 L - Joints silicone

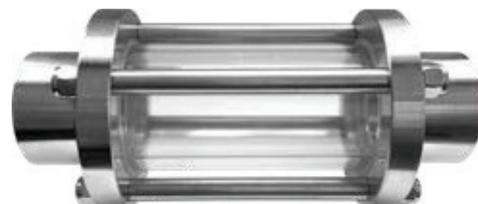
| Taille et dimensions en (mm) | Réf. |
|--|---------------|
| 40 MÂCON | MIRINO 01 / 2 |
| 50 MÂCON | MIRINO 02 / 2 |
| 70 MÂCON | MIRINO 03 / 2 |
| Verre DN 40 int – 50 ext – H 90 + 2 joints | MIRSP40 / 2 |
| Verre DN 35 int – 45 ext – H 90 + 2 joints | MIRSP41 / 2 |
| Verre DN 50 int – 60 ext – H 90 + 2 joints | MIRSP50 / 2 |
| Verre DN 70 int – 80 ext – H 90 + 2 joints | MIRSP70 / 2 |
| Verre DN 65 int – 75 ext – H 90 + 2 joints | MIRSP71 / 2 |



Mireur Inox à souder

Inox 316 L - Norme MÂCON - Joints silicone

| Taille et dimensions en (mm) | Réf. |
|------------------------------|----------------|
| ø 40 - Lisse DN 43 | MIRINOS 01 / 2 |
| ø 50 - Lisse DN 53 | MIRINOS 02 / 2 |
| ø 70 - Lisse DN 63 | MIRINOS 03 / 2 |



Mireur PVC Mâle-Femelle

| Désignation | Réf. |
|-------------|--------------|
| 40 MÂCON | MIRPVC01 / 2 |
| 50 MÂCON | MIRPVC02 / 2 |
| 70 MÂCON | MIRPVC03 / 2 |



Bouchon Inox F 40 MÂCON / Nettoyeur HP

- Permet le branchement d'un nettoyeur HP en entrée de groupe d'embouteillage, filtre tangentiel, filtre cartouche, par exemple pour le nettoyage vapeur



| Désignation | Réf. |
|------------------------------|--------------|
| Raccord F 40 MÂCON / M22x150 | RAC40M22 / 7 |

Bouchons inox

- Inox 316 L - Cranté

| Diamètre (pas MÂCON) | SANS chaînette Réf. | Euro H.T. | AVEC chaînette Réf. |
|----------------------|---------------------|--------------|---------------------|
| 40 | B040 / 7 | 13,66 | BOC40 / 7 |
| 50 | B050 / 7 | 16,11 | BOC50 / 7 |
| 60 | B060 / 7 | 21,12 | BOC60 / 7 |
| 70 | B070 / 7 | 22,57 | BOC70 / 7 |
| 80 | B080 / 7 | 28,66 | BOC80 / 7 |
| 100 | B0100 / 7 | 38,08 | BOC100 / 7 |



Chaînette Rotative !

Bouchons PVC

- Livré sans joint
- Petit anneau sur chaînette

| Diamètre (pas MÂCON) | SANS chaînette Réf. | Euro H.T. | AVEC chaînette Réf. |
|----------------------|---------------------|--------------|---------------------|
| 40 | BOUPVC40 / 7 | 1,78 | BOPPC40 / 7 |
| 50 | BOUPVC50 / 7 | 2,32 | BOPPC50 / 7 |
| 60 | BOUPVC60 / 7 | 5,23 | BOPPC60 / 7 |
| 70 | BOUPVC70 / 7 | 7,52 | BOPPC70 / 7 |
| 80 | BOUPVC80 / 7 | 8,78 | BOPPC80 / 7 |
| 100 - Usine | BOUPVC100 / 7 | 21,57 | BOPPC100 / 7 |



Raccords à Sertir MÂCON

- Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision

| Désignation | Ø Ligature (en mm) | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|-------------|--------------------|----------------------|----------------|
| Femelle | 38 | 40 | RACF40SERT / 2 |
| Femelle | 51 | 50 | RACF50SERT / 2 |
| Femelle | 63 | 60 | RACF60SERT / 2 |
| Femelle | 70 | 70 | RACF70SERT / 2 |
| Femelle | 76 | 80 | RACF80SERT / 2 |
| Femelle | 103 | 100 | RACF10SERT / 2 |
| Mâle | 38 | 40 | RACM40SERT / 2 |
| Mâle | 51 | 50 | RACM50SERT / 2 |
| Mâle | 63 | 60 | RACM60SERT / 2 |
| Mâle | 70 | 70 | RACM70SERT / 2 |
| Mâle | 76 | 80 | RACM80SERT / 2 |
| Mâle | 103 | 100 | RACM10SERT / 2 |



Raccord Y



| Désignation | Réf. |
|--------------|-------------|
| 1F40 / 2 M40 | RACLY40 / 6 |
| 1F50 / 2 M50 | RACLY50 / 6 |

Coude Mâle-Femelle



| Désignation | Réf. |
|-------------|------------|
| 40 MÂCON | CMFL40 / 6 |
| 50 MÂCON | CMFL50 / 6 |

Ø 70 sur demande

Coude Femelle à ligaturer



| Désignation | Réf. |
|-------------|------------|
| 40 MÂCON | CFLL40 / 6 |
| 50 MÂCON | CFLL50 / 6 |

Ø 70 sur demande

Réduction Femelle

40 à ligaturer, livrée sans joint.



| Désignation | Réf. |
|--------------------------|--------------|
| Femelle 40 - ligature 20 | REDLFM20 / 6 |
| Femelle 40 - ligature 25 | REDLFM25 / 6 |
| Femelle 40 - ligature 30 | REDLFM30 / 6 |

Raccord Femelle à ligaturer

Douille + écrou, livré sans joint.

| Désignation | Réf. |
|------------------------|---------------|
| 40 MÂCON | RACLFE 40 / 6 |
| 50 MÂCON | RACLFE 50 / 6 |
| 70 MÂCON | RACLFE 70 / 6 |
| 80 et 100 sur demande. | |

Raccord Femelle Laiton / Ligature monobloc Inox 316

| Désignation | Réf. |
|-------------|---------------|
| 40 MÂCON | RACLIF 40 / 6 |
| 50 MÂCON | RACLIF 50 / 6 |
| 70 MÂCON | RACLIF 70 / 6 |

Raccord Mâle à ligaturer

| Désignation | Réf. |
|------------------------|---------------|
| 40 MÂCON | RACLMA 40 / 6 |
| 50 MÂCON | RACLMA 50 / 6 |
| 70 MÂCON | RACLMA 70 / 6 |
| 80 et 100 sur demande. | |

Raccord Double Femelle

| Désignation | Réf. |
|-------------|---------------|
| 40 MÂCON | RACLDF 40 / 6 |
| 50 MÂCON | RACLDF 50 / 6 |
| 70 MÂCON | RACLDF 70 / 6 |

Raccord Double Mâle

| Désignation | Réf. |
|-------------|---------------|
| 40 MÂCON | RACLDM 40 / 6 |
| 50 MÂCON | RACLDM 50 / 6 |
| 70 MÂCON | RACLDM 70 / 6 |

Raccords doubles MÂCON / GAS

| Désignation | Réf. |
|--------------------------------|---------------|
| Mâle MÂCON 40 / Mâle 1"1/2 GAS | RACLDMG40 / 6 |
| Mâle MÂCON 50 / Mâle 2" GAS | RACLDMG50 / 6 |

Autres diamètres sur demande

Réduction / Augmentation laiton.

| Désignation | Réf. |
|------------------------------|---------------|
| F50 / M40 MÂCON | RACLRE 50 / 6 |
| F70 / M40 MÂCON | RACLRE 70 / 6 |
| F70 / M50 MÂCON | RACLRE 71 / 6 |
| Augmentation F40 / M50 MÂCON | RACLAU 40 / 6 |

LAITON



Nouveau modèle :
ligature plus épaisse
et monobloc

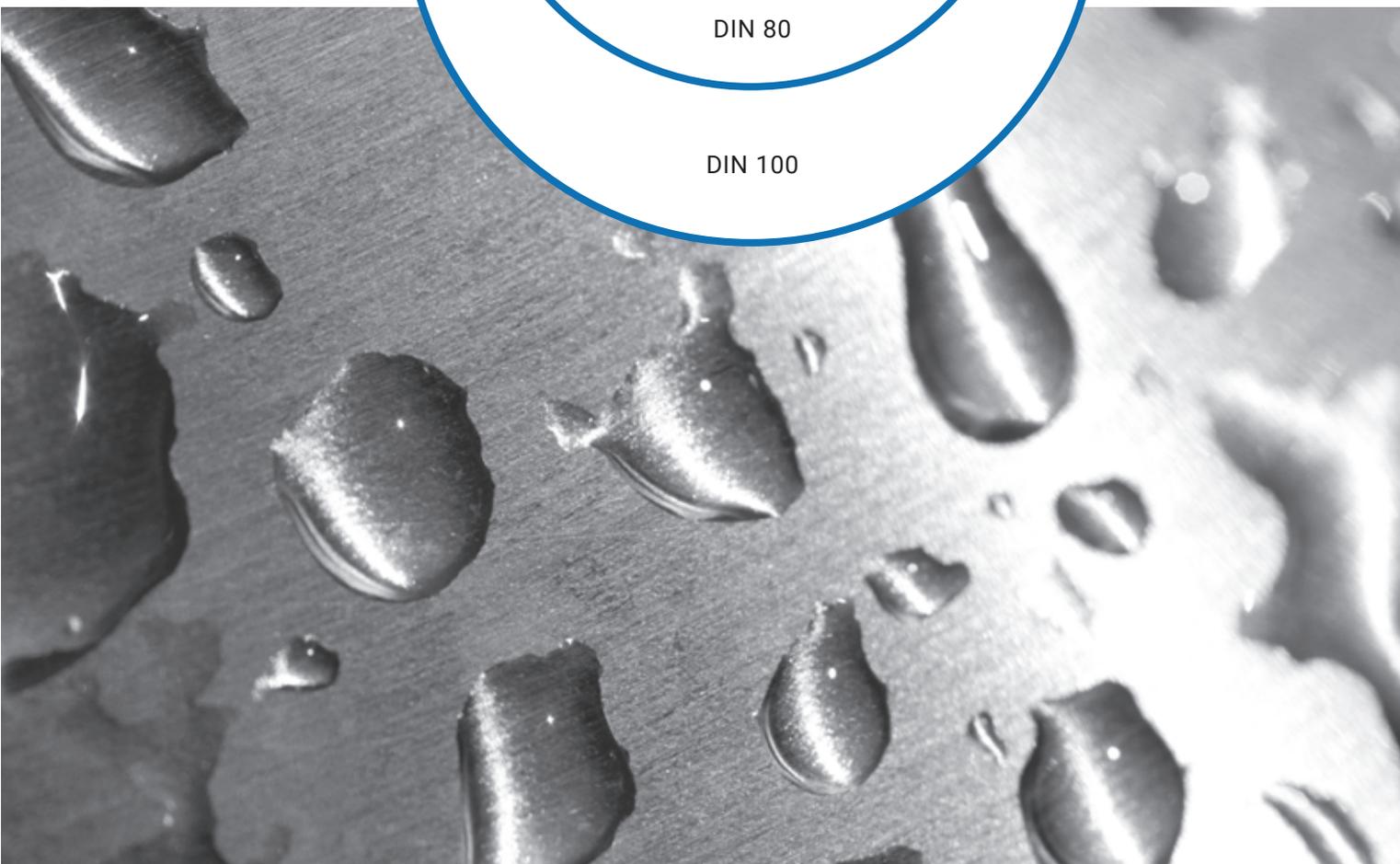
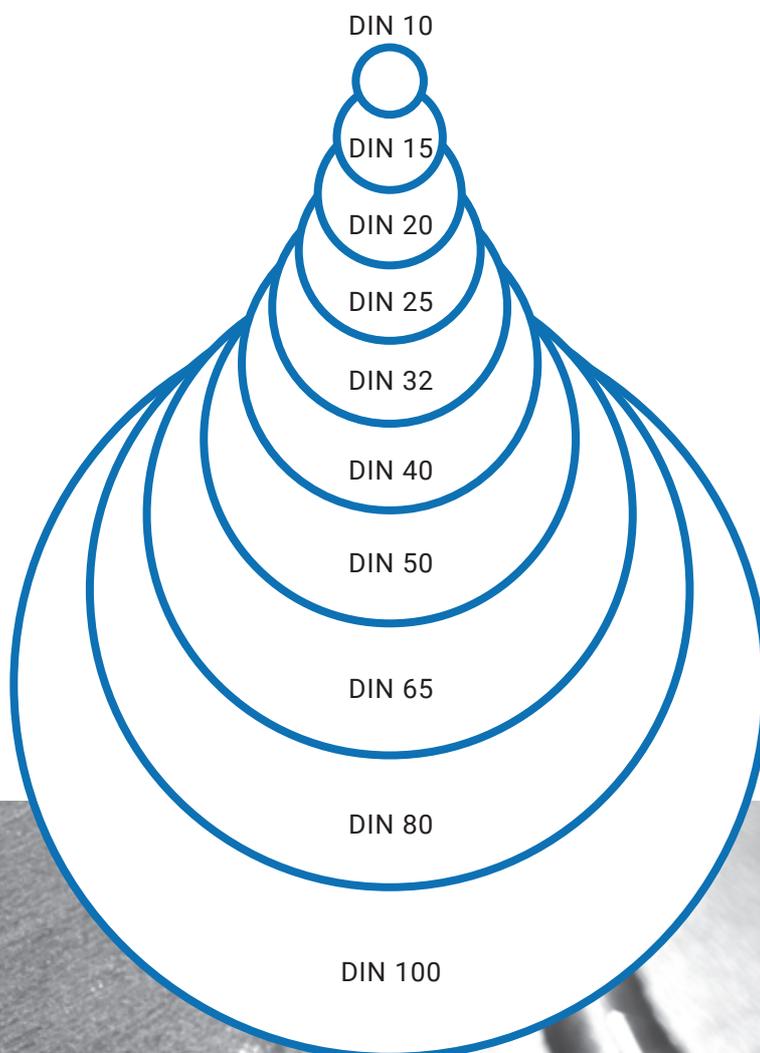


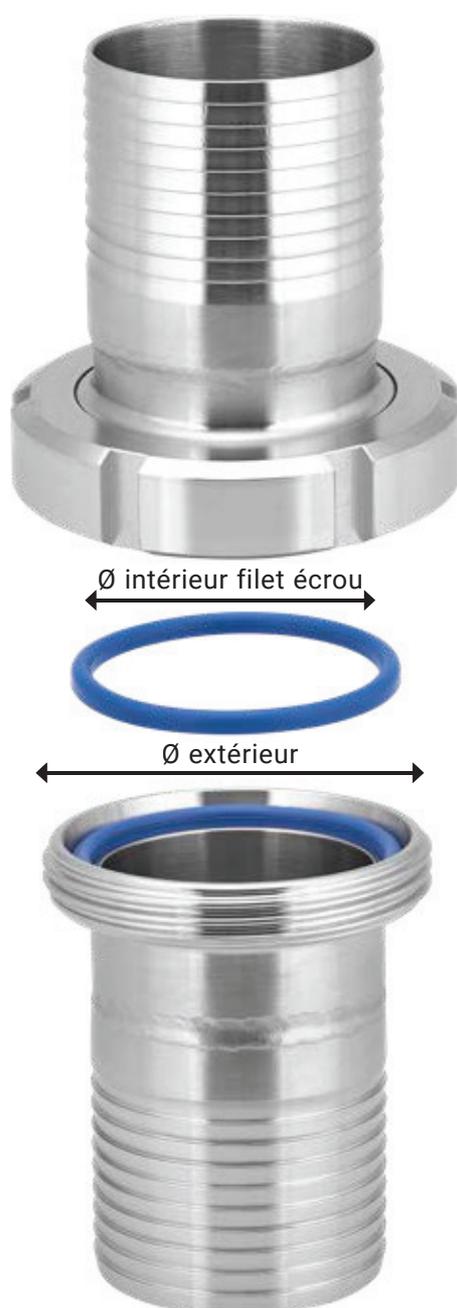
2021 : déploiement
progressif inox 316





Ø de passage





| NORME DIN | | | |
|-----------|----|-------------------------------------|----------------------------------|
| DIN | DN | Ø extérieur sur filet ou nez fileté | Ø intérieur sur filet de l'écrou |
| 25 | 25 | 51 mm | 48 mm |
| 32 | 31 | 58 mm | 55 mm |
| 40 | 37 | 65 mm | 61 mm |
| 50 | 50 | 77 mm | 74 mm |
| 65 | 65 | 94 mm | 92 mm |
| 80 | 78 | 110 mm | 107 mm |
| 100 | 96 | 129 mm | 216 mm |

Raccord à Ligaturer

- Monobloc

- Ligature vinicole
- Inox 316 L, (écrou femelle tournant 304)

| Désignation | Diamètre (pas DIN) / Ligature | Réf. |
|-------------|-------------------------------|-------------|
| Femelle | 40 / 43 | RAC41FL / 2 |
| Femelle | 50 / 53 | RAC51FL / 2 |
| Femelle | 65 / 73 | RAC65FL / 2 |
| Mâle | 40 / 43 | RAC41ML / 2 |
| Mâle | 50 / 53 | RAC51ML / 2 |
| Mâle | 65 / 73 | RAC65ML / 2 |

Innovation 2021 : Monobloc



Raccords doubles

- Double-mâle Monobloc - Femelles - Passage inox 316 (Ecrrou tournants 304)

| Désignation | Diamètre (pas DIN) | Réf. |
|-------------|--------------------|-------------|
| Femelle | 40 | RAC41DF / 2 |
| Femelle | 50 | RAC51DF / 2 |
| Femelle | 65 | RAC65DF / 2 |
| Mâle | 40 | RAC41DM / 2 |
| Mâle | 50 | RAC51DM / 2 |
| Mâle | 65 | RAC65DM / 2 |



Coude Mâle / Femelle

- Inox 316 L

| Désignation | Diamètre (pas DIN) | Réf. |
|----------------|--------------------|-----------|
| Mâle / Femelle | 40 | CMF41 / 2 |
| Mâle / Femelle | 50 | CMF51 / 2 |
| Mâle / Femelle | 65 | CMF65 / 2 |



Mireur Inox - Mâle/Femelle

- Inox 316 L - Livré sans joint

| Désignation | Réf. |
|-------------|---------------|
| 40 DIN | MIRINOD01 / 2 |
| 50 DIN | MIRINOD02 / 2 |
| 65 DIN | MIRINOD03 / 2 |

Joint de raccord proposés en pages 60 à 63, verres de rechanges + joints identiques aux versions mâcon en page 31.



Raccords à Souder DIN

- Passage Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision

| Désignation | Diamètre (pas DIN) | Réf. |
|---------------------------|--------------------|-----------------|
| Femelle (douille + écrou) | 25 | RAC25FSDIN / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 32 | RAC32FSDIN / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 40 | RAC40FSDIN / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 50 | RAC50FSDIN / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 65 | RAC65FSDIN / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 80 | RAC80FSDIN / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 100 | RAC100FSDIN / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 25 | RAC25MSDIN / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 32 | RAC32MSDIN / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 40 | RAC40MSDIN / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 50 | RAC50MSDIN / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 65 | RAC65MSDIN / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 80 | RAC80MSDIN / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 100 | RAC100MSDIN / 2 |

Joint des raccords proposés en page 60 à 63.



Convertisseur DIN / MÂCON

- Inox 316 L - Filetage de précision - Anti-rétention

| Diamètre | Réf. |
|---|----------------|
| Convertisseur Femelle 40 Mâcon / Mâle 32 Din Fixe | CVFM40MD32 / 7 |
| Convertisseur F 40 Mâcon / M 40 Din Fixe | CVFM40MD / 7 |
| Convertisseur Femelle 40 Mâcon / Mâle Din 50 | CVF40MD50 / 7 |
| Convertisseur M 40 Mâcon / M 40 Din Fixe | CVMM40DM / 7 |
| Convertisseur F 50 Mâcon / M 50 Din Fixe | CVFM50DM / 7 |
| Convertisseur M 50 Mâcon / M 50 Din Fixe | CVMM50DM / 7 |
| Convertisseur F 70 Mâcon / M 65 Din Fixe | CVF70M65D / 7 |
| Convertisseur M 70 Mâcon / M 65 Din Fixe | CVM65M70 / 7 |
| Convertisseur F 40 Din / M 40 Mâcon Tournant | CVF40DM40 / 7 |
| Convertisseur F 50 Din / M 40 Mâcon Tournant | CVF50DM40 / 7 |
| Convertisseur F 50 Din / M 50 Mâcon Tournant | CVF50DM50 / 7 |
| Convertisseur Femelle 65 Din / Mâle 50 Mâcon | CVF65DM50 / 7 |
| Convertisseur Femelle 65 Din / Mâle 70 Mâcon | CVF65DM70 / 7 |



Bouchon Femelle Inox DIN

- Bouchon Usiné Inox 316, nu ou avec chaînette rotative

| Diamètre | Réf. sans chaînette | Euro H.T. | Réf. avec chaînette |
|----------|---------------------|--------------|---------------------|
| 25 | RACIBFD25 / 2 | 17,02 | RACIBFD25C / 2 |
| 32 | RACIBFD32 / 2 | 18,46 | RACIBFD32C / 2 |
| 40 | RACIBFD40 / 2 | 20,13 | RACIBFD40C / 2 |
| 50 | RACIBFD50 / 2 | 23,83 | RACIBFD50C / 2 |
| 65 | RACIBFD65 / 2 | 35,38 | RACIBFD65C / 2 |
| 80 | RACIBFD80 / 2 | 42,32 | RACIBFD80C / 2 |
| 100 | RACIBFD10 / 2 | 54,71 | RACIBFD100C / 2 |



Chaînette Rotative !

Pour tuyau à sertir



Raccords à Sertir DIN

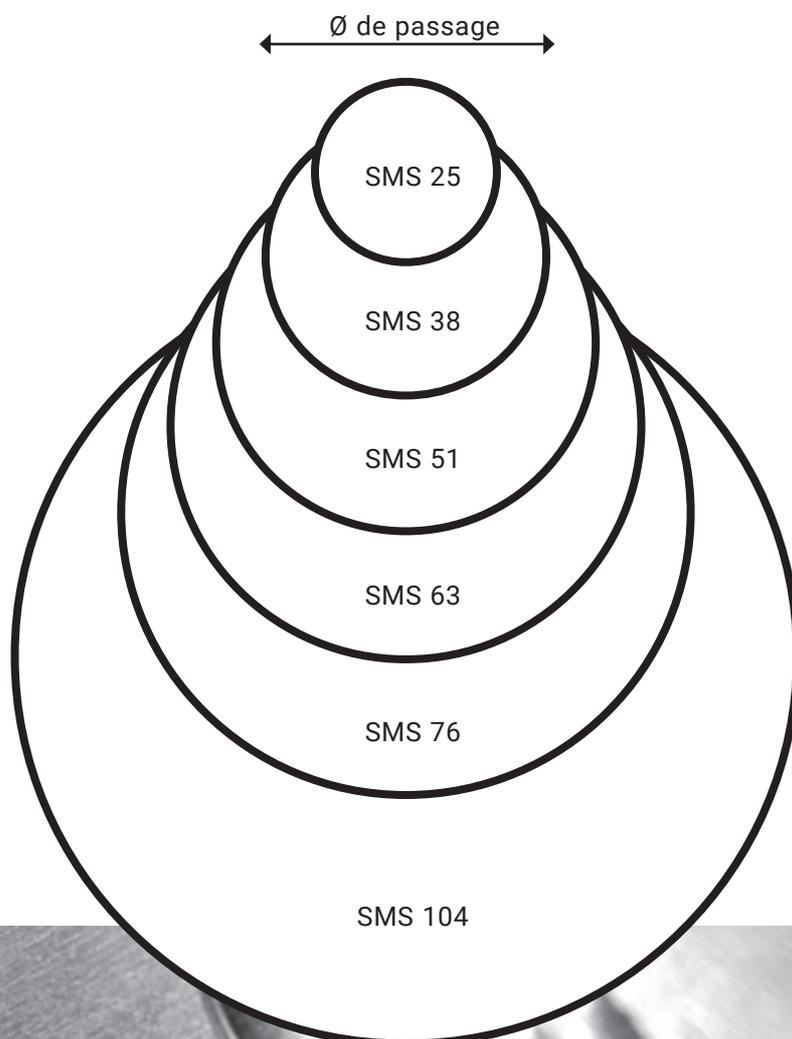
Description technique : Inox 316 L – Anti-rétention – Filetage de précision

| Désignation | Ø Ligature (en mm) | Diamètre (pas DIN) | Réf. |
|-------------|--------------------|--------------------|------------------|
| Femelle | 26 | 25 | RACF25DSERT / 2 |
| Femelle | 32 | 32 | RACF32DSERT / 2 |
| Femelle | 38 | 40 | RACF40DSERT / 2 |
| Femelle | 51 | 50 | RACF50DSERT / 2 |
| Femelle | 65 | 63,5 | RACF65DSERT / 2 |
| Femelle | 76 | 80 | RACF80DSERT / 2 |
| Femelle | 102 | 100 | RACF100DSERT / 2 |
| Mâle | 26 | 25 | RACM25DSERT / 2 |
| Mâle | 32 | 32 | RACM32DSERT / 2 |
| Mâle | 38 | 40 | RACM40DSERT / 2 |
| Mâle | 51 | 50 | RACM50DSERT / 2 |
| Mâle | 65 | 63,5 | RACM65DSERT / 2 |
| Mâle | 76 | 80 | RACM80DSERT / 2 |
| Mâle | 102 | 100 | RACM100DSERT / 2 |





| NORME SMS | | | |
|-----------|----|--|-------------------------------------|
| SMS | DN | Ø extérieur (A) sur filet ou nez fileté | Ø intérieur sur filet de l'écrou |
| 25 | 22 | 39 mm | 36 mm |
| 38 | 35 | 60 mm | 56 mm |
| 51 | 48 | 70 mm | 66 mm |
| 63 | 61 | 84 mm | 81 mm |
| 76 | 72 | 97 mm | 94 mm |
| 104 | 99 | 124 mm | 120 mm |



Raccord à Ligaturer

- **Monobloc**
- Ligature vinicole
- Inox 316 L, (écrou femelle tournant 304)

Innovation 2021 : Monobloc

| Désignation | Diamètre (pas SMS) / Ligature | Réf. |
|-------------|-------------------------------|-------------|
| Femelle | 38 / 43 | RAC38FL / 2 |
| Femelle | 51 / 53 | RAC52FL / 2 |
| Femelle | 76 / 73 | RAC76FL / 2 |
| Mâle | 38 / 43 | RAC38ML / 2 |
| Mâle | 51 / 53 | RAC52ML / 2 |
| Mâle | 76 / 73 | RAC76ML / 2 |



Raccords Doubles SMS

- Double-mâle Monobloc - Femelles - Passage inox 316 (Écrou tournants 304)

| Désignation | Diamètre (pas SMS) | Réf. |
|-------------|--------------------|-------------|
| Femelle | 38 | RAC38DF / 2 |
| Femelle | 51 | RAC52DF / 2 |
| Femelle | 76 | RAC76DF / 2 |
| Mâle | 38 | RAC38DM / 2 |
| Mâle | 51 | RAC52DM / 2 |
| Mâle | 76 | RAC76DM / 2 |



Coude Mâle / Femelle

- Inox 316 L

| Désignation | Diamètre (pas SMS) | Réf. |
|----------------|--------------------|-----------|
| Mâle / Femelle | 38 | CMF38 / 2 |
| Mâle / Femelle | 51 | CMF52 / 2 |
| Mâle / Femelle | 76 | CMF76 / 2 |





Mireur SMS

- Mireur Inox - Mâle/Femelle - Inox 316 L - Livré sans joint

| Désignation | Réf. |
|-------------|-----------------|
| 38 SMS | MIRINOSMS38 / 2 |
| 51 SMS | MIRINOSMS51 / 2 |
| 76 SMS | MIRINOSMS76 / 2 |

Joint de raccord proposés en page 60 à 63, verres de rechanges + joints identiques aux versions mâcon en page 31.

**PRODUIT
INOX 316 L**



Raccords à Souder SMS

- Passage Inox 316 L - Anti-rétention - Filetage de précision

| Désignation | Diamètre (pas SMS) | Réf. |
|---------------------------|--------------------|----------------|
| Femelle (douille + écrou) | 25 | RAC25FSMS / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 38 | RAC38FSMS / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 51 | RAC51FSMS / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 63 | RAC63FSMS / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 76 | RAC76FSMS / 2 |
| Femelle (douille + écrou) | 104 | RAC104FSMS / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 25 | RAC25MSMS / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 38 | RAC38MSMS / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 51 | RAC51MSMS / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 63 | RAC63MSMS / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 76 | RAC76MSMS / 2 |
| Mâle (nez fileté) | 104 | RAC104MSMS / 2 |



Convertisseur SMS / MÂCON

- Inox 316 L avec écrou Tournant Libre

| Diamètre (Femelle SMS/Mâle Mâcon) | Réf. |
|-----------------------------------|--------------|
| Femelle SMS 38 / Mâle 40 mâcon | CVF38M40 / 7 |
| Femelle SMS 51 / Mâle 40 mâcon | CVF51M40 / 7 |
| Femelle SMS 51 / Mâle 50 mâcon | CVF51M50 / 7 |
| Femelle SMS 76 / Mâle 50 mâcon | CVF76M50 / 7 |
| Femelle SMS 76 / Mâle 70 mâcon | CVF76M70 / 7 |
| Diamètre (Femelle Mâcon/Mâle SMS) | Réf. |
| Femelle 40 mâcon / Mâle SMS 38 | CVF40M38 / 7 |
| Femelle 50 mâcon / Mâle SMS 51 | CVF50M51 / 7 |
| Femelle 70 mâcon / Mâle SMS 76 | CVF70M76 / 7 |



Chaînette Rotative !



Bouchon Femelle Inox SMS

- Bouchon Usiné Inox 316, nu ou avec chaînette rotative

| Diamètre | Réf. sans chaînette | Euro H. T. | Réf. avec chaînette |
|----------|---------------------|--------------|---------------------|
| 25 | RACIBFSMS25 / 2 | 14,86 | RACIBFSMS5C / 2 |
| 38 | RACIBFSMS38 / 2 | 20,96 | RACIBFSMS38C / 2 |
| 51 | RACIBFSMS51 / 2 | 22,77 | RACIBFSMS51C / 2 |
| 63 | RACIBFSMS63 / 2 | 29,58 | RACIBFSMS63C / 2 |
| 76 | RACIBFSMS76 / 2 | 38,11 | RACIBFSMS76C / 2 |
| 104 | RACIBFSMS14 / 2 | 58,28 | RACIBFSMS14C / 2 |

Pour tuyau caoutchouc



Raccords à Sertir SMS

Inox 316 L – Anti-rétention – Filetage de précision

| Désignation | Ø Ligature (en mm) | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|-------------|--------------------|----------------------|------------------|
| Femelle | 25 | 25 | RACF25SSERT / 2 |
| Femelle | 38 | 38 | RACF38SSERT / 2 |
| Femelle | 51 | 51 | RACF51SSERT / 2 |
| Femelle | 63,5 | 63 | RACF63SSERT / 2 |
| Femelle | 76 | 75 | RACF76SSERT / 2 |
| Femelle | 103 | 104 | RACF104SSERT / 2 |
| Mâle | 25 | 25 | RACM25SSERT / 2 |
| Mâle | 38 | 38 | RACM38SSERT / 2 |
| Mâle | 51 | 51 | RACM51SSERT / 2 |
| Mâle | 63,5 | 63 | RACM63SSERT / 2 |
| Mâle | 76 | 75 | RACM76SSERT / 2 |
| Mâle | 103 | 104 | RACM104SSERT / 2 |





Raccords Convertisseurs Monoblocs

Inox 316 (écrou femelle inox 304) Monobloc pour les double-mâle / Écrou mâcon tournant pour les doubles-femelles. Avec crans de serrage pour clé articulée.

| Désignation | Réf. |
|--|--------------|
| Double Mâle 40 MÂCON / GAS 1" 1/2 | RACONV49 / 7 |
| Double Mâle 50 MÂCON / GAS 2" | RACONV50 / 7 |
| Double Femelle 40 MÂCON / Femelle GAS 1" 1/2 | RACONV51 / 7 |
| Double Femelle 40 MÂCON / Femelle GAS 2" | RACONV52 / 7 |
| Mâle 40 MÂCON / Femelle GAS 1" 1/2 | RACONV53 / 7 |
| Mâle 50 MÂCON / Femelle GAS 2" | RACONV54 / 7 |

Raccords Convertisseurs

- Inox 304 L

| Désignation | Réf. |
|---|--------------|
| Mâle 40 MÂCON / Femelle GAS 3/4" (20x27) | RACRI204 / 7 |
| Mâle 40 MÂCON / Femelle GAS 1" (26x34) | RACRI205 / 7 |
| Mâle 40 MÂCON / Femelle GAS 1"1/4 (33x42) | RACONV16 / 7 |
| Mâle 40 MÂCON / Mâle GAS 1" (26x34) | RACRI206 / 7 |
| Femelle 40 MÂCON / Mâle GAS 1" (26x34) | RACONV04 / 7 |
| Mâle 50 MÂCON / Femelle GAS 1"1/2 (40x49) | RACONV09 / 7 |
| Mâle 50 MÂCON / Mâle GAS 1" (26x34) | RACRI210 / 7 |
| Femelle 50 MÂCON / Mâle GAS 1" 1/2 (40x49) | RACONV05 / 7 |
| Femelle 50 MÂCON / Femelle GAS 1" 1/2 (40x49) | RACONV17 / 7 |

Raccord à Ligature Réduite

- Inox 316 - Anti-rétention - Filetage de précision

| Diamètre (pas GAS) | Réf. |
|---------------------------------------|----------------|
| Femelle 3/4" (20x27) / Ligature DN 19 | RACPISIN01 / 7 |
| Femelle 1" (26x34) / Ligature DN 19 | RACPISIN02 / 7 |

| CORRESPONDANCES POUCE / MM GAS | |
|-----------------------------------|---------|
| Pouces | mm |
| 1/8" | 5x10 |
| 1/4" | 8x13 |
| 3/8" | 12x17 |
| 1/2" | 15x21 |
| 5/8" | 17x23 |
| 3/4" | 20x27 |
| 7/8" | 24x31 |
| 1" | 26x34 |
| 1"1/4 | 33x42 |
| 1"1/2 | 40x49 |
| 1"3/4 | 45x54 |
| 2" | 50x60 |
| 2"1/4 | 60x70 |
| 2"1/2 | 66x76 |
| 2"3/4 | 70x82 |
| 3" | 80x90 |
| 3"1/2 | 90x02 |
| 4" | 102x114 |
| 4"1/2 | 115x127 |
| 5" | 125x137 |
| 5"1/2 | 140x153 |
| 6" | 150x164 |





RACCORDS À VENDANGE

Bouchon à levier Femelle

DN 100 ou 120, inox 304.

| Désignation | Diamètre | Réf. |
|-----------------|----------|--------------|
| Avec 2 crochets | 100 | RAC101BF / 2 |
| Avec 2 crochets | 120 | RAC120BF / 2 |
| Avec 2 crochets | 150 | RAC150BF / 2 |



Coude à levier Femelle à ligaturer

DN 100 ou 120, inox 304.

| Désignation | Diamètre | Réf. |
|-----------------|----------|---------------|
| Avec 3 crochets | 100 | RAC101CFL / 2 |
| Avec 3 crochets | 120 | RAC120CFL / 2 |



Coude sphérique Mâle / Femelle à levier

DN 100 ou 120, inox 304.

| Désignation | Diamètre | Réf. |
|-----------------|----------|---------------|
| Avec 3 crochets | 100 | RAC101CMF / 2 |
| Avec 3 crochets | 120 | RAC120CMF / 2 |



Raccord à vendange sphérique

Mâle à ligaturer DN 100 ou 120, inox 304.

| Diamètre | Réf. |
|----------|--------------|
| 100 | RAC101ML / 2 |
| 120 | RAC120ML / 2 |
| 150 | RAC150ML / 2 |



Raccord à levier Femelle à ligaturer

DN 100 ou 120, inox 304.

| Diamètre | Réf. |
|----------|--------------|
| 100 | RAC101FL / 2 |
| 120 | RAC120FL / 2 |
| 150 | RAC150FL / 2 |



Raccord sphérique Mâle à souder

DN 100 ou 120, inox 304.

| Diamètre | Réf. |
|----------|--------------|
| 100 | RAC101MS / 2 |
| 120 | RAC120MS / 2 |
| 150 | RAC150MS / 2 |

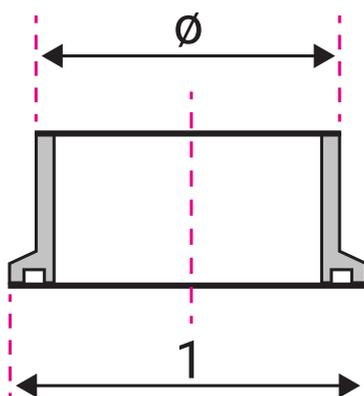


Raccord à levier Femelle à souder

DN 100 ou 120, inox 304 - Non chemisé.

| Diamètre | Réf. |
|----------|--------------|
| 100 | RAC101FS / 2 |
| 120 | RAC120FS / 2 |
| 150 | RAC150FS / 2 |





NORME CLAMP

| DN | \varnothing | 1 |
|-----|---------------|------|
| 25 | 25 | 50,5 |
| 38 | 38 | 50,5 |
| 51 | 51 | 64 |
| 63 | 63,5 | 77,5 |
| 76 | 76 | 91 |
| 104 | 104 | 119 |

Ferrule Clamp à souder, Inox 316 L

| Désignation | Réf. |
|-------------------------|----------------|
| Ferrule à souder DN 25 | CLAMFER25 / 2 |
| Ferrule à souder DN 38 | CLAMFER38 / 2 |
| Ferrule à souder DN 51 | CLAMFER51 / 2 |
| Ferrule à souder DN 63 | CLAMFER63 / 2 |
| Ferrule à souder DN 76 | CLAMFER76 / 2 |
| Ferrule à souder DN 104 | CLAMFER104 / 2 |



Obturbateur Clamp, Inox 316 L

| Désignation | Réf. |
|--------------------|----------------|
| Obturbateur DN 25 | CLAMOBT25 / 2 |
| Obturbateur DN 38 | CLAMOBT38 / 2 |
| Obturbateur DN 51 | CLAMOBT51 / 2 |
| Obturbateur DN 63 | CLAMOBT63 / 2 |
| Obturbateur DN 76 | CLAMOBT76 / 2 |
| Obturbateur DN 104 | CLAMOBT104 / 2 |



Douille + Ferrule Monobloc à Sertir, Inox 316

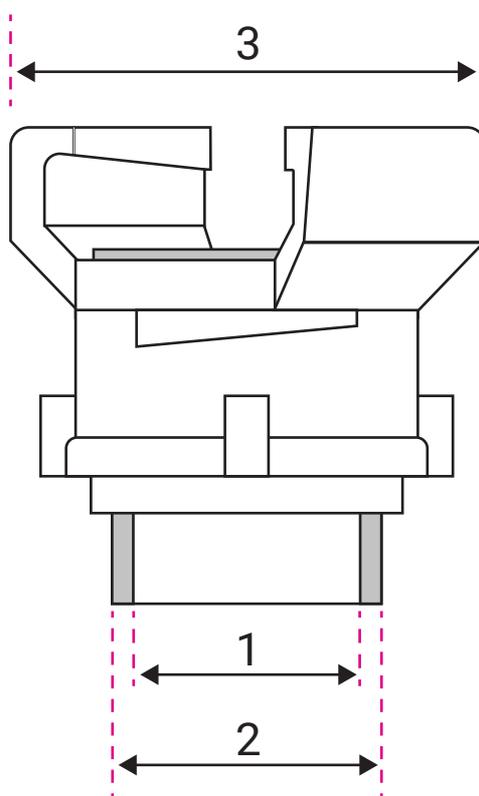
| Désignation | Ø Ligature (en mm) | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|-------------------|--------------------|----------------------|----------------|
| Douille + Ferrule | 19 | 25 | CLAMSER19 / 2 |
| Douille + Ferrule | 25 | 25 | CLAMSER25 / 2 |
| Douille + Ferrule | 39 | 38 | CLAMSER38 / 2 |
| Douille + Ferrule | 51 | 51 | CLAMSER51 / 2 |
| Douille + Ferrule | 64 | 63 | CLAMSER63 / 2 |
| Douille + Ferrule | 76 | 76 | CLAMSER76 / 2 |
| Douille + Ferrule | 101,5 | 104 | CLAMSER104 / 2 |



Collier Clamp Simple, Inox 304

| Désignation | Réf. |
|----------------|----------------|
| Collier DN 25 | CLAMCOL25 / 2 |
| Collier DN 38 | CLAMCOL38 / 2 |
| Collier DN 51 | CLAMCOL51 / 2 |
| Collier DN 63 | CLAMCOL63 / 2 |
| Collier DN 76 | CLAMCOL76 / 2 |
| Collier DN 104 | CLAMCOL104 / 2 |





| RACCORDS SYMÉTRIQUES (mm) | | | |
|---------------------------|----|-----|-----|
| | 1 | 2 | 3 |
| 40 | 39 | 48 | 72 |
| 50 | 49 | 60 | 88 |
| 65 | 63 | 75 | 105 |
| 80 | 79 | 89 | 126 |
| 100 | 98 | 114 | 149 |

Raccord Symétrique à douille annelée, Inox 316

- Présence d'oreilles anti-choc
- Présence d'un verrou

| Désignation | Ø Ligature (en mm) | Diamètre (pas MÂCON) | Réf. |
|---------------------|--------------------|----------------------|----------------|
| Symétrique à sertir | 38 | 40 | SYMSERT38 / 2 |
| Symétrique à sertir | 45 | 40 | SYMSERT45 / 2 |
| Symétrique à sertir | 50 | 50 | SYMSERT50 / 2 |
| Symétrique à sertir | 65 | 65 | SYMSERT65 / 2 |
| Symétrique à sertir | 70 | 65 | SYMSERT70 / 2 |
| Symétrique à sertir | 76 | 80 | SYMSERT76 / 2 |
| Symétrique à sertir | 100 | 100 | SYMSERT100 / 2 |





Tablette murale INOX 304

Caractéristiques

PETIT MODÈLE

- Longueur : 500 mm
- Hauteur : 350 mm
- Profondeur : 150 mm
- Nombre de crochets : 8

Réf.

TABMUR01 / 2

GRAND MODÈLE

- Longueur : 1000 mm
- Hauteur : 1000 mm
- Profondeur : 150 mm
- Nombre de crochets : 63

TABMUR02 / 2

Clé à Raccord Articulée "Universelle"

- Inox 304 L - Finition électrolytique

Désignation

Clé pour raccords de 25 à 80 mm

Réf.

CLEART / 7

Clé pour raccords de 80 à 120 mm

CLEARTGM / 7



Clé à Raccord "Fixe"

- En inox sans soudure
- Rayon de courbure parfaitement adapté aux différents diamètres des raccords

Pour MÂCON

Ø 40

Réf.

CLEFORI4 / 2

Ø 50

CLEFORI5 / 2

Ø 70

CLEFORI7 / 2

