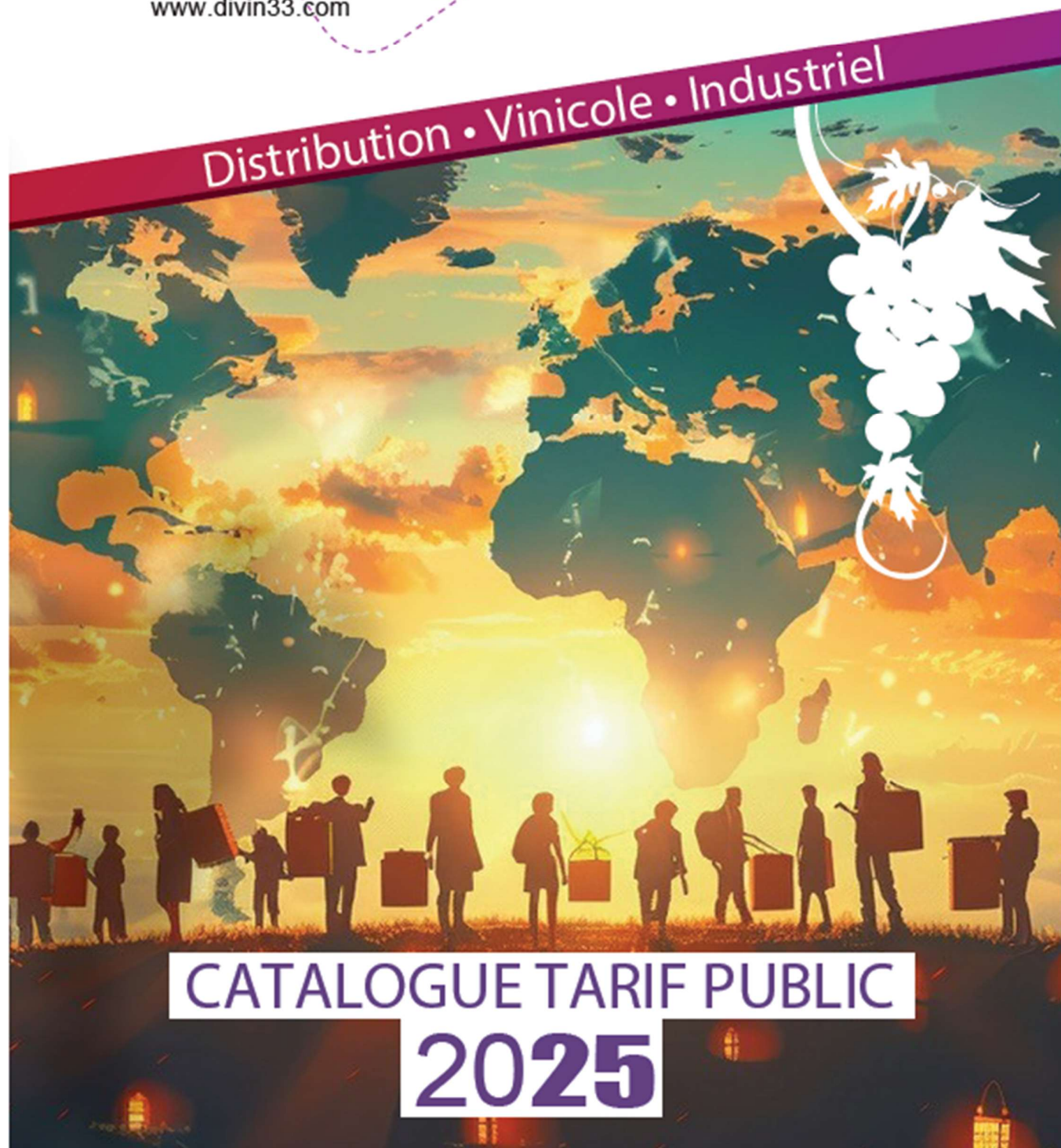


# Di.vin

[www.divin33.com](http://www.divin33.com)

Distribution • Vinicole • Industriel



CATALOGUE TARIF PUBLIC  
**2025**

# Di.vin Distribution Vinicole Industriel

20 RUE DU 19 Mars 1962  
33320 EYSINES

Horaires d'ouverture  
(Hors vendanges)  
Du lundi au jeudi  
8h00 à 12h00 – 13h30 à 17h00  
Le vendredi  
8h00 à 12h00 – 13h30 à 16h00

05 56 28 54 05  
[contact@divin33.com](mailto:contact@divin33.com)

POUR TOUTES DEMANDES  
DEVIS - COMMANDES - TECHNIQUE  
LOGISTIQUE - MAGASIN



[www.divin33.com](http://www.divin33.com)



Heure limite 15h00



Nouvelle Aquitaine  
Livraison matin ou après midi



SCHENKER

Heure limite 12h00

ENLEVEMENT le matin de 9h à 12h

FRAIS DE PORT  
OFFERTS

200.00 € HT de commande

**NOUVEAU**

**SAUF** Transport en sus et départ direct USINE

Isabelle TANNÉ  
Directrice générale  
05 56 28 54 05  
06.34.19.79.08  
[contact@divin33.com](mailto:contact@divin33.com)  
[direction@divin33.com](mailto:direction@divin33.com)

COMPTABILITE  
05 56 28 54 05  
[comptabilite@divin33.com](mailto:comptabilite@divin33.com)

Mickael TANNÉ  
Assistant Manager  
05 56 28 54 05  
[contact@divin33.com](mailto:contact@divin33.com)

Christophe GUILBON  
Responsable magasin  
05 56 28 54 05  
[contact@divin33.com](mailto:contact@divin33.com)

Eric MANDRAN  
Technico-commercial  
05 56 28 54 05  
[contact@divin33.com](mailto:contact@divin33.com)

|                                            |                  |                                             |                      |
|--------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|----------------------|
| Accessoires pour câbles souples            | Page 159         | Coude en Laiton Norme Macon                 | Page 39              |
| Actionneur pneumatique pour vanne papillon | Page 71          | Coude plastique pour Robinet                | Page 90              |
| Adaptateur lisse cannelé SMS               | Page 25          | Crépine Inox                                | Page 149             |
| Adaptation PVC - PEHD                      | Page 112         | Déboucheuse rapide                          | Page 155-156         |
| Adaptation inox 64 x 4                     | Page 112         | Débourbeur à saignée en Inox                | Page 104-106-107     |
| Aiguille pour aphromètre                   | Page 101         | Débourbeur par le haut                      | Page 141             |
| Allonge inox                               | Page 136         | Doigt de gant en Inox                       | Page 98              |
| Anneau revêtu                              | Page 11          | Douille conique en Inox                     | Page 108-109         |
| Aphromètre                                 | Page 101         | Douille décharge totale                     | Page 109             |
| Arroseur de mout                           | Page 140         | Drapeau en Inox - Plaque réfrigérante       | Page 92              |
| Arroseur double effet en Inox              | Page 140         | Embout Mâle à souder Inox pas du Gaz        | Page 34-37           |
| Balle mousse                               | Page 138         | Étrier Inox                                 | Page 41              |
| Barreau de cuve en Inox                    | Page 159         | Filtre équerre en Inox                      | Page 86-87           |
| Boîte de niveau à souder Inox              | Page 79          | Filtre Inox                                 | Page 150             |
| Bonde silicone – verre bois                | Page 131         | Fond bombé en Inox                          | Page 50              |
| Bondonneur                                 | Page 144         | Fontaine bordelaise - bourguignonne         | Page 130             |
| Bouchon en Inox débourbeur                 | Page 107         | Grille d'écoulage                           | Page 151             |
| Bouchon en Inox de Sécurité                | Page 10          | Grille pour crépine                         | Page 150             |
| Bouchon en Inox Pas DIN                    | Page 31          | Injecteur Multifonction et Mireur en Inox   | Page 146-147         |
| Bouchon en Inox Pas Gaz                    | Page 35          | Joint Pompe à PISTON                        | Page 173             |
| Bouchon en Inox Pas Macon                  | Page 10          | Joint de porte Miroir MB                    | Page 122             |
| Bouchon en Inox Pas SMS                    | Page 25          | Joint de porte Ovale                        | Page 122             |
| Bouchon en Inox Sphérique                  | Page 53          | Joint de porte Rectangulaire                | Page 123             |
| Bouchon plastique Pas Macon                | Page 11          | Joint de porte ronde                        | Page 122             |
| Bougies Inox fritté                        | Page 148         | Joint Norme CLAMP                           | Page 29-164          |
| Boule de lavage en Inox                    | Page 134-135     | Joint Norme DIN                             | Page 30-164          |
| Boulet de Pompe                            | Page 172         | Joint Norme Garolla                         | Page 17-164          |
| Bride carrée en Inox                       | Page 44          | Joint Norme Macon                           | Page 165-166-167-168 |
| Bride ovale en Inox                        | Page 44          | Joint Norme SMS                             | Page 24-164          |
| Bride point bleu et plate à souder en Inox | Page 45          | Joint Norme Sphérique                       | Page 53              |
| Bride ronde spécial vanne a vendange       | Page 46          | Joint Norme Symétrique                      | Page 53-170          |
| Brosse pour lave pont                      | Page 158         | Joint de Raccord ou Robinet BS              | Page 168             |
| Brûle soufre                               | Page 131         | Joint de robinet a clapet                   | Page 90-170          |
| Buse rotative en Inox                      | Page 135         | Joint de trappe                             | Page 123-124-125     |
| Cable souple en Inox et accessoires        | Page 159         | Joint de vanne papillon                     | Page 74              |
| Calle à barrique en PVC                    | Page 131         | Joint téflon pour robinet à boule           | Page 63              |
| Caniveau à fente / à grille                | Page 160         | Joint Torique                               | Page 169             |
| Canne chauffante                           | Page 102-143     | Kit de joint robinet dégustateur niveau     | Page 80-81           |
| Canne de brassage                          | Page 131         | Lance pour remontage                        | Page 141             |
| Canne de Prise échantillon                 | Page 142         | Laveur de cuve en Inox                      | Page 136             |
| Capsuleuse à main                          | Page 156         | Maillon rapide en Inox                      | Page 94              |
| Chaînette en Inox                          | Page 11          | Mamelons en Inox pas du Gaz                 | Page 34              |
| Chambre à air                              | Page 114         | Manche de lave pont                         | Page 158             |
| Chapeau chinois en Inox                    | Page 141         | Manchon en Inox pas du Gaz                  | Page 34              |
| Chapeau flottant                           | Page 116         | Manomètre de pompe à air                    | Page 115             |
| Clapet anti-retour en Inox                 | Page 82          | Manomètre en Inox                           | Page 100             |
| Clapet évent                               | Page 110-111     | Mireur en Inox et PVC                       | Page 84-85           |
| Clé de raccord                             | Page 15          | Obturbateur Fond d'écrou Norme DIN          | Page 31              |
| Coffret de régulation                      | Page 46          | Onduleux réfrigérant                        | Page 94              |
| Collet Mince et aminci en Inox             | Page 45-46       | Panier crépine                              | Page 149             |
| Colliers de serrage                        | Page 40-42       | Passe paroi Inox pas du Gaz                 | Page 96              |
| Compteur volumétrique et débitmètre        | Page 154-155     | Pièces détachées robinet dégustateur niveau | Page 80-81           |
| Contre écrou Inox pas du Gaz               | Page 36          | Pige de cuve                                | Page 142             |
| Coude à souder en Inox Iso et métrique     | Page 47          | Pipe de fermentation                        | Page 144             |
| Coude de botte en Inox                     | Page 130         | Pistolet déboucheur                         | Page 156             |
| Coude décanteur en Inox                    | Page 104-106-107 | Pistolet en Inox – plastique                | Page 132             |
| Coude en Inox Norme DIN                    | Page 32          | Plaque de joint                             | Page 170             |
| Coude en Inox Norme Macon                  | Page 14          | Plongeur à barrique                         | Page 130             |
| Coude en Inox Norme SMS                    | Page 26          | Plongeur laveur pour barrique               | Page 130             |
| Coude en Inox Norme Sphérique              | Page 53          | Poignée de robinet à boule Laiton           | Page 90              |
| Coude en Inox Pas du Gaz                   | Page 35          | Poignée de vanne papillon                   | Page 71              |

|                                              |              |                                           |               |
|----------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------|
| Pompe à air                                  | Page 115     | Té en Inox Norme Gaz                      | Page 35       |
| Porte ronde                                  | Page 117-118 | Té en Inox Norme Pas Macon                | Page 15       |
| Portes de Cuves Inox - Ciment - Bois - Fibre | Page 117-119 | Té en Inox Norme SMS                      | Page 26       |
| Presse étoupe en Inox                        | Page 97      | Tête de lavage pivotante                  | Page 135      |
| Raccord à ligaturer en Inox Pas Gaz          | Page 37      | Thermomètre Industriel                    | Page 99       |
| Raccord à ligaturer en Inox Pas Macon        | Page 7-8     | Thermomètre Mécanique - Électronique      | Page 98       |
| Raccord à ligaturer en Laiton Pas Macon      | Page 38      | Tige filetée Inox                         | Page 162      |
| Raccord à souder / ligaturer Inox Norme DIN  | Page 30-31   | Tiges à œil de porte et trappe            | Page 127      |
| Raccord à souder / ligaturer Inox Norme SMS  | Page 24-25   | Toiles de filtration                      | Page 152      |
| Raccord à souder / Ligaturer Inox Sphérique  | Page 52      | Transformation Inox Excentrique           | Page 12       |
| Raccord à souder en Inox Pas Macon           | Page 6       | Transformation Inox Macon DIN / Macon SMS | Page 20       |
| Raccord coulissant pour sonde                | Page 99      | Transformation Inox Macon - Gaz           | Page 18-19    |
| Raccord de collage                           | Page 147     | Transformation Inox Macon - SPHERIQUE     | Page 20       |
| Raccord sortie tuyauterie pour balle mousse  | Page 137     | Transformation Inox SMS - DIN             | Page 21       |
| Raccord double Mâle Femelle Inox Pas DIN     | Page 32      | Trappes de cuve                           | Page 120-127  |
| Raccord double Mâle Femelle Inox Pas Macon   | Page 9       | Traversée de cloison en Inox              | Page 97       |
| Raccord double Mâle Femelle Inox Pas SMS     | Page 25      | Treuil Inox                               | Page 116      |
| Raccord double Mâle Femelle Laiton Macon     | Page 39      | Tube à ligaturer en Inox                  | Page 8        |
| Raccord douille / Male réduit Inox Pas Macon | Page 8       | Tube de niveau                            | Page 113      |
| Raccord d'oxygénation                        | Page 148     | Tube fritté Inox                          | Page 148      |
| Raccord en Inox Norme CLAMP                  | Page 28-29   | Tubulure à sceller en Inox                | Page 105      |
| Raccord en Inox Norme Garolla                | Page 16      | Tuyau Alitress                            | Page 8        |
| Raccord en Inox Norme Symétrique             | Page 22-23   | Tuyau cristal                             | Page 115      |
| Raccord pipe de fermentation                 | Page 145     | Vanne à boule axiale 2 voies en Inox      | Page 54       |
| Raccord Union en Inox Pas Gaz                | Page 35      | Vanne à guillotine                        | Page 55       |
| Radiatube en Inox                            | Page 95      | Vanne à manchon pneumatique               | Page 54       |
| Réduction Conc Exc à souder Inox Norme SMS   | Page 27      | Vanne à vendange 3 voies en Inox Alu      | Page 56       |
| Réduction conc. à souder Inox Iso - métrique | Page 48      | Vanne papillon à oreille                  | Page 55       |
| Réduction Conc.Exc à souder Inox Norme DIN   | Page 33      | Vanne papillon en Inox cuve bois          | Page 69-70    |
| Réduction en Inox Pas Gaz                    | Page 36      | Vanne papillon en Inox Norme DIN          | Page 73       |
| Réduction Augmentation en Inox Pas Macon     | Page 12-13   | Vanne papillon en Inox Norme SMS          | Page 72       |
| Réduction Augmentation en Laiton Pas Macon   | Page 38      | Vanne papillon en Inox Pas Macon          | Page 66-67-68 |
| Réduction Excentrique à souder Inox          | Page 48      | Vanne papillon en Inox Pas Macon/DIN      | Page 70       |
| Règle de niveau et accessoires               | Page 113     | Vanne papillon en Inox Pas Macon/GAZ      | Page 69       |
| Régulateur pour cuves                        | Page 97      | Verre pour Mireur                         | Page 85       |
| Retour de niveau en Inox                     | Page 79      | Visseries en Inox                         | Page 162      |
| Robinet à boule en Inox cuve bois            | Page 63      | Volant porte et trappe de cuve            | Page 126-127  |
| Robinet à boule en Inox Pas Macon            | Page 58-60   | Vrille pour déboucheuse                   | Page 156      |
| Robinet à boule en Inox Pas Macon Gaz        | Page 61      | Y à souder en Inox norme Macon            | Page 50       |
| Robinet à boule en Inox Pas SMS DIN CLAMP    | Page 62      | Y en Inox Pas Macon                       | Page 15       |
| Robinet à boule en Laiton Pas Macon          | Page 88-89   | Y en Laiton Pas Macon                     | Page 39       |
| Robinet BS en Inox / Laiton Pas du Gaz       | Page 64-65   |                                           |               |
| Robinet BS en Inox 3 Voies                   | Page 63      |                                           |               |
| Robinet de niveau en Inox                    | Page 78      |                                           |               |
| Robinet dégustateur en Inox                  | Page 76-77   |                                           |               |
| Robinet dégustateur en Laiton                | Page 77      |                                           |               |
| Robinet entonneur                            | Page 132     |                                           |               |
| Rondelle de protection tuyau                 | Page 159     |                                           |               |
| Serpentins en Inox                           | Page 93      |                                           |               |
| Siphon de sol                                | Page 160     |                                           |               |
| Sonde avec tête de raccordement PT100        | Page 97      |                                           |               |
| Sonde PT100                                  | Page 97      |                                           |               |
| Soupape à bain d'huile                       | Page 111     |                                           |               |
| Soupape de décharge distribution Azote       | Page 111     |                                           |               |
| Soupape de décharge Inox Norme SMS DIN       | Page 83      |                                           |               |
| Support de Tuyau en Inox                     | Page 158     |                                           |               |
| Système de serrage Crampons trappe           | Page 128     |                                           |               |
| Tamis grille pour filtre équerre inox        | Page 87      |                                           |               |
| Té à souder en Inox Iso Métrique             | Page 49      |                                           |               |
| Té d'entrée de tuyauterie pour balle mousse  | Page 137     |                                           |               |
| Té en Inox Norme DIN                         | Page 33      |                                           |               |

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| - 1 - RACCORDERIE ET ACCESSOIRES  | Page 5 à 42    |
| - 2 - ACCESSOIRES A SOUDER        | Page 43 à 50   |
| - 3 - RECEPTION VENDANGE          | Page 51 à 56   |
| - 4 - ROBINETTERIE ET ACCESSOIRES | Page 57 à 90   |
| - 5 - MAITRISE DES TEMPERATURES   | Page 91 à 102  |
| - 6 - EQUIPEMENTS DE CUVE         | Page 103 à 128 |
| - 7 - EQUIPEMENTS POUR FUTS       | Page 129 à 132 |
| - 8 - MATERIEL DE LAVAGE          | Page 133 à 138 |
| - 9 - MATERIEL DE VINIFICATION    | Page 139 à 152 |
| - 10 - PETIT MATERIEL DE CHAIS    | Page 153 à 156 |
| - 11 - HYGIENE ET PROTECTION      | Page 157 à 160 |
| - 12 - BOULONNERIE                | Page 161 à 162 |
| - 13 - JOINT                      | Page 163 à 170 |
| - 14 - PIECES DETACHEES DE POMPES | Page 171 à 173 |

- 01 -

# *RACCORDERIE ET ACCESSOIRES*



## Raccord Femelle à souder Inox Joint non compris voir page 165 Écrou Inox 304 + douille à souder Inox 316



| Type      | REF   |
|-----------|-------|
| 40 Maçon  | 60260 |
| 50 Maçon  | 60261 |
| 60 Maçon  | 60262 |
| 70 Maçon  | 60263 |
| 80 Maçon  | 60264 |
| 100 Maçon | 60265 |

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| 60 Pépin Paris Coq | 40012P + 60022 |
|--------------------|----------------|

## Mâle à souder Inox 316



| Type      | REF   |
|-----------|-------|
| 40 Maçon  | 60030 |
| 50 Maçon  | 60031 |
| 60 Maçon  | 60032 |
| 70 Maçon  | 60033 |
| 80 Maçon  | 60034 |
| 100 Maçon | 60035 |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| 60 Paris Pépin Coq | 60032P |
|--------------------|--------|

**NOUVEAU**

## Douille et Mâle Maçon à souder **SMS** Inox 316



| Type                         | REF       |
|------------------------------|-----------|
| Douille 40 Maçon à souder 38 | 60020AL38 |
| Douille 50 Maçon à souder 51 | 60021AL51 |



|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Mâle 40 Maçon à souder 38 | 60030AL38 |
| Mâle 50 Maçon à souder 51 | 60031AL51 |

*Autres dimensions sur demande*

## Raccord Femelle à ligaturer Inox 316

Écrou Inox 304 + douille Monobloc Inox 316

Joint non compris voir page 165

Sauf 80 et 100 Mâcon avec ligature soudée (304)

| Type      | REF   |
|-----------|-------|
| 40 Mâcon  | 60250 |
| 50 Mâcon  | 60251 |
| 60 Mâcon  | 60252 |
| 70 Mâcon  | 60253 |
| 80 Mâcon  | 60254 |
| 100 Mâcon | 60255 |



## Raccord "MIXTE" Femelle à ligaturer

Joint non compris voir page 165

Écrou laiton CHROME ou JAUNE + douille Monobloc Inox 316

| Type     | REF      |
|----------|----------|
| 40 Mâcon | 80106CDI |
| 50 Mâcon | 80107CDI |
| 70 Mâcon | 80108CDI |



## Raccord Mâle à ligaturer Inox 304

Monobloc avec collerette ANTI CHOC

| Type     | REF   |
|----------|-------|
| 40 Mâcon | 40070 |
| 50 Mâcon | 40071 |
| 70 Mâcon | 40073 |



## Raccord Mâle à ligaturer Inox 316

Monobloc sans collerette

Sauf 80 et 100 Mâcon avec ligature soudée (304)

| Type               | REF    |
|--------------------|--------|
| 40 Mâcon           | 60070  |
| 50 Mâcon           | 60071  |
| 60 Mâcon           | 60072  |
| 70 Mâcon           | 60073  |
| 80 Mâcon           | 60074  |
| 100 Mâcon          | 60075  |
| 60 Pépin Paris Coq | 40072P |



## Raccord Femelle à ligaturer avec Douille Réduite

### Écrou Inox 304 + douille réduite Monobloc Inox 316

Joint non compris voir page 165



| Type                         | REF   |
|------------------------------|-------|
| Femelle 40 Mâcon Ligature 20 | 60080 |
| Femelle 40 Mâcon Ligature 25 | 60081 |
| Femelle 40 Mâcon Ligature 30 | 60082 |
| Femelle 50 Mâcon Ligature 20 | 60084 |
| Femelle 50 Mâcon Ligature 25 | 60085 |
| Femelle 50 Mâcon Ligature 30 | 60086 |

## Male à ligaturer Inox 316 Réduit Monobloc



| Type                      | REF    |
|---------------------------|--------|
| Mâle 40 Mâcon Ligature 20 | 60080M |
| Mâle 40 Mâcon Ligature 25 | 60081M |
| Mâle 40 Mâcon Ligature 30 | 60082M |
| Mâle 50 Mâcon Ligature 20 | 60084M |
| Mâle 50 Mâcon Ligature 25 | 60085M |
| Mâle 50 Mâcon Ligature 30 | 60086M |

## Embout à souder cannelé Inox 304 ou 316



| Type                | REF   |
|---------------------|-------|
| 40 Mâcon            | 40090 |
| 50 Mâcon            | 40091 |
| 60 Mâcon            | 60092 |
| 70 Mâcon            | 40093 |
| 80 Mâcon            | 40094 |
| 104 Mâcon ou SMS104 | 61195 |

## Double ligature Inox 304

**NOUVEAU**



|          |        |
|----------|--------|
| 40 Mâcon | 40090D |
| 50 Mâcon | 40091D |
| 70 Mâcon | 40093D |

## Tuyau ALITRESS Armé 19 x 26

Tuyau PVC avec renforcement en fil polyester

Revêtement transparent CE2007/19

Température d'emploi -15° à +60°C

Couronne standard de 25 m ou 50 m

| REF | EURO HT le ml |
|-----|---------------|
|-----|---------------|

25021D1926

COLLIERS DE SERRAGE VOIR PAGE 42



## Raccord Double Mâle Monobloc Inox 304 ou 316

| Type          | REF<br>INOX 304 | REF<br>INOX 316 |
|---------------|-----------------|-----------------|
| 40 Mâcon      | 40110           | 60110           |
| 50 Mâcon      | 40111           | 60111           |
| 60 Mâcon      |                 | 60112M          |
| 70 Mâcon      | 40113           | 60113           |
| 40 / 50 Mâcon | 40131D4050      |                 |

304



316

## Raccord Double Mâle Inox

Avec soudure **SANS** crans pour 80 et 100 Inox 316  
Crans en option

| Type      | REF   |
|-----------|-------|
| 80 Mâcon  | 60114 |
| 100 Mâcon | 60115 |



## Raccord Double Femelle Inox 316 - Écrou Inox 304

Fabrication avec douille longue

Joint non compris voir page 165

| Type      | REF    |
|-----------|--------|
| 40 Mâcon  | 60120A |
| 50 Mâcon  | 60121A |
| 60 Mâcon  | 60122A |
| 70 Mâcon  | 60123A |
| 80 Mâcon  | 60124  |
| 100 Mâcon | 60125  |



## Augmentation Femelle tournante Inox 316 - Écrou Inox 304

Joint non compris voir page 165

| Type                    | REF         |
|-------------------------|-------------|
| Femelle 50 - Femelle 40 | 40125F50M40 |
| Femelle 60 - Femelle 50 | 40125F60M50 |
| Femelle 70 - Femelle 50 | 40125F70M50 |
| Femelle 70 - Femelle 60 | 40125F70M60 |



## Bouchon à crans Femelle Inox 304

### Bouchon Nu sans Téton

[Joint non compris voir page 166](#)



| Type                   | REF    |
|------------------------|--------|
| 40 Mâcon               | 40040  |
| 50 Mâcon               | 40041  |
| 70 Mâcon               | 40043  |
| 60 Pépin / Paris / Coq | 40042P |

### Bouchon avec chaînette grande maille Anneau pour tube + joint



| Type      | REF     |
|-----------|---------|
| 40 Mâcon  | 40050-2 |
| 50 Mâcon  | 40051-2 |
| 60 Mâcon  | 40052-2 |
| 70 Mâcon  | 40053-2 |
| 80 Mâcon  | 40054-2 |
| 100 Mâcon | 40056-2 |

### Bouchon avec chaînette petite maille Anneau pour vis

[Joint non compris voir page 166](#)



| Type                   | REF     |
|------------------------|---------|
| 40 Mâcon               | 40050-1 |
| 50 Mâcon               | 40051-1 |
| 60 Mâcon               | 40052-1 |
| 70 Mâcon               | 40053-1 |
| 80 Mâcon               | 40054-1 |
| 100 Mâcon              | 40056-1 |
| 60 Pépin / Paris / Coq | 40052P  |

### Bouchon Femelle Inox 304

#### SECURISE AVEC EMPREINTE CLE INOX

**NOUVEAU**



| Type                  | REF      |
|-----------------------|----------|
| 40 Mâcon              | 40058D40 |
| 50 Mâcon              | 40058D50 |
| 70 Mâcon              | 40058D70 |
| Clé Inox pour bouchon | 40058CLE |

## Bouchon Femelle en PP

### Bouchon Nu

Joint non compris voir page 166

| Type      | REF   |
|-----------|-------|
| 40 Mâcon  | 50040 |
| 50 Mâcon  | 50041 |
| 60 Mâcon  | 50042 |
| 70 Mâcon  | 50043 |
| 80 Mâcon  | 50044 |
| 100 Mâcon | 50045 |



### Bouchon avec chaînette grande maille Anneau pour tube + joint

| Type      | REF   |
|-----------|-------|
| 40 Mâcon  | 50050 |
| 50 Mâcon  | 50051 |
| 60 Mâcon  | 50052 |
| 70 Mâcon  | 50053 |
| 80 Mâcon  | 50054 |
| 100 Mâcon | 50055 |



### Bouchon Mâle PVC noir

| Type     | REF   |
|----------|-------|
| 40 Mâcon | 50070 |
| 50 Mâcon | 50071 |
| 70 Mâcon | 50073 |



### Anneau Inox revêtu

| Type            | REF        |
|-----------------|------------|
| Tube Diam 25/28 | 30100D2528 |
| Tube Diam 34/40 | 30100D3440 |
| Tube Diam 51/52 | 30100D5152 |
| Tube Diam 63/76 | 30100D6376 |
| Tube Diam 85    | 30100D85   |
| Tube Diam 104   | 30100D104  |



## CHAÎNE A MAILLONS LONGS DIN763 Inox A4



| Désignation                                 | REF     |
|---------------------------------------------|---------|
| Chaîne inox A4 Diam 2 mm - Diam int 22x4 mm | 30000D2 |

## Augmentation FIXE Inox 304 ou 316

### Monobloc pour 40 - 50 - 70 et 60 soudé

Joint non compris voir page 166



| Type                              | REF          |
|-----------------------------------|--------------|
| Femelle 40 - Mâle 50 Monobloc     | 60130        |
| Femelle 50 - Mâle 60 <b>Soudé</b> | 40134FF50M60 |
| Femelle 50 - Mâle 70 Monobloc     | 60134        |

## Augmentation MOBILE Concentrique Inox

Joint non compris voir page 165



| Type                           | REF         |
|--------------------------------|-------------|
| Femelle Tournante 40 - Mâle 50 | 40134F40M50 |
| Femelle Tournante 40 - Mâle 60 | 40134F40M60 |
| Femelle Tournante 40 - Mâle 70 | 40134F40M70 |
| Femelle Tournante 50 - Mâle 60 | 40134F50M60 |
| Femelle Tournante 50 - Mâle 70 | 40134F50M70 |
| Femelle Tournante 60 - Mâle 70 | 40134F60M70 |
| Femelle Tournante 70 - Mâle 80 | 40134F70M80 |

## Réduction MOBILE Excentrique Inox

Joint non compris voir page 165



| Type                  | REF           |
|-----------------------|---------------|
| Femelle 70 - Mâle 40  | 40150EF70M40  |
| Femelle 70 - Mâle 50  | 40150EF70M50  |
| Femelle 100 - Mâle 50 | 40151EF100M50 |
| Femelle 100 - Mâle 70 | 40151EF100M70 |

*Autres dimensions sur demande*

## Réduction FIXE Inox 304 et 316

Joint non compris voir page 166

| Type                  | INOX 304     | INOX 316 |
|-----------------------|--------------|----------|
|                       |              | 60140    |
| Femelle 70 - Mâle 40  | 40143        | 60143    |
|                       |              | 60144    |
| Femelle 60 - Mâle 40  | 40155F60M40  |          |
| Femelle 60 - Mâle 50  | 40155F60M50  |          |
| Femelle 70 - Mâle 60  | 40155F70M60  |          |
| Femelle 80 - Mâle 40  | 40155F80M40  |          |
| Femelle 80 - Mâle 50  | 40155F80M50  |          |
| Femelle 80 - Mâle 60  | 40155F80M60  |          |
| Femelle 80 - Mâle 70  | 40155F80M70  |          |
| Femelle 100 - Mâle 60 | 40156F100M60 |          |
| Femelle 100 - Mâle 70 | 40156F100M70 |          |
| Femelle 100 - Mâle 80 | 40156F100M80 |          |



## Réduction MOBILE Concentrique Inox

Joint non compris voir page 165

| Type                  | REF          |
|-----------------------|--------------|
| Femelle 50 - Mâle 40  | 40150F50M40  |
| Femelle 60 - Mâle 40  | 40150F60M40  |
| Femelle 60 - Mâle 50  | 40150F60M50  |
| Femelle 70 - Mâle 40  | 40150F70M40  |
| Femelle 70 - Mâle 50  | 40150F70M50  |
| Femelle 70 - Mâle 60  | 40150F70M60  |
| Femelle 80 - Mâle 40  | 40150F80M40  |
| Femelle 80 - Mâle 50  | 40150F80M50  |
| Femelle 80 - Mâle 60  | 40150F80M60  |
| Femelle 80 - Mâle 70  | 40150F80M70  |
| Femelle 100 - Mâle 40 | 40151F100M40 |
| Femelle 100 - Mâle 50 | 40151F100M50 |
| Femelle 100 - Mâle 60 | 40151F100M60 |
| Femelle 100 - Mâle 70 | 40151F100M70 |
| Femelle 100 - Mâle 80 | 40151F100M80 |



## Coude 90° Mâle / Femelle Inox 316 - Écrou Inox 304

Finition Brillant

**Finition Mat** pour le 80 et 100

Joint non compris voir page 165



| Type             | REF   |
|------------------|-------|
| 40 Mâcon         | 60170 |
| 50 Mâcon         | 60171 |
| 60 Mâcon         | 60172 |
| 70 Mâcon         | 60173 |
| <b>80 Mâcon</b>  | 60174 |
| <b>100 Mâcon</b> | 60180 |

## Coude 45° Mâle / Femelle Inox 316 - Écrou Inox 304

Joint non compris voir page 165



| Type     | REF      |
|----------|----------|
| 40 Mâcon | 60170D45 |
| 50 Mâcon | 60171D45 |
| 70 Mâcon | 60173D45 |

## Coude 90° Femelle / Ligature Inox **304** ou 316 - Écrou Inox 304

Finition Brillant

**Finition Mat** pour le 80

Joint non compris voir page 165



| Type            | REF          |
|-----------------|--------------|
| 40 Mâcon        | 60175        |
| 50 Mâcon        | 60176        |
| 60 Mâcon        | 60177        |
| 70 Mâcon        | 60178        |
| <b>80 Mâcon</b> | <b>40179</b> |

## Coude 90° Mâle / Femelle Inox 316 - Écrou **LAITON** nickelé

Joint non compris voir page 165

**NOUVEAU**



| Type     | REF     | EURO HT |
|----------|---------|---------|
| 40 Mâcon | 60170EL |         |

*Autres dimensions  
NOUS CONSULTER*

## Raccord Y 1 Femelle tournante- 2 Mâles Inox 316

Écrou Inox 304 – Finition Brillant

Joint non compris voir page 165

| Type          | REF         |
|---------------|-------------|
| 1 F40 - 2 M40 | 60190       |
| 1 F50 - 2 M50 | 60191       |
| 1 F60 - 2 M60 | 60192       |
| 1 F70 - 2 M70 | 60193       |
| 1 F50 – 2 M40 | 60196MF50   |
| 1 F70 - 2 M50 | 60197M50F70 |



## Té 1 Femelle tournante – 2 Mâles Inox 304 ou 316 - Écrou Inox 304

Finition Brillant Sauf Té COURT **Finition Mat**

Joint non compris voir page 165

| Type            | REF               |
|-----------------|-------------------|
| 40 Mâcon        | 60210             |
| 50 Mâcon        | 60211             |
| 60 Mâcon        | 60212COURT        |
| 70 Mâcon        | 60213             |
| <b>80 Mâcon</b> | <b>40214COURT</b> |



## Té 1 Mâle – 1 Femelle tournante – 1 Mâle 316 - Écrou Inox 304

Joint non compris voir page 165

| Type     | REF     |
|----------|---------|
| 40 Mâcon | 60210SP |
| 50 Mâcon | 60211SP |
| 70 Mâcon | 60213SP |



## CLE POUR RACCORD

### Tricoise à 1 ergot (1)

Acier revêtu



### Articulée à 2 pivots (2)

Manche et croissant en Acier au carbone C35E  
Traitement de surface Nickel / Chrome



### Articulée à 1 pivot (3)

Inox 304



| Type                      | Plage   | REF   | Plage    | REF   |
|---------------------------|---------|-------|----------|-------|
| Clé Fixe acier revêtu (1) | 20 - 65 | 75180 | 70 - 120 | 75181 |
| Clé Articulée Acier (2)   | 45 - 80 | 75182 | 80 - 120 | 75183 |
| Clé Articulée Inox (3)    | 25 - 51 | 75184 | 50 - 104 | 75185 |

# RACCORDERIE NORME GAROLLA

## Collier Inox 304



| DN  | REF   |
|-----|-------|
| 40  | 41500 |
| 50  | 41501 |
| 60  | 41502 |
| 70  | 41503 |
| 80  | 41504 |
| 100 | 41505 |
| 120 | 41506 |

## Ferrule à souder Inox 304



| DN  | Diam Ext | à souder | REF   |
|-----|----------|----------|-------|
| 40  | 65       | 42.4     | 41510 |
| 50  | 75       | 48.3     | 41511 |
| 60  | 86       | 60.3     | 41512 |
| 70  | 98       | 76.1     | 41513 |
| 80  | 109      | 88.9     | 41514 |
| 100 | 128      | 101.6    | 41515 |
| 120 | 158      | 114.3    | 41516 |

## Ferrule à Ligaturer Inox 304



| DN | Ligature | Diam Ext | REF   |
|----|----------|----------|-------|
| 40 | 40       | 65       | 41530 |
| 50 | 50       | 75       | 41531 |

*Autres dimensions  
NOUS CONSULTER*

## Bouchon Inox 304

| DN  | Diam Ext | REF   |
|-----|----------|-------|
| 40  | 65       | 41520 |
| 50  | 75       | 41521 |
| 60  | 86       | 41522 |
| 70  | 98       | 41523 |
| 80  | 108      | 41524 |
| 100 | 128      | 41525 |



## Bouchon Inox 304 - HAUT

| DN  | Diam Ext       | REF    |
|-----|----------------|--------|
| 100 | 128 Hauteur 37 | 41525H |
| 120 | 158 Hauteur 42 | 41526H |



## Joint de raccord NBR -CE1935/2004

| DN  | Diamètre<br>Ext / Int / Ep | REF   |
|-----|----------------------------|-------|
| 40  | 64 / 40 Ep 14              | 91300 |
| 50  | 75 / 50 Ep 14              | 91301 |
| 60  | 85 / 60 Ep 14              | 91302 |
| 70  | 95 / 70 Ep 14              | 91303 |
| 80  | 105 / 80 Ep 14             | 91304 |
| 100 | 128 / 100 Ep 15            | 91305 |
| 120 | 155 / 123 Ep 16            | 91306 |



## Joint de raccord EPDM - Rouge

|     |                 |           |
|-----|-----------------|-----------|
| 100 | 128 / 100 Ep 15 | 91305EPDM |
|-----|-----------------|-----------|

*Transformation GAROLLA / Macon ....  
Autres dimensions  
NOUS CONSULTER*

# TRANSFORMATION MACON - GAZ

## Raccord Inox Femelle tournante Mâcon - Femelle Fixe GAZ

Joint non compris voir page 165



| Désignation                                      | REF           |
|--------------------------------------------------|---------------|
| Femelle Tournante 40 - Femelle DN15 15x21 1/2"   | 40800FM40FG15 |
| Femelle Tournante 40 - Femelle DN20 20x27 3/4"   | 40800FM40FG20 |
| Femelle Tournante 40 - Femelle DN25 26x34 1"     | 40800FM40FG25 |
| Femelle Tournante 40 - Femelle DN32 33x42 1 1/4" | 40800FM40FG32 |
| Femelle Tournante 40 - Femelle DN40 40x49 1 1/2" | 40800FM40FG40 |
| Femelle Tournante 50 - Femelle DN25 26x34 1"     | 40801FM50FG25 |
| Femelle Tournante 50 - Femelle DN32 33x42 1 1/4" | 40801FM50FG32 |
| Femelle Tournante 50 - Femelle DN40 40x49 1 1/2" | 40801FM50FG40 |
| Femelle Tournante 50 - Femelle DN50 50x60 2"     | 40801FM50FG50 |
| Femelle Tournante 50 - Femelle DN65 66x76 2 1/2" | 40801FM50FG65 |
| Femelle Tournante 70 - Femelle DN80 80x90 3"     | 40802FM70FG80 |

## Raccord Inox Femelle tournante Mâcon - Mâle GAZ

Joint non compris voir page 165



| Désignation                                   | REF           |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Femelle Tournante 40 - Mâle DN20 20x27 3/4"   | 40810FM40MG20 |
| Femelle Tournante 40 - Mâle DN25 26x34 1"     | 40810FM40MG25 |
| Femelle Tournante 40 - Mâle DN32 33x42 1 1/4" | 40810FM40MG32 |
| Femelle Tournante 40 - Mâle DN40 40x49 1 1/2" | 40810FM40MG40 |
| Femelle Tournante 40 - Mâle DN50 50x60 2"     | 40810FM40MG50 |
| Femelle Tournante 50 - Mâle DN25 26x34 1"     | 40811FM50MG25 |
| Femelle Tournante 50 - Mâle DN32 33x42 1 1/4" | 40811FM50MG32 |
| Femelle Tournante 50 - Mâle DN40 40x49 1 1/2" | 40811FM50MG40 |
| Femelle Tournante 50 - Mâle DN50 50x60 2"     | 40811FM50MG50 |
| Femelle Tournante 50 - Mâle DN65 66x76 2 1/2" | 40811FM50MG65 |
| Femelle Tournante 70 - Mâle DN50 50x60 2"     | 40812FM70MG50 |
| Femelle Tournante 70 - Mâle DN65 66x76 2 1/2" | 40812FM70MG65 |

*Autres transformations  
NOUS CONSULTER*

## Raccord Inox Mâle Mâcon - Mâle GAZ (sans crans)

| Désignation                     | REF           |
|---------------------------------|---------------|
| Mâle 40 - Mâle DN20 20x27 3/4"  | 40820MM40MG20 |
| Mâle 40 - Mâle DN25 26x34 1"    | 40820MM40MG25 |
| Mâle 40 - Mâle DN32 33x42 1"1/4 | 40820MM40MG32 |
| Mâle 40 - Mâle DN40 40x49 1"1/2 | 40820MM40MG40 |
| Mâle 40 - Mâle DN50 50x60 2"    | 40820MM40MG50 |
| Mâle 50 - Mâle DN32 33x42 1"1/4 | 40821MM50MG32 |
| Mâle 50 - Mâle DN40 40x49 1"1/2 | 40821MM50MG40 |
| Mâle 50 - Mâle DN50 50x60 2"    | 40821MM50MG50 |
| Mâle 50 - Mâle DN65 66x76 2"1/2 | 40821MM50MG65 |
| Mâle 70 - Mâle DN65 66x76 2"1/2 | 40822MM70MG65 |
| Mâle 70 - Mâle DN80 80x90 3"    | 40822MM70MG80 |



## Raccord Inox 304 Mâle Mâcon - Mâle GAZ MONOBLOC (avec crans)

| Désignation                     | REF           |
|---------------------------------|---------------|
| Mâle 40 - Mâle DN40 40x49 1"1/2 | 40825MM40MG40 |
| Mâle 50 - Mâle DN50 50x60 2"    | 40825MM50MG50 |



## Raccord Inox Mâle Mâcon - Femelle FIXE GAZ (sans crans)

| Désignation                        | REF           |
|------------------------------------|---------------|
| Mâle 40 - Femelle DN15 15x21 1/2"  | 40830MM40FG15 |
| Mâle 40 - Femelle DN20 20x27 3/4"  | 40830MM40FG20 |
| Mâle 40 - Femelle DN25 26x34 1"    | 40830MM40FG25 |
| Mâle 40 - Femelle DN32 33x42 1"1/4 | 40830MM40FG32 |
| Mâle 40 - Femelle DN40 40x49 1"1/2 | 40830MM40FG40 |
| Mâle 40 - Femelle DN50 50x60 2"    | 40830MM40FG50 |
| Mâle 40 - Femelle DN65 66x76 2"1/2 | 40830MM40FG65 |
| Mâle 50 - Femelle DN32 33x42 1"1/4 | 40831MM50FG32 |
| Mâle 50 - Femelle DN40 40x49 1"1/2 | 40831MM50FG40 |
| Mâle 50 - Femelle DN50 50x60 2"    | 40831MM50FG50 |
| Mâle 50 - Femelle DN65 66x76 2"1/2 | 40831MM50FG65 |
| Mâle 70 - Femelle DN65 66x76 2"1/2 | 40832MM70FG65 |
| Mâle 70 - Femelle DN80 80x90 3"    | 40832MM70FG80 |



*Autres transformations  
NOUS CONSULTER*

# TRANSFORMATION MÂCON - SMS

## Raccord Inox 316 Femelle tournante Mâcon - Mâle SMS

Joint non compris voir page 164-165



| Désignation                             | REF           |
|-----------------------------------------|---------------|
| Femelle Tournante 40 Mâcon - Mâle SMS38 | 40851FM40MS38 |
| Femelle Tournante 40 Mâcon - Mâle SMS51 | 40851FM40MS51 |
| Femelle Tournante 50 Mâcon - Mâle SMS38 | 40852FM50MS38 |
| Femelle Tournante 50 Mâcon - Mâle SMS51 | 40852FM50MS51 |
| Femelle Tournante 70 Mâcon - Mâle SMS76 | 40853FM70MS76 |

## Raccord Inox 316 Femelle tournante SMS - Mâle Mâcon



| Désignation                             | REF           |
|-----------------------------------------|---------------|
| Femelle Tournante SMS38 - Mâle 40 Mâcon | 40859FS38MM40 |
| Femelle Tournante SMS51 - Mâle 40 Mâcon | 40857FS51MM40 |
| Femelle Tournante SMS51 - Mâle 50 Mâcon | 40857FS51MM50 |
| Femelle Tournante SMS76 - Mâle 50 Mâcon | 40858FS76MM50 |
| Femelle Tournante SMS76 - Mâle 70 Mâcon | 40858FS76MM70 |

# TRANSFORMATION MÂCON - DIN

## Raccord Inox 316 Femelle tournante Mâcon - Mâle DIN

Joint non compris voir page 164 -165



| Désignation                             | REF           |
|-----------------------------------------|---------------|
| Femelle Tournante 40 Mâcon - Mâle DIN32 | 40851FM40MD32 |
| Femelle Tournante 40 Mâcon - Mâle DIN40 | 40851FM40MD40 |
| Femelle Tournante 40 Mâcon - Mâle DIN50 | 40851FM40MD50 |
| Femelle Tournante 50 Mâcon - Mâle DIN40 | 40852FM50MD40 |
| Femelle Tournante 50 Mâcon - Mâle DIN50 | 40852FM50MD50 |
| Femelle Tournante 50 Mâcon - Mâle DIN65 | 40852FM50MD65 |
| Femelle Tournante 70 Mâcon - Mâle DIN65 | 40853FM70MD65 |

## Raccord Inox 316 Femelle tournante DIN- Mâle Mâcon



| Désignation                             | REF           |
|-----------------------------------------|---------------|
| Femelle Tournante DIN40 - Mâle 40 Mâcon | 40854FD40MM40 |
| Femelle Tournante DIN40 - Mâle 50 Mâcon | 40854FD40MM50 |
| Femelle Tournante DIN50 - Mâle 40 Mâcon | 40855FD50MM40 |
| Femelle Tournante DIN50 - Mâle 50 Mâcon | 40855FD50MM50 |
| Femelle Tournante DIN65 - Mâle 40 Mâcon | 40856FD65MM40 |
| Femelle Tournante DIN65 - Mâle 50 Mâcon | 40856FD65MM50 |
| Femelle Tournante DIN65 - Mâle 70 Mâcon | 40856FD65MM70 |

# TRANSFORMATION SMS - DIN

## Raccord Inox 316 Femelle tournante - Mâle Mâcon

Joint non compris voir page 164

| Désignation                          | REF           |
|--------------------------------------|---------------|
| <b>FEMELLE SMS – MALE DIN</b>        |               |
| Femelle Tournante SMS51 - Mâle DIN50 | 40857FS51MD50 |
| <b>FEMELLE SMS – MALE SMS</b>        |               |
| Femelle Tournante SMS51 - Mâle SMS38 | 40857FS51MS38 |
| Femelle Tournante SMS76 - Mâle SMS51 | 40858FS76MS51 |
| <b>FEMELLE DIN – MALE SMS</b>        |               |
| Femelle Tournante DIN40 - Mâle SMS38 | 40854FD40MS38 |
| Femelle Tournante DIN50 - Mâle SMS51 | 40855FD50MS51 |
| <b>FEMELLE DIN – MALE DIN</b>        |               |
| Femelle Tournante DIN40 - Mâle DIN32 | 40854FD40MD32 |
| Femelle Tournante DIN40 - Mâle DIN50 | 40854FD40MD50 |
| Femelle Tournante DIN50 - Mâle DIN40 | 40855FD50MD40 |
| Femelle Tournante DIN65 - Mâle DIN50 | 40856FD65MD50 |



## TRANSFORMATION MÂCON - SPHERIQUE

| Désignation                                               | REF             | EURO HT |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|---------|
| <b>FEMELLE SPHERIQUE AVEC JOINT / MALE MACON INOX 304</b> |                 |         |
| Femelle Sphérique 100 - Mâle 70 Mâcon                     | 41861FSP100MM70 |         |
| Femelle Sphérique 120 - Mâle 70 Mâcon                     | 41861FSP120MM70 |         |

**NOUVEAU**



*Autres transformations*  
**DIN-GAZ / SMS-GAZ / GAROLLA-MACON / SPHERIQUE**  
**NOUS CONSULTER**

# RACCORDERIE SYMETRIQUE INOX 316

**Caractéristiques : Pression de service 16 Bars**  
Joint NBR

*Raccord Alu ou autre  
Joint EPDM - PTFE - FKM  
Sur demande*

## A souder avec verrou



| DN  | D à souder | REF      |
|-----|------------|----------|
| 15  | 21.3 mm    | 33005D15 |
| 20  | 26.7 mm    | 33005D20 |
| 25  | 33.7 mm    | 33005D25 |
| 32  | 42.4 mm    | 33005D32 |
| 40  | 48.3 mm    | 33000    |
| 50  | 60.3 mm    | 33001    |
| 65  | 76.1 mm    | 33002    |
| 80  | 88.9 mm    | 33003    |
| 100 | 114.3 mm   | 33004    |

## A ligaturer - douille annelée avec verrou



| DN  | Ligature | REF       |
|-----|----------|-----------|
| 40  | 40       | 33000L40  |
| 50  | 50       | 33001L50  |
| 50  | 55       | 33001L55  |
| 65  | 70       | 33002L70  |
| 80  | 76       | 33003L76  |
| 80  | 90       | 33003L90  |
| 100 | 102      | 33004L102 |
| 100 | 110      | 33004L110 |

## Male Gaz avec verrou



| DN | GAZ              | REF    |
|----|------------------|--------|
| 40 | DN40 40x49 1"1/2 | 33000M |
| 50 | DN50 50x50 2"    | 33001M |
| 65 | DN65 66x76 2"1/2 | 33002M |

## Femelle Gaz avec verrou



| DN | GAZ              | REF    |
|----|------------------|--------|
| 40 | DN40 40x49 1"1/2 | 33000F |
| 50 | DN50 50x50 2"    | 33001F |
| 65 | DN65 66x76 2"1/2 | 33002F |

## Joint de raccord NBR

Température de service : -20°C à + 65°C



| DN  | Diamètre<br>Ext - Int - Ep | REF   |
|-----|----------------------------|-------|
| 40  | 51 x 43 x 5                | 96200 |
| 50  | 64 x 54 x 5                | 96201 |
| 65  | 79 x 69 x 6                | 96202 |
| 80  | 96 x 85 x 6                | 96203 |
| 100 | 117.5 x 103.5 x 7          | 96204 |

## Bouchon avec verrou et chainette

| DN  | REF       |
|-----|-----------|
| 40  | 33022D40  |
| 50  | 33022D50  |
| 65  | 33022D65  |
| 80  | 33022D80  |
| 100 | 33024D100 |



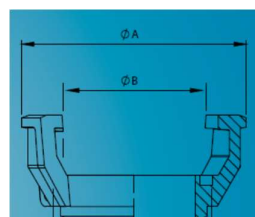
## Convertisseur Symétrique – Mâcon

| Désignation                        | REF      |
|------------------------------------|----------|
| Symétrique DN40 - Mâle 40 Mâcon    | 33030M40 |
| Symétrique DN40 - Femelle 40 Mâcon | 33030F40 |
| Symétrique DN50 - Mâle 50 Mâcon    | 33031M50 |
| Symétrique DN50 - Femelle 50 Mâcon | 33031F50 |
| Symétrique DN65 - Mâle 70 Mâcon    | 33032M70 |
| Symétrique DN65 - Femelle 70 Mâcon | 33032F70 |



*Sortie Mâcon - DIN - SMS nous consulter*

**DIMENSIONS RACCORDS DEMI-SYMETRIQUES  
(SAUF BOUCHON)**



| DN  | 20 | 25 | 32   | 40 | 50 | 65  | 80  | 100 | 150 |
|-----|----|----|------|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Ø A | 47 | 54 | 58   | 75 | 92 | 108 | 131 | 151 | 236 |
| Ø B | 32 | 37 | 42.5 | 55 | 69 | 84  | 103 | 123 | 193 |

## RACCORDERIE A CAME - COUPLEUR

### Coupleur à souder et sortie Macon Inox 316 – Joint NBR

| Désignation                                  | REF          |
|----------------------------------------------|--------------|
| À souder BW DN80 – Joint NBR                 | 33050DN80    |
| Coupleur à came DN80 3" sortie Male 70 Mâcon | 33051DN80M70 |



*Autres dimensions - nous consulter*

**NOUVEAU**

# RACCORDERIE NORME SMS

## Écrou SMS à crans Inox 304



| Type   | REF   |
|--------|-------|
| SMS25  | 41000 |
| SMS38  | 41001 |
| SMS51  | 41002 |
| SMS63  | 41003 |
| SMS76  | 41004 |
| SMS104 | 41006 |

## Douille SMS à souder Inox 316

### Mâle SMS à souder Inox 316

### Joint SMS carré en L sur le Mâle en EPDM

*Joint SILICONE - VITON  
Sur demande*



| Type   | Douille | Mâle  | Joint EPDM |
|--------|---------|-------|------------|
| SMS25  | 61010   | 61020 | 91000      |
| SMS38  | 61011   | 61021 | 91001      |
| SMS51  | 61012   | 61022 | 91002      |
| SMS63  | 61013   | 61023 | 91003      |
| SMS76  | 61014   | 61024 | 91004      |
| SMS104 | 61016   | 61026 | 91005      |

**NOUVEAU**

## Douille Réduite SMS à souder Inox 316



| Type     | REF          |
|----------|--------------|
| SMS38-25 | 61018SMS3825 |
| SMS51-25 | 61018SMS5125 |
| SMS51-38 | 61018SMS5138 |
| SMS76-51 | 61018SMS7651 |

## Douille et Mâle SMS à dudgeonner Inox 316



*Nous consulter*



## Douille **SMS** à Ligaturer VINICOLE Inox Écrou non compris

LIGATURE norme **SMS**  
Sur demande

| Désignation               | REF      |
|---------------------------|----------|
| <b>SMS</b> 38 Ligature 43 | 61011L43 |
| <b>SMS</b> 51 Ligature 53 | 61012L53 |
| <b>SMS</b> 63 Ligature 63 | 61013L63 |
| <b>SMS</b> 76 Ligature 73 | 61014L73 |



## Mâle **SMS** à Ligaturer VINICOLE Inox

Joint non compris voir page 24 - 164

| Désignation               | REF      |
|---------------------------|----------|
| <b>SMS</b> 38 Ligature 43 | 61021L43 |
| <b>SMS</b> 51 Ligature 53 | 61022L53 |
| <b>SMS</b> 63 Ligature 63 | 61023L63 |
| <b>SMS</b> 76 Ligature 73 | 61024L73 |



## Embout à souder **SMS** cannelé Inox 316

| Type           | REF   |
|----------------|-------|
| <b>SMS</b> 25  | 61190 |
| <b>SMS</b> 38  | 61191 |
| <b>SMS</b> 51  | 61192 |
| <b>SMS</b> 63  | 60092 |
| <b>SMS</b> 76  | 61194 |
| <b>SMS</b> 104 | 61195 |



## Bouchon **SMS** à crans Inox 304

Joint non compris

Avec chaînette et petit anneau pour vis ou pour tube

| Type           | REF 1 | REF 2   |
|----------------|-------|---------|
| <b>SMS</b> 25  | 41030 | 41030CA |
| <b>SMS</b> 38  | 41031 | 41031CA |
| <b>SMS</b> 51  | 41032 | 41032CA |
| <b>SMS</b> 63  | 41033 | 41033CA |
| <b>SMS</b> 76  | 41034 | 41034CA |
| <b>SMS</b> 104 | 41036 | 41036CA |



1 - Anneau pour VIS



2 Anneau pour TUBE

## Raccord double Mâle **SMS SANS** crans Inox 316

Joint non compris voir page 24 - 164

## Raccord double Femelle **SMS** Inox 316



| Type          | Mâle/ Mâle | Femelle/ Femelle |
|---------------|------------|------------------|
| <b>SMS</b> 25 | 61135      | 61130            |
| <b>SMS</b> 38 | 61136      | 61131            |
| <b>SMS</b> 51 | 61137      | 61132            |
| <b>SMS</b> 63 | 61138      | 61133            |
| <b>SMS</b> 76 | 61139      | 61134            |

OPTIONS - Avec crans sur demande

## Coude 90° SMS à souder Inox 316

### 1,5D sans partie droite (SPD)



| Type   | REF                   |
|--------|-----------------------|
| SMS25  | 61050                 |
| SMS38  | 61051                 |
| SMS51  | 61052                 |
| SMS63  | 61053                 |
| SMS76  | 61054                 |
| SMS104 | <b>NOUS CONSULTER</b> |

## Coude 90° SMS Mâle / Femelle Inox 316

Joint non compris voir page 24 - 164



| Type  | REF     |
|-------|---------|
| SMS25 | 61050MF |
| SMS38 | 61051MF |
| SMS51 | 61052MF |
| SMS63 | 61053MF |
| SMS76 | 61054MF |



*Coude 45° avec partie droite  
Coude 90° 1D avec partie droite  
Coude 180° avec partie droite  
SUR DEMANDE*



## Té SMS Inox 316

Extrudé (sans manchette)



| Type   | REF   |
|--------|-------|
| SMS25  | 61090 |
| SMS38  | 61091 |
| SMS51  | 61092 |
| SMS63  | 61093 |
| SMS76  | 61094 |
| SMS104 | 61096 |

## Té SMS Inox 316

Dudgeonné (avec manchette)



| Type   | REF   |
|--------|-------|
| SMS25  | 61100 |
| SMS38  | 61101 |
| SMS51  | 61102 |
| SMS63  | 61103 |
| SMS76  | 61104 |
| SMS104 | 61105 |



*Nous consulter*



## Réduction **SMS** à souder Inox 316 Concentrique Sans partie droite (SPD)

| Type      | REF   |
|-----------|-------|
| SMS38/25  | 61070 |
| SMS51/25  | 61071 |
| SMS51/38  | 61072 |
| SMS63/38  | 61073 |
| SMS63/51  | 61074 |
| SMS76/38  | 61075 |
| SMS76/51  | 61076 |
| SMS76/63  | 61079 |
| SMS104/63 | 61077 |
| SMS104/76 | 61078 |



## Réduction **SMS** à souder Inox 316 Excentrique Sans partie droite (SPD)

| Type      | REF      |
|-----------|----------|
| SMS38/25  |          |
| SMS51/25  | 61071EXC |
| SMS51/38  | 61072EXC |
| SMS63/38  | 61073EXC |
| SMS63/51  | 61074EXC |
| SMS76/38  | 61075EXC |
| SMS76/51  | 61076EXC |
| SMS76/63  |          |
| SMS104/63 |          |
| SMS104/76 | 61078EXC |



***SUR DEMANDE***

# RACCORDERIE NORME **CLAMP**

## Collier **CLAMP** Inox 304



| Type    | DN         | REF   |
|---------|------------|-------|
| 25 – 38 | 1" – 1"1/2 | 41400 |
| 51      | 2"         | 41402 |
| 63      | 2"1/2      | 41403 |
| 76      | 3"         | 41404 |
| 101/104 | 4"         | 41405 |

## Ferrule **CLAMP** à souder Inox 316L longueur 28.6mm



| Type | DN          | Diam Ext | REF       |
|------|-------------|----------|-----------|
| 25   | 1"          | 50.5     | 61410     |
| 38   | 1"1/2       | 50.5     | 61411     |
| 51   | 2"          | 64       | 61412     |
| 63   | 2"1/2       | 77.5     | 61413     |
| 76   | 3"          | 91       | 61414     |
| 104  | 4"          | 119      | 61416     |
| ISO  | DN15 – 21.3 | 50.5     | 61460DN15 |
| ISO  | DN20 – 26.9 | 50.5     | 61460DN20 |
| ISO  | DN25 – 33.7 | 50.5     | 61460DN25 |
| ISO  | DN32 – 42.4 | 50.5     | 61460DN32 |

## Bouchon **CLAMP** Inox 316L



| Type    | DN         | Diam Ext | REF   |
|---------|------------|----------|-------|
| 25 - 38 | 1" – 1"1/2 | 50.5     | 61420 |
| 51      | 2"         | 64       | 61422 |
| 63      | 2"1/2      | 77.5     | 61423 |
| 76      | 3"         | 91       | 61424 |
| 101/104 | 4"         | 119      | 61425 |

## Ferrule **CLAMP** à ligaturer Inox 316L

| Type | DN    | Ligature | Diam Ext | REF        |
|------|-------|----------|----------|------------|
| 25   | 1"    | 25       | 50.5     | 61410LIG25 |
| 38   | 1"1/2 | 38       | 50.5     | 61411LIG38 |
| 51   | 2"    | 51       | 64       | 61412LIG51 |



## Coude 90° **CLAMP** Inox 316L

| Type | DN    | Diam Ext | REF      |
|------|-------|----------|----------|
| 25   | 1"    | 50.5     | 61452D25 |
| 38   | 1"1/2 | 50.5     | 61452D38 |
| 51   | 2"    | 64       | 61452D51 |



## Té **CLAMP** à manches égales Inox 316L

| Type | DN    | Diam Ext | REF      |
|------|-------|----------|----------|
| 25   | 1"    | 50.5     | 61453D25 |
| 38   | 1"1/2 | 50.5     | 61453D38 |
| 51   | 2"    | 64       | 61453D51 |



*Autres dimensions  
Nous consulter*

## Joint de raccord **CLAMP** en EPDM

| Type    | Dimensions | DN    | REF   |
|---------|------------|-------|-------|
| 25      | 52 x 22    | 1"    | 91200 |
| 38      | 52 x 35    | 1"1/2 | 91201 |
| 51      | 65 x 48    | 2"    | 91202 |
| 63      | 79 x 60    | 2"1/2 | 91203 |
| 76      | 93 x 72    | 3"    | 91204 |
| 101/104 | 120 x 100" | 4"    | 91205 |



*SILICONE - VITON -PTFE  
Nous consulter*

# RACCORDERIE NORME DIN

## Écrou à crans DIN Inox 304



| Type   | REF       |
|--------|-----------|
| DIN10  | 41200     |
| DIN15  | 41201     |
| DIN20  | 41202     |
| DIN25  | 41203     |
| DIN32  | 41204     |
| DIN40  | 41205     |
| DIN50  | 41206     |
| DIN65  | 41207     |
| DIN80  | 41208     |
| DIN100 | 41209     |
| DIN125 | 41209D125 |
| DIN150 | 41209D150 |

## Douille DIN à souder Inox 316

## Mâle DIN à souder Inox 316

## Joint DIN Demi torique sur le Mâle en EPDM

Joint **SILICONE - VITON**  
Sur demande



| Type   | Douille   | Mâle      | Joint     |
|--------|-----------|-----------|-----------|
| DIN10  | 61210     | 61220     | 91100     |
| DIN15  | 61211     | 61221     | 91101     |
| DIN20  | 61212     | 61222     | 91102     |
| DIN25  | 61213     | 61223     | 91103     |
| DIN32  | 61214     | 61224     | 91104     |
| DIN40  | 61215     | 61225     | 91105     |
| DIN50  | 61216     | 61226     | 91106     |
| DIN65  | 61217     | 61227     | 91107     |
| DIN80  | 61218     | 61228     | 91108     |
| DIN100 | 61219     | 61229     | 91109     |
| DIN125 | 61219D125 | 61229D125 | 91110     |
| DIN150 | 61219D150 | 61229D150 | 91110D150 |

**NOUVEAU**

## Douille - Mâle DIN à souder VINICOLE Inox 316

Joint non compris voir page 30 - 164



| Type                                             | REF        |
|--------------------------------------------------|------------|
| Douille à souder Inox 316 DIN40 Usiné pour du 43 | 61215USI43 |
| Douille à souder Inox 316 DIN50 Usiné pour du 53 | 61216USI53 |
| Douille à souder Inox 316 DIN50 Usiné pour du 43 | 61216USI43 |
| Mâle à souder Inox 316 DIN40 Usiné pour du 43    | 61225USI43 |
| Mâle à souder Inox 316 DIN50 Usiné pour du 53    | 61226USI53 |

## Douille **DIN** à Ligaturer VINICOLE Inox Écrou **NON** compris voir page 30

LIGATURE norme **DIN**  
Sur demande

| Type              | REF      |
|-------------------|----------|
| DIN40 Ligature 42 | 41215L43 |
| DIN50 Ligature 52 | 41216L53 |
| DIN65 Ligature 73 | 41217L73 |
| DIN80 Ligature 80 | 41218L80 |



## Mâle **DIN** à Ligaturer VINICOLE Inox

Joint non compris voir page 30 - 164

| Type              | REF      |
|-------------------|----------|
| DIN40 Ligature 42 | 41225L43 |
| DIN50 Ligature 52 | 41226L53 |
| DIN65 Ligature 73 | 41227L73 |
| DIN80 Ligature 80 | 41228L80 |



## Bouchon **DIN** à crans Inox 304

Avec chaînette et petit anneau pour vis ou pour tube

| Type   | REF 1     | REF 2   |
|--------|-----------|---------|
| DIN10  | 41330     |         |
| DIN15  | 41331     |         |
| DIN20  | 41332     |         |
| DIN25  | 41333     | 41333CA |
| DIN32  | 41334     | 41334CA |
| DIN40  | 41335     | 41335CA |
| DIN50  | 41336     | 41336CA |
| DIN65  | 41337     | 41337CA |
| DIN80  | 41338     | 41338CA |
| DIN100 | 41339     | 41339CA |
| DIN125 | 41340     | 41340CA |
| DIN150 | 41340D150 |         |

Joint compris

1 - Anneau pour VIS



2 Anneau pour TUBE



## Obturbateur - Fond d'écrou **DIN** Inox 316

| Type  | REF   |
|-------|-------|
| DIN15 | 61331 |
| DIN20 | 61332 |
| DIN25 | 61333 |
| DIN32 | 61334 |
| DIN40 | 61335 |
| DIN50 | 61336 |
| DIN65 | 61337 |
| DIN80 | 61338 |



## Raccord double Mâle **DIN SANS** crans Inox 316

### Double Mâle **DIN MONOBLOC** avec écrou central

Joint non compris voir page 30 - 164



*Autres diamètres  
SUR DEMANDE*

| Type  | REF       | EURO HT |
|-------|-----------|---------|
| DIN25 | 61360D25  | 21.00 € |
| DIN32 | 61360D32  | 23.00 € |
| DIN40 | 61360D40  | 22.00 € |
| DIN50 | 61360D50  | 37.00 € |
| DIN65 | 61360D65  | 45.00 € |
|       |           |         |
| DIN40 | 61360D40M |         |
| DIN50 | 61360D50M | ①       |
| DIN65 | 61360D65M |         |

## Raccord double Femelle **DIN** Inox 316



| Type  | REF      |
|-------|----------|
| DIN25 | 61362D25 |
| DIN32 | 61362D32 |
| DIN40 | 61362D40 |
| DIN50 | 61362D50 |
| DIN65 | 61362D65 |

## Coude 90° **DIN** à souder Inox 316

### 1,5D sans partie droite (SPD)



| Tube | REF   |
|------|-------|
| 12   | 61240 |
| 18   | 61241 |
| 22   | 61242 |
| 28   | 61243 |
| 34   | 61244 |
| 40   | 61245 |
| 52   | 61246 |
| 70   | 61247 |
| 85   | 61248 |



*Coude 45° avec partie droite  
Coude 90° 1D avec partie droite  
SUR DEMANDE*



## Coude 90° **DIN** Mâle / Femelle Inox 316

Joint non compris voir page 30 - 164



| Type   | REF     |
|--------|---------|
| DIN25  | 61243MF |
| DIN32  | 61244MF |
| DIN40  | 61245MF |
| DIN50  | 61246MF |
| DIN65  | 61247MF |
| DIN80  | 61248MF |
| DIN100 | 61249MF |

## Réduction concentrique **DIN**

## Réduction Excentrique **DIN** à souder Inox 316L

Sans partie droite (SPD)

| Tube    | Concentrique |                                                                                   | Excentrique     |
|---------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 35/19   | 61260D3519   |  |                 |
| 34/28   | 61260        |                                                                                   |                 |
| 40/28   | 61261        |                                                                                   |                 |
| 40/34   | 61262        |                                                                                   |                 |
| 52/28   | 61263        |                                                                                   |                 |
| 52/34   | 61264        |                                                                                   | 61264EXC        |
| 52/40   | 61265        |                                                                                   | 61265EXC        |
| 70/40   | 61266        |  | 61266EXC        |
| 70/52   | 61267        |                                                                                   | 61267EXC        |
| 85/40   | 61268D8540   |                                                                                   | 61268D8540EXC   |
| 85/52   | 61268        |                                                                                   | 61268EXC        |
| 85/70   | 61269        |                                                                                   | 61269EXC        |
| 104/52  | 61270D10452  |                                                                                   | 61270D10452EXC  |
| 104/53  | 61270D10453  |                                                                                   |                 |
| 104/70  | 61270D10470  |                                                                                   | 61270D10470EXC  |
| 104/85  | 61270D10485  |                                                                                   | 61270D10485EXC  |
| 129/85  | 61270D12985  |                                                                                   | 61270D12985EXC  |
|         |              |                                                                                   | 61270D129104EXC |
| 154/104 | 61270D154104 |                                                                                   | 61270D154104EXC |

## Té **DIN** Inox 316

Extrudé (sans manchette)

Dudgeonné (avec manchette)



| Tube | Extrudé | Dudgeonné |
|------|---------|-----------|
| 22   | 61302   | 61312     |
| 28   | 61303   | 61313     |
| 34   | 61304   | 61314     |
| 40   | 61305   | 61315     |
| 52   | 61306   | 61316     |
| 70   | 61307   | 61317     |
| 85   | 61308   | 61318     |



## Té **DIN** réduit 3 branches Manchettes égales Inox 316L

| Tube  | REF          |
|-------|--------------|
| 34/28 | 61320DIN3428 |
| 40/34 | 61320DIN4034 |
| 52/34 | 61320DIN5034 |
| 52/40 | 61320DIN5040 |
| 65/40 | 61320DIN6540 |



*Autres diamètres  
SUR DEMANDE*



*Té / Y / Pièce spéciale  
Nous consulter*

# RACCORDERIE GAZ INOX 316

## Embout Mâle à souder

## Manchon Inox



| Pouces | DN  | Norme   | Embout Mâle | Manchon |
|--------|-----|---------|-------------|---------|
| 1/8"   | 06  | 5x10    | 60500       | 60520   |
| 1/4"   | 08  | 8x13    | 60501       | 60521   |
| 3/8"   | 10  | 12x17   | 60502       | 60522   |
| 1/2"   | 15  | 15x21   | 60503       | 60523   |
| 3/4"   | 20  | 20x27   | 60504       | 60524   |
| 1"     | 25  | 26x34   | 60505       | 60525   |
| 1 1/4" | 32  | 33x42   | 60506       | 60526   |
| 1 1/2" | 40  | 40x49   | 60507       | 60527   |
| 2"     | 50  | 50x60   | 60508       | 60528   |
| 2 1/2" | 65  | 66x76   | 60509       | 60529   |
| 3"     | 80  | 80x90   | 60510       | 60530   |
| 4"     | 100 | 102x114 | 60511       | 60531   |

Embout Mâle Long 50 / 100 mm  
SUR DEMANDE

## Mamelon Hexagonal



| Pouces | DN | Norme | REF   |
|--------|----|-------|-------|
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60540 |
| 3/8"   | 10 | 12x17 | 60541 |
| 1/2"   | 15 | 15x21 | 60542 |
| 3/4"   | 20 | 20x27 | 60543 |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60544 |
| 1 1/4" | 32 | 33x42 | 60545 |
| 1 1/2" | 40 | 40x49 | 60546 |
| 2"     | 50 | 50x60 | 60547 |
| 2 1/2" | 65 | 66x76 | 60548 |
| 3"     | 80 | 88x90 | 60549 |

## Bouchon Mâle Creux



Bouchon Male PLEIN  
SUR DEMANDE

## Bouchon Femelle Moulé



| Pouces | DN | Norme | Mâle   | Femelle |
|--------|----|-------|--------|---------|
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60560C | 60570   |
| 3/8"   | 10 | 12x17 | 60561C | 60571   |
| 1/2"   | 15 | 15x21 | 60562C | 60572   |
| 3/4"   | 20 | 20x27 | 60563C | 60573   |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60564C | 60574   |
| 1 1/4" | 32 | 33x42 | 60565C | 60575   |
| 1 1/2" | 40 | 40x49 | 60566C | 60576   |
| 2"     | 50 | 50x60 | 60567C | 60577   |
| 2 1/2" | 65 | 66x76 |        | 60578   |
| 3"     | 80 | 88x90 |        | 60579   |

## Coude 90° Mâle / Femelle Moulé



| Pouces | DN | Norme | REF      |
|--------|----|-------|----------|
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60580D08 |
| 3/8"   | 10 | 12x17 | 60580    |
| 1/2"   | 15 | 15x21 | 60581    |
| 3/4"   | 20 | 20x27 | 60582    |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60583    |
| 1"1/4  | 32 | 33x42 | 60584    |
| 1"1/2  | 40 | 40x49 | 60585    |
| 2"     | 50 | 50x60 | 60586    |

## Coude 90° Femelle / Femelle Moulé



| REF      |
|----------|
| 60590D08 |
| 60590    |
| 60591    |
| 60592    |
| 60593    |
| 60594    |
| 60595    |
| 60596    |

## Té égal 3 Femelles Moulé

| Pouces | DN | Norme | REF      |
|--------|----|-------|----------|
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60600D08 |
| 3/8"   | 10 | 12x17 | 60600    |
| 1/2"   | 15 | 15x21 | 60601    |
| 3/4"   | 20 | 20x27 | 60602    |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60603    |
| 1"1/4  | 32 | 33x42 | 60604    |
| 1"1/2  | 40 | 40x49 | 60605    |
| 2"     | 50 | 50x60 | 60606    |



## Raccord Union Moulé étanchéité conique métal/ métal



| Pouces | Norme | Lisse<br>Lisse | Femelle<br>Femelle | Mâle<br>Femelle |
|--------|-------|----------------|--------------------|-----------------|
| 1/4"   | 8x13  | 60800D08       | 60800D08FF         | 60800D08MF      |
| 3/8"   | 12x17 | 60800D10       | 60800D10FF         | 60800D10MF      |
| 1/2"   | 15x21 | 60800D15       | 60800D15FF         | 60800D15MF      |
| 3/4"   | 20x27 | 60800D20       | 60800D20FF         | 60800D20MF      |
| 1"     | 26x34 | 60800D25       | 60800D25FF         | 60800D25MF      |
| 1"1/4  | 33x42 | 60800D32       | 60800D32FF         | 60800D32MF      |
| 1"1/2  | 40x49 | 60800D40       | 60800D40FF         | 60800D40MF      |
| 2"     | 50x60 | 60800D50       | 60800D50FF         | 60800D50MF      |

*Lisse / Mâle - Lisse / Femelle  
Nous consulter*

## Réduction Moulée

Usinée : que sur demande



| Pouces        | DN        | Norme         | Mâle<br>Mâle | Mâle<br>Femelle |
|---------------|-----------|---------------|--------------|-----------------|
| 1/4" - 1/8"   | DN08-DN06 | 8x13 - 5x10   | 60702M08M06  | 60701M08F06     |
| 3/8" - 1/4"   | DN10-DN08 | 12x17 - 8x13  | 60702M10M08  | 60701M10F08     |
| 1/2" - 1/4"   | DN15-DN08 | 15x21 - 8x13  | 60702M15M08  | 60701M15F08     |
| 1/2" - 3/8"   | DN15-DN10 | 15x21 - 12x17 | 60702M15M10  | 60701M15F10     |
| 3/4" - 3/8"   | DN20-DN10 | 20x27 - 12x17 | 60702M20M10  | 60701M20F10     |
| 3/4" - 1/2"   | DN20-DN15 | 20x27 - 15x21 | 60702M20M15  | 60701M20F15     |
| 1" - 1/2"     | DN25-DN15 | 26x34 - 15x21 | 60702M25M15  | 60701M25F15     |
| 1" - 3/4"     | DN25-DN20 | 26x34 - 20x27 | 60702M25M20  | 60701M25F20     |
| 1"1/4 - 1/2"  | DN32-DN15 | 33x42 - 15x21 | 60702M32M15  | 60701M32F15     |
| 1"1/4 - 3/4"  | DN32-DN20 | 33x42 - 20x27 | 60702M32M20  | 60701M32F20     |
| 1"1/4 - 1"    | DN32-DN25 | 33x42 - 26x34 | 60702M32M25  | 60701M32F25     |
| 1"1/2 - 1"1/4 | DN40-DN32 | 40x49 - 33x42 | 60702M40M32  | 60701M40F32     |
| 2" - 1"1/2    | DN50-DN40 | 50x60 - 40x49 | 60702M50M40  | 60701M50F40     |



| Pouces       | DN        | Norme         | Femelle<br>Mâle |
|--------------|-----------|---------------|-----------------|
| 3/8" - 1/4"  | DN10-DN08 | 12x17 - 8x13  | 60700F10M08     |
| 1/2" - 1/4"  | DN15-DN08 | 15x21 - 8x13  | 60700F15M08     |
| 1/2" - 3/8"  | DN15-DN10 | 15x21 - 12x17 | 60700F15M10     |
| 3/4" - 1/4"  | DN20-DN08 | 20x27 - 8x13  | 60700F20M08     |
| 3/4" - 1/2"  | DN20-DN15 | 20x27 - 15x21 | 60700F20M15     |
| 1" - 1/2"    | DN25-DN15 | 26x34 - 15x21 | 60700F25M15     |
| 1" - 3/4"    | DN25-DN20 | 26x34 - 20x27 | 60700F25M20     |
| 1"1/4 - 3/4" | DN32-DN20 | 33x42 - 20x27 | 60700F32M20     |
| 1"1/4 - 1"   | DN32-DN25 | 33x42 - 26x34 | 60700F32M25     |



| Pouces      | DN        | Norme         | Femelle<br>Femelle |
|-------------|-----------|---------------|--------------------|
| 1/2" - 1/4" | DN15-DN08 | 15x21 - 8x13  | 60703F15F08        |
| 3/4" - 1/4" | DN20-DN08 | 20x27 - 8x13  | 60703F20F08        |
| 3/4" - 1/2" | DN20-DN15 | 20x27 - 15x21 | 60703F20F15        |

*Autres diamètres - Nous consulter*

## Contre écrou



| Pouces | DN | Norme | REF      |
|--------|----|-------|----------|
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60610D08 |
| 3/8"   | 10 | 12x17 | 60610    |
| 1/2"   | 15 | 15x21 | 60611    |
| 3/4"   | 20 | 20x27 | 60612    |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60613    |
| 1"1/4  | 32 | 33x42 | 60614    |
| 1"1/2  | 40 | 40x49 | 60615    |
| 2"     | 50 | 50x60 | 60616    |

## Raccord Mâle avec hexagone à ligaturer

| Pouces | DN | Norme | REF      | Ligature |
|--------|----|-------|----------|----------|
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60619H   | 9        |
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60619H11 | 11       |
| 3/8"   | 10 | 12x17 | 60620H   | 12       |
| 1/2"   | 15 | 15x21 | 60621H   | 15       |
| 3/4"   | 20 | 20x27 | 60622H   | 20       |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60623H   | 27       |
| 1"1/4  | 32 | 33x42 | 60624H   | 33       |
| 1"1/2  | 40 | 40x49 | 60625H   | 39       |
| 2"     | 50 | 50x60 | 60626H   | 52       |



## Raccord Femelle à ligaturer Écrou tournant

**SAUF DN08 – 8x3 -1/4" FIXE**

Joint non compris voir page 168

| Pouces | DN | Norme | REF       | Ligature |
|--------|----|-------|-----------|----------|
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60630FD08 | 9        |
| 3/8"   | 10 | 12x17 | 60630T    | 13       |
| 1/2"   | 15 | 15x21 | 60631T    | 16       |
| 3/4"   | 20 | 20x27 | 60632T    | 21       |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60633T    | 24       |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60083     | 20       |
| 1"1/4  | 32 | 33x42 | 60634T    | 33       |
| 1"1/2  | 40 | 40x49 | 60635T    | 44       |
| 2"     | 50 | 50x60 | 60636T    | 48       |



## Embout à souder cannelé

| Pouces | DN | Norme | REF      | Ligature |
|--------|----|-------|----------|----------|
| 1/8"   | 06 | 5x10  | 60650D06 | 9.8      |
| 1/4"   | 08 | 8x13  | 60650D08 | 13       |
| 3/8"   | 10 | 12x17 | 60650D10 | 16       |
| 1/2"   | 15 | 15x21 | 60650D15 | 21       |
| 3/4"   | 20 | 20x27 | 60650D20 | 26       |
| 1"     | 25 | 26x34 | 60650D25 | 33       |
| 1"1/4  | 32 | 33x42 | 60650D32 | 42       |
| 1"1/2  | 40 | 40x49 | ①        | 49       |



# RACCORDERIE MÂCON LAITON

## Raccord Femelle à ligaturer (Écrou + Douille)

[Joint non compris voir page 165](#)



| Type     | REF     |
|----------|---------|
| 40 Mâcon | 80106PC |
| 50 Mâcon | 80107PC |
| 70 Mâcon | 80108PC |

## Mâle à ligaturer Avec collerette ANTI-CHOC



| Type     | REF     |
|----------|---------|
| 40 Mâcon | 80110PC |
| 50 Mâcon | 80111PC |
| 70 Mâcon | 80112PC |

## Raccord Femelle douille à ligaturer réduite (Écrou + douille)

[Joint non compris voir page 165](#)



| Type            | REF   |
|-----------------|-------|
| F40 Ligature 20 | 80114 |
| F40 Ligature 25 | 80115 |
| F40 Ligature 30 | 80116 |

## Augmentation Fixe

[Joint non compris voir page 166](#)



| Type        | REF   |
|-------------|-------|
| F 40 – M 50 | 80140 |

## Réduction Fixe

[Joint non compris voir page 166](#)



| Type        | REF   |
|-------------|-------|
| F 50 – M 40 | 80141 |
| F 70 – M 40 | 80142 |
| F 70 – M 50 | 80143 |

## Raccord double Mâle

| Type                 | REF   |
|----------------------|-------|
| 40 Mâcon             | 80120 |
| 40 Mâcon / 40x49 Gaz | 80123 |
| 50 Mâcon             | 80121 |
| 50 Mâcon / 50x60 Gaz | 80124 |
| 70 Mâcon             | 80122 |
| 70 Mâcon / 66x76 Gaz | 80125 |



## Raccord double Femelle

*Joint non compris voir page 165*

| Type     | REF     |
|----------|---------|
| 40 Mâcon | 80130PC |
| 50 Mâcon | 80131PC |
| 70 Mâcon | 80132PC |



## Coude 90° Femelle / Mâle

*Joint non compris voir page 165*

| Type     | REF   |
|----------|-------|
| 40 Mâcon | 80150 |
| 50 Mâcon | 80151 |



## Coude 90° Femelle / Ligature

*Joint non compris voir page 165*

| Type     | REF   |
|----------|-------|
| 40 Mâcon | 80152 |
| 50 Mâcon | 80153 |



## Y avec 2 Mâles 1 Femelle

*Joint non compris voir page 165*

| Type     | REF   |
|----------|-------|
| 40 Mâcon | 80156 |
| 50 Mâcon | 80157 |



*Autres diamètres 60 – 70 – 80 Macon  
Nous consulter*

# COLLIER PORTE TUBE

## Colliers hexagonaux à souder Inox 304 SANS embase

Avec 1 charnière 1 vis de serrage  
téton en plastique



Avec 1 charnière 1 vis de serrage  
Économique



Avec 2 Vis de serrage



| Tube     | REF 1 | REF 2  | REF 3     |
|----------|-------|--------|-----------|
| 21.3     |       |        | 42215D21  |
| 25 - 28  | 42200 | 42200E | 42200V    |
| 26.9     |       |        | 42215D26  |
| 33.7     |       |        | 42215D33  |
| 34       | 42202 |        |           |
| 38       |       | 42203E | 42203V    |
| 38 - 40  | 42204 |        |           |
| 42.4- 43 |       |        | 42204M    |
| 48.3     |       |        | 42215D48  |
| 51 à 53  | 42206 | 42205E | 42205V    |
| 60.3     |       |        | 42215D60  |
| 63       | 42207 | 42207E | 42207V    |
| 70       | 42208 |        |           |
| 73       |       |        | 42208M    |
| 76       | 42209 | 42209E | 42209V    |
| 83       |       |        | 42210M    |
| 85       | 42210 |        |           |
| 88.9     |       |        | 42215D88  |
| 104      | 42211 | 42211E | 42211V    |
| 114.3    |       |        | 42216D114 |



**Avec embase**  
**Nous consulter**

## Colliers hexagonaux **ROBUSTES** à souder Inox 304 SANS embase

**Diam 43 Largeur 24 mm Ep 2,5 mm 2 Vis de serrage M6**

**Diam 53 à 83 Largeur 24 mm Ep 2,5 mm 2 Vis de serrage M8**

**Diam 103 à 153 Largeur 35 mm Ep 4 mm 2 Vis de serrage M10**

| Tube Diamètre | REF    |
|---------------|--------|
| 43            | 42204P |
| 53            | 42205P |
| 63            | 42207P |
| 73            | 42208P |
| 83            | 42210P |
| 103           | 42211P |
| 123           | 42212  |
| 154           | 42213  |



## Colliers hexagonaux **ROBUSTES** à souder Inox 304 SANS embase Avec perçage et téton caoutchouc noir

| Tube Diamètre | REF     |
|---------------|---------|
| 51/53         | 42205VT |
| 63            | 42207VT |
| 76            | 42211VT |
| 104           | 42208P  |



**NOUVEAU**

*Autres dimensions – Nous consulter*

## Etriers Inox 304 pour tube - Avec 2 écrous HU

| Tube Diamètre | REF       |
|---------------|-----------|
| 21.3          | 42280D21  |
| 26.9          | 42280D26  |
| 33.7          | 42280D33  |
| 42.4          | 42280D42  |
| 48.3          | 42280D48  |
| 54            | 42280D54  |
| 60.3          | 42280D60  |
| 64            | 42280D64  |
| 74            | 42280D74  |
| 76.1          | 42280D76  |
| 84            | 42280D84  |
| 104           | 42280D104 |
| 124           | 42280D124 |
| 154           | 42280D154 |



# COLLIER TOURILLON

**Inox W4**

**Largeur 22 à 35mm**



| DN  | Plage de serrage | REF          |
|-----|------------------|--------------|
|     | 23/25            | 42229D2325   |
| 25  | 26/28            | 42229D2628   |
| 30  | 32/35            | 42229D3235   |
|     | 40/43            | 42229D4043   |
| 40  | 48/51            | 42220        |
|     | 52/55            | 42229D5255   |
|     | 56/59            | 42229D5659   |
| 50  | 60/63            | 42221        |
|     | 64/67            | 42229D6467   |
| 60  | 68/73            | 42222        |
|     | 74/79            | 42229D7479   |
| 70  | 80/85            | 42223        |
| 80  | 86/91            | 42224        |
|     | 92/97            | 42229D9297   |
| 100 | 104/112          | 42229D104112 |
|     | 113/121          | 42225        |
| 120 | 131/141          | 42226        |
| 150 | 162/174          | 42227        |

**Acier zingué W1**

**Largeur 22 à 35mm**

| DN  | Plage de serrage | REF    |
|-----|------------------|--------|
| 40  | 48/51            | 42220Z |
| 50  | 60/63            | 42221Z |
| 120 | 131/141          | 42226Z |

# COLLIER A VIS BANDE PLEINE Inox W4



| Plage de serrage         | REF           |
|--------------------------|---------------|
| <b>LARGEUR 9 mm</b>      |               |
| Plage de serrage 08 x 12 | 42235L9D0812  |
| Plage de serrage 10 x 16 | 42235L9D1016  |
| Plage de serrage 12 x 22 | 42235L9D1222  |
| Plage de serrage 20 x 32 | 42235L9D2032  |
| Plage de serrage 25 x 40 | 42235L9D2540  |
| <b>LARGEUR 12 mm</b>     |               |
| Plage de serrage 16 x 27 | 42230L12D1627 |
| Plage de serrage 20 x 32 | 42230L12D2032 |
| Plage de serrage 25 x 40 | 42230L12D2540 |
| Plage de serrage 40 x 60 | 42230L12D4060 |
| Plage de serrage 50 x 70 | 42230L12D5070 |
| Plage de serrage 60 x 80 | 42230L12D6080 |

*Autres dimensions – Nous consulter*

- 02 -

# *ACCESSOIRES A SOUDER*



**NOUVEAU**



# BRIDE

## Bride carrée à souder Inox 304

Trous Oblong

Trous Taraudés

Trous Lisse

Joint de bride voir page 167



| Alésage | Carré   | Perçage | Entraxe | REF        |
|---------|---------|---------|---------|------------|
| 43      | 70x70   | Oblong  | 45/55   | 41922      |
| 43      | 80x80   | Oblong  | 50/55   | 41900E5060 |
| 43      | 90x90   | Oblong  | 55/65   | 41901      |
| 43      | 100x100 | Oblong  | 60/75   | 41902      |
| 53      | 100x100 | Oblong  | 60/75   | 41904      |
| 53      | 120x120 | Oblong  | 75/90   | 41923TO    |
| 63      | 120x120 | Oblong  | 75/90   | 41907      |
| 73      | 120x120 | Oblong  | 75/90   | 41905      |
| 84      | 140x140 | Oblong  | 90/110  | 41908      |
| 104     | 140x140 | Oblong  | 90/110  | 41909      |



| Alésage | Carré   | Perçage     | Entraxe | REF      |
|---------|---------|-------------|---------|----------|
| 43      | 100x100 | Taraudé M10 | 75      | 41910    |
| 51      | 100x100 | Taraudé M10 | 75      | 41926    |
| 53      | 100x100 | Taraudé M10 | 75      | 41911    |
| 63      | 120x120 | Taraudé M12 | 82      | 41913    |
| 63      | 120x120 | Taraudé M12 | 90      | 41918    |
| 64      | 100x100 | Taraudé M10 | 75      | 41912A64 |
| 73      | 100x100 | Taraudé M10 | 75      | 41920    |
| 73      | 120x120 | Taraudé M12 | 90      | 41914    |
| 76      | 120x120 | Taraudé M12 | 90      | 41925    |
| 84      | 120x120 | Taraudé M12 | 90      | 41915    |
| 84      | 140x140 | Taraudé M12 | 102     | 41916    |
| 104     | 140x140 | Taraudé M12 | 102     | 41917    |

**NOUVEAU**



| Alésage | Carré   | Perçage        | Entraxe | REF     |
|---------|---------|----------------|---------|---------|
| 43      | 100x100 | Trous lisse 11 | 75      | 41910TL |
| 53      | 100x100 | Trous lisse 11 | 75      | 41911TL |
| 73      | 120x120 | Trous lisse 13 | 90      | 41914TL |



| Carré   | Perçage        | Entraxe | REF   |
|---------|----------------|---------|-------|
| 100x100 | Trous lisse 12 | 75      | 41942 |
| 120x120 | Trous lisse 14 | 90      | 41944 |

## Bride Ovale Inox 304L ou 316L



Joint de bride voir page 167



| Alésage | Ovale | Perçage     | Entraxe | REF      |
|---------|-------|-------------|---------|----------|
| 13      | 60x30 | Taraudés M8 | 43      | 61930    |
| 14.2    |       | Taraudés M8 |         | 61930A14 |
| 21.5    |       | Taraudés M8 |         | 41933    |
| Aucun   |       | Lisse 10 mm |         | 41937    |

# STANDARD



**1 - Inox 304L**

## Bride point bleu emboutie PN10/16



**2 - ALU**

| DN  | Diam Ext | Trous | Entraxe | REF 1 | REF 2   |
|-----|----------|-------|---------|-------|---------|
| 100 | 220      | 8     | 180     | 41950 | 41950AL |
| 125 | 250      | 8     | 210     | 41951 | 41951AL |
| 150 | 285      | 8     | 240     | 41952 | 41952AL |

## Bride Plate à souder Inox 304L

| DN  | Alésage | Diam Ext | Trous | Entraxe | Ep. | REF   |
|-----|---------|----------|-------|---------|-----|-------|
| 100 | 103     | 220      | 8     | 180     | 12  | 41970 |
| 125 | 123     | 250      | 8     | 210     | 12  | 41971 |



## Joint de bride plate EPDM alimentaire FDA

| DN  | Alésage | Diam Ext | Trous | Entraxe | Ep. | REF       |
|-----|---------|----------|-------|---------|-----|-----------|
| 100 | 103     | 220      | 8     | 180     | 3   | 91904D104 |
| 125 | 123     | 250      | 8     | 210     | 3   | 91904D124 |



## Collet mince à souder Inox 304L

| DN  | Dimensions    | REF       |
|-----|---------------|-----------|
| 100 | 158 x 104 x 2 | 41956D104 |
| 125 | 190 x 124 x 2 | 41956D124 |
| 150 | 210 x 154 x 2 | 41956D154 |



## Joint de collet EPDM alimentaire FDA

| DN  | Dimensions    | REF   |
|-----|---------------|-------|
| 100 | 162 x 115 x 3 | 91900 |
| 125 | 192 x 141 x 3 | 91901 |
| 150 | 218 x 169 x 3 | 91902 |



# SPECIAL VANNE A VENDANGE

## Bride Inox 304L Spéciale vanne à vendange



| DN  | Dimensions | Trous/Entraxe | Ep. | REF     |
|-----|------------|---------------|-----|---------|
| 100 | 180 x 105  | 4x12 sur Ø155 | 8   | 41950VV |
| 120 | 220 x 127  | 4x14 sur Ø185 | 8   | 41951VV |
| 150 | 245 x 157  | 4x18 sur Ø210 | 8   | 41952VV |

## Collet AMINCI à souder Inox 304L



| DN  | Diam Ext | Diam int | REF       |
|-----|----------|----------|-----------|
| 100 |          | 104      | 41956A104 |
| 120 | 165      | 124      | 41956A124 |
| 150 | 185      | 154      | 41956A154 |

## Joint EPDM alimentaire FDA Pour bride spéciale vanne a vendange



| DN  | Dimensions    | REF     |
|-----|---------------|---------|
| 100 | 180 x 105 x 3 | 91900VV |
| 120 | 220 x 125 x 3 | 91901VV |
| 150 | 245 x 155 x 3 | 91902VV |

# JOINT DE BRIDE

## JOINT DE BRIDE EPDM

-40°C / 110°C - 25 Bar

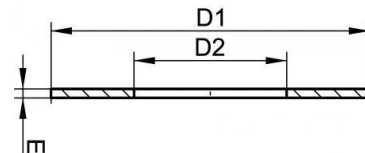
Utilités Eau Air Gaz

Bases acides, solvants, produits agressifs

Pharmacie agro-alimentaire



*Autres matières  
et dimensions  
Nous consulter*



| DN  | D1 - PN10/16 | D1 PN25/40 | D2  | EP | REF         |
|-----|--------------|------------|-----|----|-------------|
| 20  | 61           |            | 27  |    | 91910EDN20  |
| 25  | 71           |            | 34  |    | 91910EDN25  |
| 32  | 82           |            | 43  |    | 91910EDN32  |
| 40  | 92           |            | 49  |    | 91910EDN40  |
| 50  | 107          |            | 61  |    | 91910EDN50  |
| 65  | 117          |            | 77  | 2  | 91910EDN65  |
| 80  | 142          |            | 89  |    | 91910EDN80  |
| 100 | 162          | 168        | 115 |    | 91911EDN100 |
| 125 | 192          | 194        |     |    | 91911EDN125 |
| 150 | 218          | 224        |     |    | 91911EDN150 |



## COUDE ISO - METRIQUE

Coude 90° à souder en Inox 304L ou 316L

| DN  | Diam       | Rayon | INOX 304L    | INOX 316L    |
|-----|------------|-------|--------------|--------------|
| 08  | 13.5 x 1.6 | 20    | 41600D13     | 61600D13     |
| 10  | 17.2 x 1.6 | 25    | 41600D17     | 61600D17     |
| 10  | 17.2 x 1.6 | 30    | 41600D17-5D  |              |
| 17  | 20 x 1.5   | 26    |              | 61600D20     |
| 15  | 21.3 x 1.6 | 28    |              | 61600D21     |
| 15  | 21.3 x 1.6 | 45    | 41600D21-5D  |              |
| 20  | 23 x 1.5   | 30    |              | 61600D23     |
| 23  | 26.9 x 1.6 | 29    |              | 61600D26     |
| 23  | 26.9 x 2   | 57    | 41600D26-5D  |              |
| 25  | 28 X 1.5   | 37    | 41600D28     |              |
| 30  | 33 x 1.5   | 45    |              | 61600D33     |
| 25  | 33.7 x 1.6 | 38    |              | 61600D33.7   |
| 32  | 42.4 x 1.6 | 48    |              | 61600D42     |
| 40  | 43 x 1.5   | 60    |              | 61600D43     |
| 40  | 43 x 1.5   | 120   |              | 61600D43R120 |
| 40  | 48.3 x 1.6 | 57    |              | 61600D48     |
| 50  | 53 x 1.5   | 75    |              | 61600D53     |
| 50  | 53 x 1.5   | 150   |              | 61600D53R150 |
| 50  | 60.3 x 2   | 76    |              | 61600D60     |
| 60  | 63 x 1.5   | 90    |              | 61600D63     |
| 70  | 73 x 1.5   | 95    |              | 61600D73     |
| 65  | 76.1 x 2   | 95    |              | 61600D76     |
| 80  | 84 x 2     | 120   |              | 61600D84     |
| 80  | 88.9 x 2   | 114   |              | 61600D88     |
| 100 | 104 x 2    | 150   | 41601D104    | 61601D104    |
| 100 | 104 x 2    | 200   | 41601D104-2D |              |
| 120 | 124 x 2    | 250   | 41601D124    |              |
| 150 | 154 x 2    | 225   | 41601D154    | 61601D154    |

**PRIX EURO HT**  
Autres dimensions  
Nous consulter

# REDUCTION CONCENTRIQUE ISO - METRIQUE

## Réduction CONCENTRIQUE à souder Inox 304L ou 316L

| Diam Ext    | INOX 304L     | INOX 316L   |
|-------------|---------------|-------------|
| 21.3 x 13.5 | 41630D21X13   |             |
| 21.3 x 17.2 | 41630D21X17   |             |
| 26.9 x 17.2 | 41630D26X17   | 61630D26X17 |
| 26.9 x 21.3 | 41630D26X21   | 61630D26X21 |
| 33.7 x 17.2 | 41630D33X17   |             |
| 33.7 x 21.3 | 41630D33X21   |             |
| 33.7 x 26.9 | 41630D33X26   |             |
| 42.4 x 21.3 | 41630D42X21   | 61630D42X21 |
| 42.4 x 26.9 | 41630D42X26   | 61630D42X26 |
| 42.4 x 33.7 | 41630D42X33   | 61630D43X33 |
| 48.3 x 26.9 | 41630D48X26   |             |
| 48.3 x 33.7 | 41630D48X33   |             |
| 54 x 34     | 41630D54X34   |             |
| 53 x 43     |               | 61630D53X43 |
| 63 x 43     |               | 61630D63X43 |
| 63 x 53     |               | 61630D63X53 |
| 73 x 43     |               | 61630D73X43 |
| 73 x 53     |               | 61630D73X53 |
| 73 x 63     |               | 61630D73X63 |
| 84 x 44     | 41630D84X44   |             |
| 84 x 54     | 41630D84X54   |             |
| 83 x 73     | 41630D83X73   |             |
| 104 x 54    | 41631D104X54  |             |
| 104 x 64    | 41631D104X64  |             |
| 104 x 74    | 41631D104X74  |             |
| 104 x 84    | 41631D104X84  |             |
| 123 x 73    | 41631D123X73  |             |
| 129 x 84    | 41631D129X84  |             |
| 123 x 103   | 41631D123X103 |             |
| 154 x 104   | 41631D154X104 |             |
| 154 x 124   | 41631D154X124 |             |

**PRIX EURO HT**  
**Autres dimensions**  
**Nous consulter**

# REDUCTION EXCENTRIQUE ISO - METRIQUE

## Réduction EXCENTRIQUE à souder

**Nous consulter**

# TE ISO - METRIQUE

## Té à souder Inox 304L ou 316L Sans manchette

| Diam Ext   | INOX 304L | INOX 316L |
|------------|-----------|-----------|
| 13.5 x 1.6 |           | 61670D13  |
| 17.2 x 1.6 |           | 61670D17  |
| 21.3 x 1.6 |           | 61670D21  |
| 26.9 x 1.6 |           | 61670D26  |
| 33.7 x 2   |           | 61670D33  |
| 42.4 x 2   | 41670D42  |           |
| 43 x 1.5   |           | 61670D43  |
| 48.3 x 2   | 41670D48  | 61670D48  |
| 53 x 1.5   |           | 61670D53  |
| 63 x 1.5   |           |           |
| 73 x 1.5   |           | 61670D73  |
| 84 x 2     | 41670D84  | 61670D84  |
| 104 x 2    | 41671D104 | 61671D104 |
| 123 x 1.5  | 41671D123 |           |
| 129 x 2    | 41671D129 |           |
| 154 x 2    | 41671D154 |           |

**PRIX EURO HT**  
*Autres dimensions  
Nous consulter*



## Té à souder Inox 316L Avec manchette égale

| Diam Ext | REF      |
|----------|----------|
| 43 x 1.5 | 61676D43 |
| 53 x 1.5 | 61676D53 |
| 73 x 1.5 | 61676D73 |



**NOUVEAU**

*Autres dimensions  
Nous consulter*

# Y à souder Type Vinicole

Y à souder Inox **304** ou 316L

**NOUVEAU**



| Diam Ext  | REF          |
|-----------|--------------|
| 43 x 1.5  | 60200        |
| 53 x 1.5  | 60201        |
| 73 x 1.5  | 60203        |
| 76 X 1.5  | 61110SMS76   |
| 84 x 2    | <b>40204</b> |
| 104 x 2   | <b>40205</b> |
| 123 x 1.5 | <b>40206</b> |

## FOND BOMBE

Fond bombé pour tube mince

Iso, métrique, SMS

Inox **304L** ou 316L

**PRIX EURO HT**  
Autres dimensions  
Nous consulter



| Diam Ext  | REF              |
|-----------|------------------|
| 25 x 2    | 61700D25         |
| 38 x 2    | 61700D38         |
| 42.4 x 2  | 61700D42         |
| 48.3 x 2  | 61700D48         |
| 51 x 2    | 61700D51         |
| 54 x 2    | 61700D54         |
| 64 x 2    | 61700D64         |
| 74 x 2    | 61700D74         |
| 84 x 2    | 61700D84         |
| 88.9 x 2  | 61700D88         |
| 104 x 2   | 61701D104        |
| 114.3 x 2 | 61701D114        |
| 124 x 2   | 61701D124        |
| 154 x 2   | <b>41701D154</b> |

**Autres dimensions – Nous consulter**

- 03 -

*RECEPTION*

*VENDANGE*





# RACCORD SPHERIQUE INOX 304



## Femelle à souder avec joint

| DN  | REF   |
|-----|-------|
| 100 | 41800 |
| 120 | 41801 |
| 150 | 41802 |



## Mâle à souder - boule + anneau

| DN  | REF   |
|-----|-------|
| 100 | 41810 |
| 120 | 41811 |
| 150 | 41812 |



## Mâle à souder chemisé - boule + anneau

| DN  | REF    |
|-----|--------|
| 100 | 41810C |
| 120 | 41811C |
| 150 | 41812C |



## Femelle à ligaturer avec joint

| DN  | REF   |
|-----|-------|
| 100 | 41805 |
| 120 | 41806 |
| 150 | 41807 |



## Mâle à ligaturer chemisé - boule + anneau

| DN  | REF   |
|-----|-------|
| 100 | 41815 |
| 120 | 41816 |
| 150 | 41817 |



## Tube ligature

### Simple

### Double

| DN  | REF   | REF    |
|-----|-------|--------|
| 100 | 41850 | 41850D |
| 120 | 41851 | 41851D |
| 150 | 41852 |        |

## COUDE 90° INOX 304 – JOINT EPDM

### 1 Crochet FIXE – 1 Crochet MOBILE

#### Coude 90° Mâle chemisé / Femelle

| DN              | Rayon      | REF        |
|-----------------|------------|------------|
| 100 Grand Rayon | 2D - 200   | 41820MANGR |
| 120 Grand Rayon | 2D - 250   | 41821MAN   |
| 150             | 1.5D - 225 | 41822MAN   |



#### Coude 90° Femelle / ligature avec joint

| DN              | Rayon      | REF     |
|-----------------|------------|---------|
| 100 Grand Rayon | 2D - 200   | 41825GR |
| 120 Grand Rayon | 2D - 250   | 41826   |
| 150             | 1.5D - 225 | 41827   |



#### Coude 90° Mâle chemisé / ligature

| DN              | Rayon      | REF        |
|-----------------|------------|------------|
| 100 Grand Rayon | 2D - 200   | 41830MANGR |
| 120 Grand Rayon | 2D - 250   | 41831MAN   |
| 150             | 1.5D - 225 | 41832MAN   |



#### Bouchon à levier avec joint

#### Bouchon mâle + anneau

| DN  | REF   | REF    |
|-----|-------|--------|
| 100 | 41840 | 41840M |
| 120 | 41841 | 41841M |
| 150 | 41842 | 41842M |



#### Joint de raccord alimentaire EPDM

| DN  | Dimensions | REF   |
|-----|------------|-------|
| 100 | 144 x 118  | 91800 |
| 120 | 165 x 140  | 91801 |
| 150 | 202 x 170  | 91802 |



## VANNE A BOULE AXIALE 2 VOIES

Pour sortie de pressoir ou tuyauterie à vendange



**Inox 304 (316 sur demande)**  
**Boule pleine à passage intégral**  
**Poignée tout inox**  
**Joints de siège en Téflon**  
**Purge**  
**Sortie brides rondes PN10 standard 8 trous**

| Désignation                                        | REF   |
|----------------------------------------------------|-------|
| DN100 Bride ronde Diam extérieur 220 Entraxe 180mm | 43150 |
| DN120 Bride ronde Diam extérieur 250 Entraxe 210mm | 43151 |



**Bride plate – Bride point bleu – Collet – Joint**  
**Voir page 45**



## VANNE A MANCHON PNEUMATIQUE

**Corps Aluminium – Revêtement époxy blanc**  
**Brides Aluminium PN10 avec 8 trous dont 4 utiles**  
**Manchon en gomme Alimentaire**  
**Pression de service : 6 Bar - Pression alim air Maxi : 8 Bar**  
**Pression différentielle : 1.5 / 2 Bar**  
**Température maxi : 80°C**  
**Raccord Air Gaz 1/4"**



| DN  | REF       |
|-----|-----------|
| 100 | 43160D100 |
| 120 | 43160D125 |
| 150 | 43160D150 |

*Autres dimensions – Nous consulter*

## VANNE A GUILLOTINE

**Vanne à guillotine unidirectionnelle étanche Type A**

**Corps en Fonte revêtue époxy / pelle inox 304**

**Presse étoupe PTFE**

**Joint de Pelle NBR**

**Raccordement entre brides rondes PN10 standard 8 trous**

**BIDIRECTIONNELLE  
SILO OU  
TRAVERSANTE  
Nous consulter**

**Commande manuelle par levier ou par volant**



| DN  | Levier | Volant |
|-----|--------|--------|
| 100 | 43182  | 43182V |
| 120 | 43180  | 43180V |
| 150 | 43181  | 43181V |



**Commande par vérin pneumatique double effet 6 Bar**

**Capot de protection en Inox**

**Plaques support préformées permettant l'adaptation d'accessoires**

| DN  | Pneumatique |
|-----|-------------|
| 100 | 43182P      |
| 120 | 43180P      |
| 150 | 43181P      |



**Vanne à guillotine TOUT inox**

**Corps Inox / Pelle Inox**

*Nous consulter*

**Pièces de rechange**

**Kit presse étoupe**

**Joint moulé**

## VANNE PAPILLON

**Vanne papillon à oreille de centrage**

**Fonte GG25 - Revêtue Epoxy**

**Papillon Inox - Axe Inox**

**Joint manchette EPDM**

**Raccordement entre brides PN10/16**

**Commande manuelle avec levier**

*Hors stock  
Prix  
départ*





# VANNE A VENDANGE 3 VOIES EN T

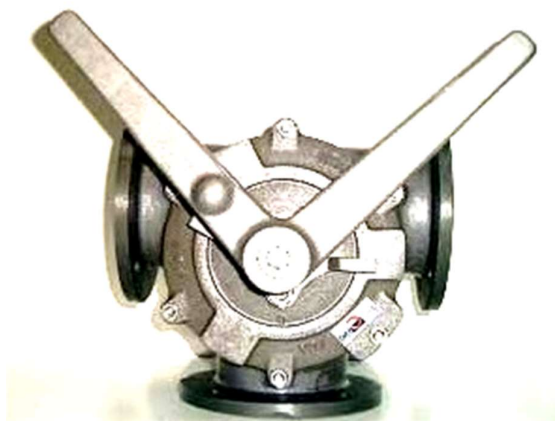
Corps de vanne moulé en Aluminium alimentaire AS13

Boisseau en Bronze vanne en DN100

Boisseau en Inox vanne en DN120-150

Raccordement entre brides rondes spéciales à 4 trous

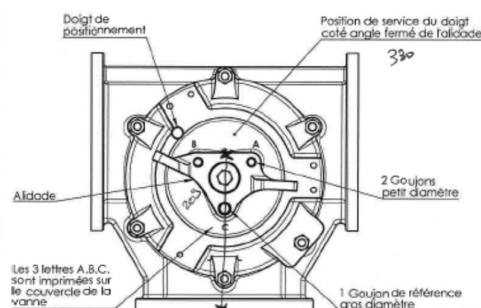
*Prix départ  
EYSINES*



| DN  | Diam bride | REF    |
|-----|------------|--------|
| 100 | 180        | 43155B |
| 120 | 220        | 43156B |
| 150 | 245        | 43157B |

**Bride plate spéciale – Collet aminci – Joint Voir page 46**

## SCHEMA DIRECTION PASSAGE VENDANGE



|                          |                              |                              |
|--------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Goujon de référence en C | Positionnement du doigt en B | Positionnement du doigt en A |
| Goujon de référence en B | Positionnement du doigt en C | Positionnement du doigt en A |
| Goujon de référence en A | Positionnement du doigt en B | Positionnement du doigt en C |

Pour modifier la position de l'alcade, dévisser les 3 goujons et les replacer en commençant par le gros que l'on vissera en face du repère choisi.

Position d'usine : Goujon de référence en C

- 04 -

# *ROBINETTERIE ET ACCESSOIRES*



# ROBINET A BOULE



## Robinet à boisseau sphérique Inox 304 - 316 poli brillant

Boule pleine à passage intégral  
 Joints de Siège en PTFE  
 Poignée tout inox massif  
 Purge pour le nettoyage  
 Démontable par l'avant avec 2 méplats

Sur demande Boule 3 Trous

### Bride carrée Trous Oblongs / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 10-11

| Mâcon | Passage | BC / Entraxe    | Inox 304  | Inox 316       |
|-------|---------|-----------------|-----------|----------------|
| 40    | 36      | 70x70 E45/55    |           | 63031PV36      |
| 40    | 36      | 80x80 E50/60    |           | 63030PV36      |
| 40    | 36      | 90x90 E55/65    |           | 63032PV36      |
| 40    | 36      | 100x100 E60/75  | 43000PV36 | 63000PV36      |
| 40    | 40      | 100x100 E60/75  | 43000PV   | 63000PV        |
| 50    | 45      | 100x100 E60/75  | 43001PV   | 63001PV        |
| 50    | 45      | 120x120 E75/90  |           | 63001PV120TO   |
| 60    | 58      | 120x120 E75/90  |           | NOUS CONSULTER |
| 70    | 66      | 120x120 E75/90  | 43003PV   | 63003PV        |
| 80    | 78      | 140x140 E90/110 |           | NOUS CONSULTER |
| 100   | 95      | 140x140 E90/110 |           | NOUS CONSULTER |

### Bride ronde / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 168 – Bouchon page 10 - 11



| Mâcon | Bride ronde / Entraxe | REF       |
|-------|-----------------------|-----------|
| 40    | Diam 120 TO 53/70     | 63045D120 |
| 40    | Diam 140 TO 68/80     | 63045     |
| 50    | Diam 140 TO 68/80     | 63046     |

## Lisse / Mâle Mâcon

Bouchon non compris voir page 10 - 11

| Mâcon | Diam | Passage | REF       |
|-------|------|---------|-----------|
| 40    | 43   | 36      | 63005PV36 |
| 40    | 43   | 40      | 63005PV   |
| 50    | 53   | 45      | 63006PV   |
| 60    | 63   | 55      | 63008PV   |
| 70    | 73   | 66      | 63007PV   |



## Femelle tournante / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 165 – Bouchon page 10 - 11

| Mâcon | Passage | REF       |
|-------|---------|-----------|
| 40    | 36      | 63015PV36 |
| 40    | 40      | 63015PV   |
| 50    | 45      | 63016PV   |
| 70    | 66      | 63017PV   |



## Lisse / Lisse Mâcon

| Diam | REF       |
|------|-----------|
| 43   | 63010PV40 |
| 53   | 63010PV50 |
| 63   | 63010PV60 |
| 73   | 63010PV70 |



## Mâle / Mâle Mâcon

Bouchon non compris voir page 10 - 11

| Mâcon | Passage | REF      |
|-------|---------|----------|
| 40    | 36      | 63013P40 |
| 50    | 45      | 63013P50 |
| 70    | 66      | 63013P70 |



**60 - 80 - 100 Macon - Nous consulter**

## Robinet à boisseau sphérique Œnologique Inox 316L poli brillant

Boule trois trous – Purge pour le nettoyage  
Joints de Siège en PTFE  
Poignée TOUT inox  
Démontable par l'avant avec vis BTR



### Bride carrée Trous **Ronds** / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 10 - 11

| Mâcon | Passage | BC / Entraxe | REF      |
|-------|---------|--------------|----------|
| 40    | 40      | 100x100 E75  | 63000BTI |
| 50    | 50      | 100x100 E75  | 63001BTI |
| 70    | 69      | 120x120 E90  | 63003BTI |

Poignée inox massif avec embout plastique

### Bride carrée Trous **Ronds** / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 10 - 11

| Mâcon | Passage | BC / Entraxe | REF    |
|-------|---------|--------------|--------|
| 40    | 40      | 100x100 E75  | 63000B |
| 50    | 50      | 100x100 E75  | 63001B |
| 70    | 69      | 120x120 E90  | 63003B |



### Bride carrée Trous **Oblongs** ou **Ronds** / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 10 - 11

| Mâcon | Passage | BC / Entraxe   | REF     |
|-------|---------|----------------|---------|
| 40    | 36      | 100x100 E60x75 | 63000BV |
| 50    | 50      | 100x100 E60x75 | 63001BV |
| 70    | 69      | 120x120 E75x90 | 63003BV |



# MACON GAZ

## Robinet à boisseau sphérique en Inox 304 poli brillant

Boule pleine

Joints de Siège en PTFE

Poignée tout inox massif

Bouchon non compris voir page 10 - 11

### Mâle Gaz avec contre écrou et joint / Mâle Mâcon

| Mâle Mâcon | Mâle Gaz             | Passage | REF         |
|------------|----------------------|---------|-------------|
| 40         | DN20 - 3/4" - 20x27  | 20 mm   | 43025M40G20 |
| 40         | DN25 - 1" - 26x34    | 25 mm   | 43022       |
| 40         | DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 32 mm   | 43023       |
| 40         | DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 36 mm   | 43020       |
| 50         | DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 40 mm   | 43024       |
| 50         | DN50 - 2" - 50x60    | 45 mm   | 43021       |



### Femelle Gaz / Mâle Mâcon

Bouchon non compris voir page 10 - 11

| Mâle Mâcon | Femelle Gaz          | Passage | REF   |
|------------|----------------------|---------|-------|
| 40         | DN25 - 1" - 26x34    | 25 mm   | 43064 |
| 40         | DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 36 mm   | 43061 |
| 40         | DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 36 mm   | 43060 |
| 50         | DN50 - 2" - 50x60    | 45 mm   | 43063 |



## MÂCON / MALE GAZ LONG

### Robinet à boisseau sphérique en Inox 316 poli brillant

Boule pleine à passage intégral

Joints de Siège en PTFE

Poignée tout inox massif

Purge pour le nettoyage

Démontable par l'avant avec 2 méplats

Longueur filetage 100 mm

Portée de joint - Contre écrou et joint

Bouchon non compris voir page 10 - 11

| Mâcon | Mâle Gaz             | REF         |
|-------|----------------------|-------------|
| 40    | DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 63035M40G32 |
|       | DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 63035M40G40 |



## Robinet à boisseau sphérique en Inox 316 poli brillant

Boule pleine à passage intégral

Joint de Siège en PTFE

Poignée tout inox massif

Purge pour le nettoyage

Démontable (2 méplats sur façade avant)



### Mâle Mâcon / Femelle tournante DIN

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 165 – Bouchon page 10 - 11

| Mâle     | Femelle tournante | REF         |
|----------|-------------------|-------------|
| 40 Mâcon | DIN32             | 63050FDIN32 |
|          | DIN40             | 63050FDIN40 |
|          | DIN50             | 63050FDIN50 |
| 50 Mâcon | DIN50             | 63051FDIN50 |

## SMS - DIN - CLAMP

### Bride carrée Mâle SMS ou DIN

Joint et bouchon non compris



| Type  | BC      | REF         |
|-------|---------|-------------|
| SMS38 | 100x100 | 63070PSMS38 |
| SMS51 | 100x100 | 63070PSMS51 |
| DIN40 | 100x100 | 63070DIN40  |
| DIN50 | 100x100 | 63070DIN50  |

### Mâle / Femelle SMS ou DIN

Joint et bouchon non compris



| Type  | REF        |
|-------|------------|
| DIN40 | 63072DIN40 |
| DIN50 | 63072DIN50 |

## CLAMP / CLAMP



*Nous consulter*

## CUVE BOIS

### Robinet à boisseau sphérique Inox 316L poli brillant

Boule pleine à passage intégral

Joints de Siège en PTFE

Poignée tout inox massif

Purge pour le nettoyage

Démontable par l'avant avec 2 méplats

Bouchon non compris voir page 10 - 11

#### Douille conique pour cuve bois Mâle Mâcon

| Mâcon | Douille conique | Passage | REF       |
|-------|-----------------|---------|-----------|
| 40    | 60 - 45 mm      | 36      | 63025PV36 |
| 40    | 60 - 45 mm      | 40      | 63025PV   |
| 50    | 71 - 55 mm      | 45      | 63026PV   |
| 70    | 90 - 75 mm      | 66      | 63027PV   |



*Robinet à boule douille Cylindrique - Nous consulter*

## PIECES DETACHEES - ROBINET A BOULE



### AVEC LES INFORMATIONS SUIVANTES

Marque – modèle - Photos du Robinet à boule

Et toutes les dimensions des Joints "Téflon"

## ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE 3 VOIES

Boule pleine à passage intégral

Joints de Siège en PTFE

Poignée inox

3 Sorties à souder en standard

Autres Male Femelle sur demande

3 Voies en L ou T (à préciser) Inox **304**

| DN | REF   |
|----|-------|
| 40 | 43120 |
| 50 | 43121 |
| 70 | 43122 |



| SFERA "L" | SFERA "T" |
|-----------|-----------|
|           |           |
|           |           |
|           |           |
|           |           |

# ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE NORME GAZ

## Inox 316L

Boule pleine à passage intégral

Joints de Siège en PTFE

Poignée en acier embout plastifié et cadennassable

*Couleur poignée  
suivant arrivage*

### Femelle / Femelle Gaz BSP



| DN  | Norme   | Pouces | INOX 316 |
|-----|---------|--------|----------|
| 8   | 8x13    | 1/4"   | 63100    |
| 10  | 12x17   | 3/8"   | 63101    |
| 15  | 15x21   | 1/2"   | 63102    |
| 20  | 20x27   | 3/4"   | 63103    |
| 25  | 26x34   | 1"     | 63104    |
| 32  | 33x42   | 1"1/4  | 63105    |
| 40  | 40x49   | 1"1/2  | 63106    |
| 50  | 50x60   | 2"     | 63107    |
| 65  | 66x76   | 2"1/2  | 63108    |
| 80  | 80x90   | 3"     | 63109    |
| 100 | 102x114 | 4"     |          |

### Mâle / Femelle Gaz BSP

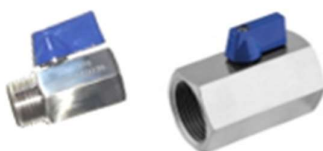


| DN | Norme | Pouces | INOX 316 |
|----|-------|--------|----------|
| 8  | 8x13  | 1/4"   | 63100MF  |
| 10 | 12x17 | 3/8"   | 63101MF  |
| 15 | 15x21 | 1/2"   | 63102MF  |
| 20 | 20x27 | 3/4"   | 63103MF  |
| 25 | 26x34 | 1"     | 63104MF  |
| 32 | 33x42 | 1"1/4  | 63105MF  |
| 40 | 40x49 | 1"1/2  | 63106MF  |
| 50 | 50x60 | 2"     | 63107MF  |

### Mâle / Mâle Gaz BSP

*Nous consulter*

### MINI Femelle / Femelle - Mâle / Femelle Gaz BSP



# Laiton nickelé

Boule pleine à passage intégral

Joints de Siège en PTFE

Poignée en acier embout plastifié et cadenassable

## Femelle / Femelle Gaz BSP

| DN  | Norme   | Pouces | LAITON |
|-----|---------|--------|--------|
| 8   | 8x13    | 1/4"   | 83100  |
| 10  | 12x17   | 3/8"   | 83101  |
| 15  | 15x21   | 1/2"   | 83102  |
| 20  | 20x27   | 3/4"   | 83103  |
| 25  | 26x34   | 1"     | 83104  |
| 32  | 33x42   | 1"1/4  | 83105  |
| 40  | 40x49   | 1"1/2  | 83106  |
| 50  | 50x60   | 2"     | 83107  |
| 65  | 66x76   | 2"1/2  | 83108  |
| 80  | 80x90   | 3"     | 83109  |
| 100 | 102x114 | 4"     | 83110  |



## Mâle / Femelle Gaz BSP

| DN | Norme | Pouces | LAITON  |
|----|-------|--------|---------|
| 8  | 8x13  | 1/4"   | 83100MF |
| 10 | 12x17 | 3/8"   | 83101MF |
| 15 | 15x21 | 1/2"   | 83102MF |
| 20 | 20x27 | 3/4"   | 83103MF |
| 25 | 26x34 | 1"     | 83104MF |
| 32 | 33x42 | 1"1/4  | 83105MF |
| 40 | 40x49 | 1"1/2  | 83106MF |
| 50 | 50x60 | 2"     | 83107MF |



*Nous consulter*

## MINI Femelle / Femelle - Mâle / Femelle Gaz BSP



# VANNE PAPILLON INOX 316L NORME MÂCON

Joint de siège SILICONE (EPDM et VITON sur demande)  
Poignée simple basculante embout plastique thermocollé  
Autres modèles de poignée voir page 71

**Gamme import**



## Bride carrée trous oblongs Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 10 - 11

| Mâcon | BC / Entraxe    | REF     |
|-------|-----------------|---------|
| 40    | 70x70 E45/55    | 63242   |
|       | 80x80 E50/60    | 63240   |
|       | 90x90 E55/65    | 63241   |
|       | 100x100 E60/75  | 63200PV |
| 50    | 90x90 E55/65    | 63244   |
| 50    | 100x100 E60/75  | 63201PV |
| 60    | 120x120 E75/90  | 63202PV |
| 70    | 120x120 E75/90  | 63203PV |
| 80    | 140x140 E90/110 | 63204PV |
| 100   | 140x140 E90/110 | 63205PV |



## Mâle / Femelle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 165 – Bouchon page 10 - 11

| Mâcon | REF     |
|-------|---------|
| 40    | 63218PV |
| 50    | 63219PV |
| 60    | 63220PV |
| 70    | 63221PV |
| 80    | 63222PV |



## Lisse / Mâle

Bouchon non compris voir page 10 - 11

| Mâcon | Diam | REF     |
|-------|------|---------|
| 40    | 43   | 63206PV |
| 50    | 53   | 63207PV |
| 60    | 63   | 63208PV |
| 70    | 73   | 63209PV |
| 80    | 83   | 63210PV |
| 100   | 104  | 63211PV |



## Lisse / Lisse

| Mâcon | Diam | REF     |
|-------|------|---------|
| 40    | 43   | 63212PV |
| 50    | 53   | 63213PV |
| 60    | 63   | 63214PV |
| 70    | 73   | 63215PV |
| 80    | 83   | 63216PV |

**Joint de siège SILICONE (EPDM et VITON sur demande)**  
**Poignée tête ronde 2 Positions embout Bakélite noir**  
**Autres modèles de poignée voir page 71**

### Bride carrée Trous Oblongs / Ronds Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 10 - 11

| Mâcon | BC             | REF     |
|-------|----------------|---------|
| 40    | 100x100 E60/75 | 63200P2 |
| 50    | 100x100 E60/75 | 63201P2 |
| 70    | 120x120 E75/90 | 63203P2 |



### Bride carrée Trous Ronds / Oblongs Mâle Mâcon

| Mâcon | BC             | REF       |
|-------|----------------|-----------|
| 40    | 100x100 E60/75 | 63200P2TI |
| 50    | 100x100 E60/75 | 63201P2TI |
| 70    | 120x120 E75/90 | 63203P2TI |

**NOUVEAU**



## BRIDE RONDE

### Bride ronde / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 168 – Bouchon page 10 - 11

| Mâcon | Bride ronde / Entraxe | REF      |
|-------|-----------------------|----------|
| 40    | Diam 120 TO 53/70     |          |
| 40    | Diam 140 TO 68/80     | 63250M40 |
| 50    | Diam 140 TO 68/80     | 63250M50 |



*Autres Poignées  
Nous consulter*



# VANNE PAPILLON INOX 316L NORME MÂCON

Joint de siège SILICONE (EPDM et VITON sur demande)

Poignée simple basculante

Autres modèles de poignée voir page 71

**Norme CE**  
**Marque TASSALINI**

## Bride carrée trous oblongs Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 10 - 11



| Mâcon | BC / Entraxe    | REF   |
|-------|-----------------|-------|
| 40    | 100x100 E60/75  | 63200 |
| 50    | 100x100 E60/75  | 63201 |
| 60    | 120x120 E75/90  | 63202 |
| 70    | 120x120 E75/90  | 63203 |
| 80    | 140x140 E90/110 | 63204 |
| 100   | 140x140 E90/110 | 63205 |

## Lisse / Mâle Mâcon

Bouchon non compris voir page 10 - 11



| Mâcon | Diam | REF   |
|-------|------|-------|
| 40    | 43   | 63206 |
| 50    | 53   | 63207 |
| 60    | 63   | 63208 |
| 70    | 73   | 63209 |
| 80    | 83   | 63210 |
| 100   | 103  | 63211 |

## Lisse / Lisse Mâcon



| Mâcon | Diam | REF   |
|-------|------|-------|
| 40    | 43   | 63212 |
| 50    | 53   | 63213 |
| 60    | 63   | 63214 |
| 70    | 73   | 63215 |
| 80    | 83   | 63216 |
| 100   | 103  | 61155 |

## Mâle / Femelle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 165 – Bouchon page 10 - 11



| Mâcon | REF   |
|-------|-------|
| 40    | 63218 |
| 50    | 63219 |
| 60    | 63220 |
| 70    | 63221 |
| 80    | 63222 |

# MÂCON / GAZ

**Joint de siège SILICONE (EPDM et VITON sur demande)**  
**Poignée simple basculante embout plastique thermocollé**  
**Autres modèles de poignée voir page 71**

## Mâle Mâcon / Mâle Gaz Inox 316

Joint, contre écrou et bouchon non compris voir : Joint page 168 – Contre écrou page 36 -  
Bouchon page 10 - 11

| Désignation                               | REF          |
|-------------------------------------------|--------------|
| Mâle 40 Mâcon – Mâle DN25 - 1" - 26x34    | 43260MM25PTI |
| Mâle 40 Mâcon – Mâle DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 43260MM32PTI |
| Mâle 40 Mâcon – Mâle DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 43260MM40PTI |



## Mâle Mâcon / Femelle Gaz Inox 316

Bouchon non compris voir page 10 - 11

| Désignation                                  | REF          |
|----------------------------------------------|--------------|
| Mâle 40 Mâcon – Femelle DN25 - 1" - 26x34    | 43260MF25PV  |
| Mâle 40 Mâcon – Femelle DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 43260MF32PTI |
| Mâle 40 Mâcon – Femelle DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 43260MF40PTI |
| Mâle 50 Mâcon – Femelle DN50 - 2" - 50x60    | 43261MF50PTI |



# MÂCON - DOUILLE CYLINDRIQUE INOX 316

**Mâle Mâcon / Mâle Gaz**  
**Long 50 mm avec portée de joint**  
**Contre écrou et joint**  
**Poignée simple basculante embout plastique thermocollé**

Bouchon non compris voir page 10 - 11

| Désignation                               | REF       |
|-------------------------------------------|-----------|
| Mâle 40 Mâcon – Mâle DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 63260MM40 |



# MÂCON - DOUILLE CONIQUE INOX 316



## Mâle Mâcon / douille conique pour cuve BOIS

Bouchon non compris voir page 10 - 11

| Mâle Macon | Douille conique                   | REF       |
|------------|-----------------------------------|-----------|
| 40         | Filetage 60 mm - Diamètre 60 / 45 | 63275MM40 |
| 50         | Filetage 60 mm - Diamètre 71 / 55 | 63275MM50 |
| 70         | Filetage 60 mm - Diamètre 90 / 75 | 63275MM70 |

## MÂCON / DIN INOX 316

Joint de siège SILICONE (EPDM et VITON sur demande)  
Poignée simple basculante embout plastique thermocollé  
Autres modèles de poignée voir page 71

**NOUVEAU**

Bouchon non compris voir page 10 - 11

## Mâle Mâcon / Femelle tournante DIN



| Mâle Macon | Femelle tournante | REF             |
|------------|-------------------|-----------------|
| 40         | DIN25             | 43270MFDIN25PTV |
| 40         | DIN32             | 43270MFDIN32PTI |
| 40         | DIN40             | 43270MFDIN40PTI |
| 40         | DIN50             | 43270MFDIN50PTI |
| 50         | DIN50             | 43271MFDIN50PTI |

## CLAMP – CLAMP INOX 316

Joint de siège SILICONE (EPDM et VITON sur demande)  
Poignée simple basculante  
Autres modèles de poignée voir page 71



Joint non compris voir page 164



| NORME    | REF    |
|----------|--------|
| CLAMP 25 | 61150C |
| CLAMP 38 | 61151C |
| CLAMP 51 | 61155C |

# POIGNEE DE VANNE PAPILLON

| Type                                                             | REF      |
|------------------------------------------------------------------|----------|
| Poignée ABS avec levier Inox                                     | 73200    |
| Poignée avec levier Inox Tout inox                               | 73200TI  |
| Poignée basculante Inox avec blocage embout bakélite             | 73201NM  |
| Poignée basculante Inox avec blocage embout thermocollé          | 73201VTC |
| Poignée tête ronde deux positions Inox embout bakélite           | 73202    |
| Poignée tête ronde deux positions Tout inox                      | 73202TI  |
| Poignée à tirette Inox avec décrocheur à traction boule bakélite | 73207    |
| Poignée massive avec blocage tout inox                           | 73208    |
| Poignée tête micrométrique Inox + volant bakélite                | 73204    |



## Actionneur pneumatique Inox Simple effet / Double effet

## Électrovanne – contacteur - Nous consulter

| Type                    | DN        | REF    |
|-------------------------|-----------|--------|
| Horizontal double effet | 25/52     | 73210  |
| Horizontal double effet | 63/85     | 73211  |
| Horizontal simple effet | 25/52     | 73213  |
| Horizontal simple effet | 63/85     | 73214  |
| Vertical double effet   | 25/52     | 73215  |
| Vertical double effet   | 63/104    | 73216  |
| Vertical simple effet   | 25/52     | 73217  |
| Vertical simple effet   | 25/52 ECO | 73217E |
| Vertical simple effet   | 63/104    | 73218  |



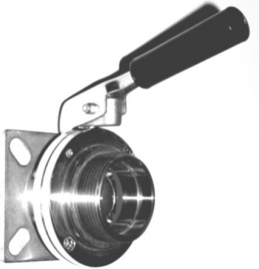
# NORME SMS INOX 316

Joint de siège SILICONE (EPDM et VITON sur demande)

Poignée simple basculante

Autres modèles de poignée voir page 71

## Bride carrée Trous oblongs / Mâle SMS



Joint et bouchon non compris voir : Joint page 164 - 167 – Bouchon page 25

| SMS | BC / Entraxe   | REF   |
|-----|----------------|-------|
| 38  | 100x100 E60/75 | 61161 |
| 51  | 100x100 E60/75 | 61162 |
| 63  | 120x120 E75/90 | 61163 |
| 76  | 120x120 E75/90 | 61164 |

## Lisse / Mâle SMS



Joint et bouchon non compris voir : Joint page 164 – Bouchon page 25

| SMS | REF     |
|-----|---------|
| 25  | 61150LM |
| 38  | 61151LM |
| 51  | 61152LM |
| 63  | 61153LM |
| 76  | 61154LM |
| 104 | 61155LM |

## Lisse / Lisse SMS



| SMS | REF   |
|-----|-------|
| 25  | 61150 |
| 38  | 61151 |
| 51  | 61152 |
| 63  | 63214 |
| 76  | 61154 |
| 104 | 61155 |

## Mâle / Femelle

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 164 – Bouchon page 25



| SMS | REF     |
|-----|---------|
| 25  | 61150MF |
| 38  | 61151MF |
| 51  | 61152MF |
| 63  | 61153MF |
| 76  | 61154MF |

# NORME DIN INOX 316L

## Bride carrée Trous oblongs / Mâle DIN

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 164 - 167 – Bouchon page 31

| DIN | BC / Entraxe   | REF       |
|-----|----------------|-----------|
| 40  | 100x100 E60/75 | 61352BCPV |
| 50  | 100x100 E60/75 | 61353BCPV |
| 65  | 120x120 E75/90 | 61354BCPV |



## Lisse / Mâle DIN

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 164 – Bouchon page 31

| DIN | Diamètre Ext | REF     |
|-----|--------------|---------|
| 25  | 28           | 61350LM |
| 32  | 34           | 61351LM |
| 40  | 40           | 61352LM |
| 50  | 52           | 61353LM |
| 65  | 70           | 61354LM |
| 80  | 85           | 61355LM |
| 100 | 104          | 61356LM |



## Lisse / Lisse DIN

| DIN | Diamètre Ext | REF   |
|-----|--------------|-------|
| 25  | 28           | 61350 |
| 32  | 34           | 61351 |
| 40  | 40           | 61352 |
| 50  | 52           | 61353 |
| 65  | 70           | 61354 |
| 80  | 85           | 61355 |
| 100 | 104          | 61356 |
| 125 | 129          | 61357 |
| 150 | 154          | 61358 |
| 200 | 204          | 61359 |
| 250 | 254          | 61420 |



## Mâle / Femelle DIN

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 164 – Bouchon page 31

| DIN | REF        |
|-----|------------|
| 25  | 61350MFP0E |
| 32  | 61351MFP0E |
| 40  | 61352MFP0E |
| 50  | 61353MFPVE |
| 65  |            |
| 80  |            |



# JOINT VANNE PAPILLON



## Joint à Épaulement en Silicone

Rouge ou translucide

| DN    | MARQUE            | Ext  | Int  | Ep   | REF       |
|-------|-------------------|------|------|------|-----------|
| 20    | VAL               | 32   | 20   | 21   | 93220VA20 |
| 25/28 | TASSALINI         | 43.6 | 27   | 23.2 | 93200T    |
| 34/38 | TASSALINI         | 52.3 | 35   | 23.2 | 93201T    |
| 40    | TASSALINI<br>SGRM | 55.6 | 39   | 23.2 | 93202T    |
| 40    | SOD/VAL           | 55   | 38   | 23   | 93204VASI |
| 51/52 | TASSALINI<br>SGRM | 66   | 49   | 23.2 | 93205T    |
| 51/52 | SOD/VAL           | 66   | 48   | 23   | 93205VASI |
| 60/63 | TASSALINI<br>SGRM | 76.4 | 59.5 | 23.4 | 93208T    |
| 60/63 | SOD/VAL           | 76   | 60   | 23   | 93208VA   |
| 70/76 | TASSALINI<br>SGRM | 88.8 | 69.5 | 25.4 | 93211T    |
| 70/76 | SOD/VAL           | 89   | 70   | 25   | 93212SOD  |
| 80/85 | TASSALINI         | 99   | 79.5 | 25.4 | 93214T    |
| 85    | VAL               | 99   | 79   | 25   | 93214VA   |
| 85    | SOD               | 99,5 | 79   | 29   | 93214SOD  |
| 100   | TASSALINI         | 119  | 100  | 25.4 | 93215T    |

## Joint à Épaulement en EPDM

| DN    | MARQUE    | Ext  | Int  | Ep   | REF       |
|-------|-----------|------|------|------|-----------|
| 40    | TASSALINI | 55.6 | 39   | 23.2 | 93202TE   |
| 40    | SOD/VAL   | 54.5 | 37.5 | 23   | 93204SODE |
| 51/52 | TASSALINI | 66   | 49   | 23.2 | 93205TE   |
| 51/52 | SOD/VAL   | 66   | 48   | 23   | 93207SODE |
| 60/63 | TASSALINI | 76.4 | 59.5 | 23.4 | 93208TE   |
| 70/76 | TASSALINI | 88.8 | 69.5 | 25.4 | 93211TE   |
| 70/76 | SOD/VAL   | 89   | 70   | 25   | 93212SODE |

## Joint conique en Silicone ou EPDM

Suivant stock



**NOUVEAU**

| DN    | MARQUE   | Ext | Int  | Ep   | REF         |
|-------|----------|-----|------|------|-------------|
| 38/40 | CAN/INOX | 55  | 37.5 | 20.5 | 93203CAN90E |
| 50/51 | CAN/INOX | 66  | 49   | 20.5 | 93205CAN90E |

## QUESTIONNAIRE DE JOINT VANNE PAPILLON

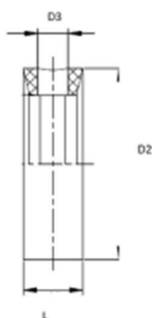
MARQUE DE LA VANNE PAPILLON \_\_\_\_\_

MARQUAGE SUR LA VANNE \_\_\_\_\_

MARQUAGE SUR LE JOINT \_\_\_\_\_

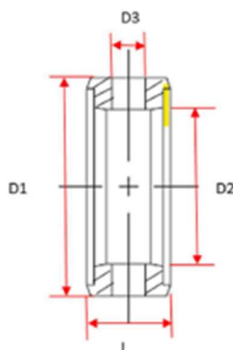
COULEUR DU JOINT \_\_\_\_\_

### FORME CONIQUE



| D1 | D2 | D3 | L |
|----|----|----|---|
|    |    |    |   |

### FORME AVEC EPAULEMENT



| D1 | D2 | D3 | L | Dimensions |
|----|----|----|---|------------|
|    |    |    |   |            |

**Nous consulter pour tout Autre modèle et fabricant**

**SODIME / INOXPA / DEFINOX / EUROBINOX / SGRM / LKM / KIESELMAN / GUTH / CSE / AWH ETC...**



# ROBINET DEGUSTATEUR

## Robinet dégustateur Inox 316L Mâle Gaz Corps et piston Inox Passage 10 mm

63300 - 63301



63302TI

63303



| Mâle GAZ            | Purge | REF     |
|---------------------|-------|---------|
| DN10 - 3/8" - 12x17 | Sans  | 63300   |
|                     | Sans  | 63301   |
| DN15 - 1/2" - 15x21 | Avec  | 63302TI |
|                     | Avec  | 63303   |

## Robinet dégustateur Inox 316L à Bride ovale Corps et piston Inox Passage 10 mm



63310

Joint non compris voir page 167



63311TI

| Bride Ovale | Purge | REF     |
|-------------|-------|---------|
| 60 x 30     | Sans  | 63310   |
| 60 x 30     | Avec  | 63311TI |

## Robinet dégustateur Inox 316L **CLAMP**

Corps et piston Inox  
Passage 10 mm

Joint non compris voir page 164



| Diam Ext portée de joint | Purge | REF        |
|--------------------------|-------|------------|
| 50,5                     | Avec  | 63302CLAMP |

**NOUVEAU**

## Robinet dégustateur Inox 316L Femelle tournante **DIN**

Corps, piston Inox  
Passage 10 mm



| DIN   | Purge       | REF        |
|-------|-------------|------------|
| DIN10 | <b>SANS</b> | 63301DIN10 |
| DIN15 | <b>SANS</b> | 63301DIN15 |
| DIN20 | <b>SANS</b> | 63301DIN20 |

## Robinet dégustateur Inox 316L Femelle tournante **DIN** Corps, piston Inox Passage 10 mm

| DIN   | Purge | REF          |
|-------|-------|--------------|
| DIN10 | Avec  | 63302TIDIN10 |
| DIN15 | Avec  | 63302TIDIN15 |
| DIN20 | Avec  | 63302TIDIN20 |
| DIN25 | Avec  | 63302TIDIN25 |



## Robinet dégustateur Inox Pour cuve Fibre ou plafond mobile

| Type                                                              | Passage | REF           |
|-------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| Femelle DN10 – 3/8" - 12x17<br><b>AVEC</b> vis                    | 10      | 43315TI (316) |
| Male DN10 – 3/8" - 12x17<br><b>AVEC</b> Adaptation laiton + joint | 10      | 43316         |



## Robinet dégustateur Inox 304 À boule bec courbé Sans contre écrou et joint

| Mâle GAZ            | REF       |
|---------------------|-----------|
| DN10 - 3/8" - 12x17 | 43307DN10 |
| DN15 - 1/2" - 15x21 | 43306     |
| DN15 - 1/2" - 15x21 | 43307     |
| DN20 - 3/4" - 20x27 | 43307DN20 |



## GAMME LAITON NICKELE

### **AVEC** Contre écrou laiton et joint

| Mâle GAZ – Sortie Coudé | REF   |
|-------------------------|-------|
| DN10 - 3/8" - 12x17     | 80062 |
| DN15 - 1/2" - 15x21     | 80064 |

| Mâle GAZ                              | REF   |
|---------------------------------------|-------|
| Mâle avec coude plastique à ligaturer |       |
| DN20 - 3/4" - 20x27                   | 80032 |
| DN25 - 1" - 26x34                     | 80033 |

| Mâle GAZ                                    | REF   |
|---------------------------------------------|-------|
| Sortie coudée avec raccord Laiton lig 16 mm |       |
| DN15 - 1/2" - 15x21                         | 80061 |



# ROBINET DE NIVEAU INOX 316L



**Robinet de niveau Mâle Gaz**  
Corps et piston Inox  
Volant et molette Tout Inox

| Mâle GAZ            | Tube    | REF     |
|---------------------|---------|---------|
| DN15 - 1/2" - 15x21 | 20 x 24 | 63321TI |



**Robinet de niveau sur bride ovale**  
Corps et piston Inox  
Volant et molette Tout Inox

Joint non compris voir page 167

| Bride ovale | Tube    | REF     |
|-------------|---------|---------|
| 60 x 30     | 20 x 24 | 63326TI |



**Robinet de niveau Femelle tournante DIN**  
Corps et piston Inox  
Volant et molette Tout Inox

| Type  | Tube    | REF          |
|-------|---------|--------------|
| DIN10 | 20 x 24 | 63321TIDIN10 |
| DIN15 | 20 x 24 | 63321TIDIN15 |
| DIN20 | 20 x 24 | 63321TIDIN20 |

**NOUVEAU**



**Robinet de niveau sur CLAMP**  
Corps et piston Inox  
Volant et molette Tout Inox

Joint non compris voir page 164

| Diam Ext portée de joint | Tube    | REF        |
|--------------------------|---------|------------|
| 50,5                     | 20 x 24 | 63321CLAMP |

# RETOUR DE NIVEAU INOX 316L

## Retour de niveau Mâle Gaz Corps et piston Inox Molette Tout Inox

| Mâle GAZ            | Tube    | REF     |
|---------------------|---------|---------|
| DN15 - 1/2" - 15x21 | 20 x 24 | 63330TI |
| DN15 - 1/2" - 15x21 | 20 x 24 | 63332V  |



## Retour de niveau sur bride ovale Corps et piston Inox Molette Tout Inox

[Joint non compris voir page 167](#)

| Bride ovale | Tube    | REF     |
|-------------|---------|---------|
| 60 X 30     | 20 x 24 | 63335TI |
| 60 X 30     | 20 x 24 | 63337V  |



## Boite de niveau à souder SANS joint

| Désignation              | REF        |
|--------------------------|------------|
| Tube 20 x 24             | 6333BN     |
| Joint torique NBR 22 x 5 | 96100D22X5 |



**Femelle DIN – Nous consulter**



**NOUVEAU**

# PIECES DETACHEES

## Pour Robinet dégustateur et niveau

| Désignation                                                               |                                                                                      | REF        |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Pochette de joint pour robinet dégustateur                                |                                                                                      |            |
| 1 Joint PTFE Diam 15 x 12,5 Hauteur 11,5                                  |    | 43301POC   |
| 1 joint torique NBR Diam 14 Tor 2,5                                       |                                                                                      |            |
| Pochette de joint pour robinet dégustateur à boule 43306                  |                                                                                      |            |
| 2 Joints PTFE Diam 19 x 12 Hauteur 3,5                                    |    | 43306POC   |
| 1 joint torique NBR pour attelage Diam 18 Tor 1,5                         |                                                                                      |            |
| 1 joint torique NBR pour la poignée Diam 6 Tor 1,5                        |                                                                                      |            |
| Pochette de joint pour robinet dégustateur à boule 43315                  |                                                                                      |            |
| 1 Joint PTFE Diam 8 x 8 Trou Diam 4 mm                                    |    | 43315POC   |
| 1 joint torique NBR Diam 9 Tor 2                                          |                                                                                      |            |
| 2 joints PTFE sur la vis 22x12x2 – 17x12x4                                |                                                                                      |            |
| Pochette de joint pour robinet dégustateur à boule 43315TI                |                                                                                      |            |
| 1 Joint PTFE Diam 12 x 7,5                                                |    | 43315TIPOC |
| 1 joint torique sur le piston NBR Diam 11 Tor 2                           |                                                                                      |            |
| 1 joint torique sur écrou NBR Diam 18,4 Tor 3,5                           |                                                                                      |            |
| Pochette de joint pour robinet dégustateur à boule 43316                  |                                                                                      |            |
| 1 Joint PTFE Diam 8 x 8 Trou Diam 4 mm                                    |   | 43316POC   |
| 1 joint torique NBR Diam 9 Tor 2                                          |                                                                                      |            |
| Pochette de joint pour robinet dégustateur 63301                          |                                                                                      |            |
| 1 joint torique NBR Diam 11 Tor 2                                         |  | 63301POC   |
| 1 joint PTFE Diam 14 x 12 Epaisseur 9 x 7,5                               |                                                                                      |            |
| Pochette de joint pour robinet dégustateur 63302 / 63311                  |                                                                                      |            |
| 1 joint torique NBR sur le piston Diam 12,3 Tor 2,62                      |  | 63302POC   |
| 1 joint torique NBR sur le bouchon Diam 17,1 Tor 1,78                     |                                                                                      |            |
| 1 Joint plat NBR sur piston Diam 15 x 3,5 x 4,5                           |                                                                                      |            |
| Pochette de joint pour robinet de Niveau 63321 / 63326                    |                                                                                      |            |
| 1 joint torique NBR sur piston Diam 12,3 Tor 2,62                         |  | 63321TPOC  |
| 1 joint torique NBR sur bec Diam 11,1 Tor 1,78                            |                                                                                      |            |
| 1 joint sur boîte pour tube de niveau Diam 24 Silicone <b>Rouge</b>       |                                                                                      |            |
| 1 Joint plat NBR sur piston Diam 15 x 3,5 x 4,5                           |                                                                                      |            |
| 1 Joint plat NBR sur bec Diam 9.9 x 3,5 x 3,4                             |                                                                                      |            |
| Pochette de joint pour robinet de Niveau 63321 / 63326                    |                                                                                      |            |
| 1 joint torique NBR sur piston Diam 12,3 Tor 2,62                         |  | 63321POC   |
| 1 joint torique NBR sur bec Diam 11,1 Tor 1,78                            |                                                                                      |            |
| 1 joint sur boîte pour tube de niveau Diam 24 Silicone <b>Translucide</b> |                                                                                      |            |
| 1 Joint plat NBR sur piston Diam 15 x 3,5 x 4,5                           |                                                                                      |            |
| 1 Joint plat NBR sur bec Diam 9.9 x 3,5 x 3,4                             |                                                                                      |            |

| Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | REF                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pochette de joint pour robinet dégustateur 63302 / 63311<br>1 joint torique VITON BNIC sur le piston Diam 12,3 Tor 2,62<br>1 joint torique VITON BNIC sur le bouchon Diam 17,1 Tor 1,78<br>1 Joint plat VITON BNIC sur piston Diam 15 x 3,5 x 4,5                                                                                                                | <br><b>63302POCBNIC</b>   |
| Pochette de joint pour robinet de Niveau 63321 / 63326<br>1 joint torique VITON BNIC sur piston Diam 12,3 Tor 2,62<br>1 joint torique VITON BNIC sur bec Diam 11,1 Tor 1,78<br>1 joint sur boîte pour tube de niveau Diam 24 VITON <b>Noir</b><br>1 Joint plat VITON BNIC sur piston Diam 15 x 3,5 x 4,5<br>1 Joint plat VITON BNIC sur bec Diam 9.9 x 3,5 x 3,4 | <br><b>63321POCBNIC</b>   |
| Joint Silicone <b>Translucide</b> pour robinet de niveau 63321 / 63326<br>Pour tube de Diam 24 mm<br>Diam 32,5 x 23,4 x 16,4                                                                                                                                                                                                                                     | <br><b>63321/330JST24</b> |
| Joint Silicone <b>Rouge</b> pour robinet de niveau 63321 / 63326<br>Pour tube de Diam 24 mm<br>Diam 32,5 x 23,4 x 16,4                                                                                                                                                                                                                                           | <br><b>63321/330JSR24</b> |
| Joint Silicone pour robinet de niveau<br>Pour tube de Diam 24 mm<br>Diam 39 x 28 x 11,5                                                                                                                                                                                                                                                                          | <br><b>6332JST39X28X11</b> |
| Joint EPDM pour robinet de niveau 63321 / 63326<br>Pour tube de Diam 15 mm<br>Diam 32,5 x 14,5 x 16,4                                                                                                                                                                                                                                                            | <br><b>63321/330JE15</b> |
| Joint EPDM pour robinet de niveau 63321 / 63326<br>Pour tube de Diam 20 mm<br>Diam 32,5 x 19,5 x 16,4                                                                                                                                                                                                                                                            | <br><b>63321/330JE20</b> |
| Joint torique NBR pour retour de niveau 63332 / 63337<br>1 joint torique NBR Diam 22 Tor 5                                                                                                                                                                                                                                                                       | <br><b>96100D22X5</b>    |

| Désignation                                                                                                  | REF                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volant acier peint pour robinet dégustateur 43315- 43316                                                     | <br><b>43315/316VOL</b>   |
| Volant Inox pour robinet dégustateur 63302TI<br>Robinet de niveau 63321TI<br>avec vis inox 4x16 tête fraisée | <br><b>63302/321VOLIN</b> |
| Écrou Inox 304 pour serrage tube de niveau<br>Robinet – retour de niveau 63321TI / 63330TI                   | <br><b>63321/330ECRIN</b> |
| Bague inox 304 sous volant pour robinet dégustateur 63302TI<br>Robinet – retour de niveau 63321TI / 63330TI  | <br><b>63302/321BAGIN</b> |

**Bouchon – Bec – Piston pour robinet dégustateur 63302 et niveau 63321 – Nous consulter**

# CLAPET ANTI RETOUR

## Clapet anti-retour Inox 316L TOUTES POSITIONS

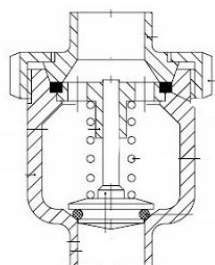
Joint d'étanchéité en PTFE

Ressort à basse pression

Finition standard Poli extérieur satiné intérieur grain 120

Pression d'utilisation Maximum 10 Bar

Lisse / Lisse **SMS** / **DIN**



| Norme          | Tube | REF   |
|----------------|------|-------|
| <b>SMS</b> 25  | 25   | 62060 |
| <b>DIN</b> 25  | 28   | 62061 |
| <b>DIN</b> 32  | 34   | 62062 |
| <b>SMS</b> 38  | 38   | 62063 |
| <b>DIN</b> 40  | 40   | 62064 |
| <b>DIN</b> 50  | 52   | 62065 |
| <b>SMS</b> 51  | 51   | 62066 |
| <b>SMS</b> 63  | 63   | 62067 |
| <b>DIN</b> 65  | 70   | 62068 |
| <b>SMS</b> 76  | 76   | 62069 |
| <b>DIN</b> 80  | 85   | 62070 |
| <b>SMS</b> 104 | 104  | 62071 |

## ENTREE Femelle / SORTIE Mâle en standard

Joint non compris voir page 164 - 165

### **INVERSE** ENTREE Mâle - SORTIE Femelle



STANDARD

| Type          | REF STANDARD | REF INVERSE   |
|---------------|--------------|---------------|
| 40 Mâcon      | 62064MFM40   | 62064MFM40INV |
| <b>DIN</b> 40 | 62064MFD40   | 62064MFD40INV |
| 50 Mâcon      | 62065MFM50   | 62065MFM50INV |
| <b>DIN</b> 50 | 62065MFD50   | 62065MFD50INV |
| <b>SMS</b> 51 | 62066MFS51   |               |
| 70 Mâcon      | 62068MFM70   | 62068MFM70INV |
| <b>DIN</b> 65 | 62068MFD65   | 62068MFD65INV |
| <b>SMS</b> 76 | 62069MFS76   |               |

## CLAMP / CLAMP

Joint non compris voir page 164



**NOUVEAU**

| Norme           | Portée de joint | REF    |
|-----------------|-----------------|--------|
| <b>CLAMP</b> 25 | 50,5            | 62060C |
| <b>CLAMP</b> 38 | 50,5            | 62061C |

## Femelle / Femelle Pas du Gaz



| DN                  | REF       |
|---------------------|-----------|
| DN08 - 1/4" - 8x13  | 63154DN08 |
| DN10 - 3/8" - 12x17 | 63154DN10 |
| DN15 - 1/2" - 15x21 | 63154DN15 |

*Autres DN - Nous consulter*

# SOUPAPE DE DECHARGE

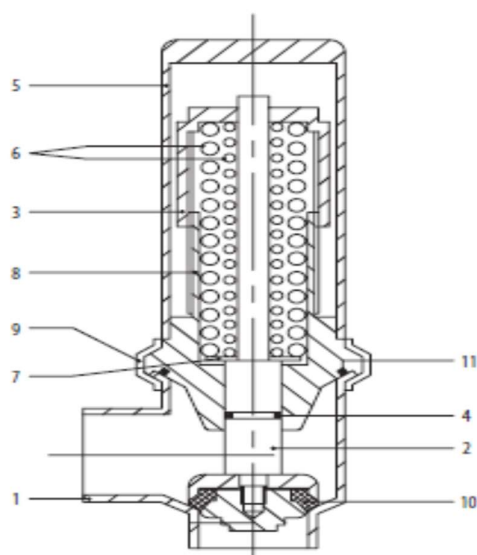
## Soupape de décharge à souder Inox 316L

Vis de réglage du tarage située sous le capot afin d'éviter tout risque de manœuvre accidentelle

Finition standard : Poli extérieur et satiné intérieur grain 120

Réglage de pression de 0 à 5 Bar en standard  
Sur demande réglage jusqu'à 12 Bar

| SMS DIN | Tube | REF   |
|---------|------|-------|
| SMS25   | 25   | 62040 |
| DIN25   | 28   | 62041 |
| DIN32   | 34   | 62042 |
| SMS38   | 38   | 62043 |
| DIN40   | 40   | 62044 |
| SMS51   | 51   | 62045 |
| DIN50   | 52   | 62046 |
| SMS63   | 63   | 62047 |
| DIN65   | 70   | 62048 |
| SMS76   | 76   | 62049 |
| DIN80   | 85   | 62050 |



- |                                                                                         |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Corpo valvola<br>Valve casing<br>Corps vanne<br>Cuerpo                               | 7. Rondella<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela                                |
| 2. Tampone<br>Head seal<br>Piston<br>Macho                                              | 8. Elemento base<br>Main assembly<br>Elément base<br>Cuerpo interno          |
| 3. Elemento di regolazione<br>Adjusting cap<br>Bague de réglage<br>Tuerca de regulación | 9. Collare<br>Collar<br>Collier d'assemblage<br>Collarin                     |
| 4. Anello di tenuta OR<br>OR seal ring<br>Joint torique<br>Junta OR                     | 10. Guarnizione a labbro<br>Lip gasket<br>Joint à lèvres<br>Junta de reborde |
| 5. Coperchio<br>Cover<br>Couvercle<br>Tapa                                              | 11. Anello di tenuta OR<br>OR seal ring<br>Joint torique<br>Junta OR         |
| 6. Molla<br>Spring<br>Ressort<br>Muelle                                                 |                                                                              |

# MIREUR INOX 304L - 316L

Tube Pyrex - Joint silicone

Pression d'utilisation Maximum 10 Bar

Lisse / Lisse SMS - DIN

Lisse / Mâle et Mâle / Mâle  
Nous consulter



| Norme      | Tube | REF   |
|------------|------|-------|
| SMS25      | 25   | 62020 |
| DIN25      | 28   | 62021 |
| DIN32      | 34   | 62022 |
| SMS38      | 38   | 62023 |
| DIN40      | 40   | 62024 |
| DIN50      | 52   | 62025 |
| SMS51      | 51   | 62026 |
| SMSMACON63 | 63   | 62027 |
| DIN65      | 70   | 62028 |
| SMS76      | 76   | 62029 |
| DIN80      | 85   | 62030 |
| SMS104     | 104  | 62031 |
| DIN125     | 129  | 42037 |
| DIN150     | 154  | 42038 |

Mâle / Femelle SMS - DIN

Joint non compris voir page 164



| Norme | REF     |
|-------|---------|
| SMS25 | 62020MF |
| SMS38 | 62023MF |
| SMS51 | 62026MF |
| SMS63 | 62027MF |
| SMS76 | 62029MF |
| DIN25 | 62021MF |
| DIN32 | 62022MF |
| DIN40 | 62024MF |
| DIN50 | 62025MF |
| DIN65 | 62028MF |

Clamp / Clamp

Joint non compris voir page 164



| Norme            | REF                                  |
|------------------|--------------------------------------|
| CLAMP 25 - 1"    | Diam ext portée de joint 50,5 62020C |
| CLAMP 38 - 1"1/2 | Diam ext portée de joint 50,5 62023C |
| CLAMP 51 - 2"    | Diam ext portée de joint 64 62026C   |
| CLAMP 63 - 2"1/2 | Diam ext portée de joint 77,5 62027C |
| CLAMP 76 - 3"    | Diam ext portée de joint 91 62029C   |

Joint de mireur  
Nous consulter



## Mâle / Femelle Maçon

Joint non compris voir page 165

| Mâçon | REF   |
|-------|-------|
| 40    | 62032 |
| 50    | 62033 |
| 60    | 62035 |
| 70    | 62034 |
| 80    | 42036 |



## Lisse / Lisse Maçon

| Norme    | Tube | REF       |
|----------|------|-----------|
| 40 Maçon | 43   | 62039D43  |
| 50 Maçon | 53   | 62039D53  |
| 70 Maçon | 73   | 62039D73  |
| 120      | 123  | 42039D123 |
| 150      | 153  | 42039D153 |

**NOUVEAU**



## Verre de rechange pour Mireur Inox

|                                                                               | REF      |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>SMS</b> 25 Pyrex Diam Ext 30 – Int 21 - Lg 90 mm                           | 62020V   |
| <b>DIN</b> 25 Pyrex Diam Ext 32 – Int 27.4 - Lg 90 mm                         | 62021V   |
| <b>DIN</b> 32 Pyrex Diam Ext 40 – Int 33.6 - Lg 90 mm                         | 62022V   |
| 40 Maçon<br><b>SMS</b> 38 <b>DIN</b> 40 Pyrex Diam Ext 45 – Int 35 - Lg 90 mm | 62032V   |
| 40 Maçon Pyrex Diam Ext 50 – Int 40 – Lg 90 mm                                | 62032V40 |
| 50 Maçon<br><b>SMS</b> 51 <b>DIN</b> 50 Pyrex Diam Ext 60 – Int 50 - Lg 90 mm | 62033V   |
| 60 Maçon<br><b>SMS</b> 63 Pyrex Diam Ext 70 – Int 60 - Lg 90 mm               | 62027V   |
| 70 Maçon<br><b>DIN</b> 65 Pyrex Diam Ext 75 – Int 65 - Lg 90 mm               | 62034V   |
| <b>SMS</b> 76 Pyrex Diam Ext 80 – Int 70 - Lg 90 mm                           | 62029V   |
| <b>DIN</b> 80 Pyrex Diam Ext 90 – Int 80 - Lg 90 mm                           | 62030V   |
| <b>SMS DIN</b> 100 Pyrex Diam Ext 115 – Int 103 - Lg 90 mm                    | 62031V   |



*Autres dimensions  
de verre de mireur  
Nous consulter*

## Mireur PVC Mâle / Femelle FIXE Maçon

Joint non compris voir page 166

| Mâçon | REF   |
|-------|-------|
| 40    | 52032 |
| 50    | 52033 |
| 70    | 52034 |



## Verre de rechange pour Mireur PVC

|                                              | REF       |
|----------------------------------------------|-----------|
| 40 et 50 PVC - Diam Ext 60 - Int 52 Lg 80 mm | 52032-33V |
| 70 PVC - Diam Ext 60 - Int 52 Lg 80 mm       | 52034V    |



# FILTRE EQUERRE

Filtre équerre à souder Inox 316L

Cartouche filtrante en tôle perforée de **1 mm** en Standard

Facilement démontable pour le nettoyage

Finition standard : Poli extérieur et satiné intérieur grain 120

Pression d'utilisation Maximum 5 Bar

Lisse / Lisse **SMS** - **DIN**



| Norme          | Tube | REF   |
|----------------|------|-------|
| <b>SMS</b> 25  | 25   | 62000 |
| <b>DIN</b> 25  | 28   | 62001 |
| <b>DIN</b> 32  | 34   | 62002 |
| <b>SMS</b> 38  | 38   | 62003 |
| <b>DIN</b> 40  | 40   | 62004 |
| <b>SMS</b> 51  | 51   | 62005 |
| <b>DIN</b> 50  | 52   | 62006 |
| <b>SMS</b> 63  | 63   | 62007 |
| <b>DIN</b> 65  | 70   | 62008 |
| <b>SMS</b> 76  | 76   | 62009 |
| <b>DIN</b> 80  | 85   | 62010 |
| <b>SMS</b> 104 | 104  | 62011 |

Mâle / Femelle

**Entrée Mâle et sortie Femelle**

Joint non compris voir page 164 - 165



| Type     | REF        |
|----------|------------|
| 40 Mâcon | 62004MFM40 |
| 50 Mâcon | 62006MFM50 |
| 70 Mâcon | 62008MFM70 |

| Type          | REF     |
|---------------|---------|
| <b>DIN</b> 40 | 62004MF |
| <b>DIN</b> 50 | 62006MF |
| <b>DIN</b> 65 | 62008MF |

**NOUVEAU**

## CARTOUCHE FILTRANTE

**Tamis complet Inox 316L pour filtre équerre**  
**Cartouche filtrante en tôle perforée de 1 mm en Standard**

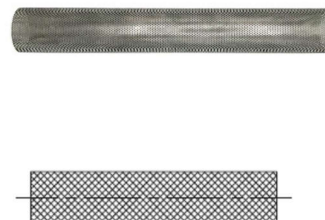
| Pour filtre | REF           |
|-------------|---------------|
| 25/40       | 6200D2540TG05 |
| 25/40       | 6200D2540TG1  |
| 25/40       | 6200D2540TG2  |
| 51/52       | 6200D5051TG1  |
| 63/70       | 6200D6370TG1  |



*Avec grille de porosité  
0,1 - 0,2 - 0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 mm et plus  
Nous consulter*

### Grille Inox 316L pour filtre équerre

| Pour filtre | REF          |
|-------------|--------------|
| 25/40       | 6200D2540G05 |
| 25/40       | 6200D2540G1  |
| 25/40       | 6200D2540G2  |
| 51/52       | 6200D5051G05 |
| 51/52       | 6200D5051G1  |
| 63/70       | 6200D6370G1  |



*Autres porosités  
0,1 - 0,2 - 0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 mm et plus  
Nous consulter*

### Filtre équerre à souder avec mireur



*Nous consulter*



# ROBINETTERIE LAITON

## Robinet à boisseau sphérique Laiton Nickelé

Boule chromée - Joints de Siège en PTFE

Poignée Alu noire

Robinet 1"

Robinet 1"1/4 à 40 Mâcon

Robinet de 50 Mâcon

Robinet de 70 Mâcon

Passage de 25 mm

Passage de 38 mm

Passage de 48 mm

Passage de 64 mm



## Bride carrée 80 x 80 / Mâle 40 Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 11

| Type                         | REF     |
|------------------------------|---------|
| BC80X80 <b>NON</b> percée    | 80001   |
| BC80X80 Trous oblongs E50/60 | 80001TO |

Epoxy **Bordeaux** / Gris / Chromé brillant  
suivant stock Prix sur demande

## Bride carrée Trous oblongs / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 167 – Bouchon page 11

| Mâcon                                             | BC / Entraxe   | REF     |
|---------------------------------------------------|----------------|---------|
| 40<br>Poignée section losange                     | 100x100 E60/75 | 80010   |
| 40<br>Poignée section carrée<br>Embout caoutchouc | 100x100 E60/75 | 80010PC |
| 50<br>Poignée section losange                     | 100x100 E60/75 | 80011   |
| 50<br>Poignée section carrée<br>Embout caoutchouc | 100x100 E60/75 | 80011PC |
| 70                                                | 120x120 E75/90 | 80012PC |



## Bride ronde 4 Trous Ronds / Mâle Mâcon

Joint et bouchon non compris voir : Joint page 168 – Bouchon page 11

| Mâcon | BR / Entraxe        | REF   |
|-------|---------------------|-------|
| 50    | Diam 140 Entraxe 74 | 80046 |
| 70    | Diam 160 Entraxe 90 | 80047 |



**SUIVANT STOCK – ARRET DE LA FABRICATION**

## Mâle / Femelle tournante Mâcon



Joint et bouchon non compris voir : Joint page 165 – Bouchon page 11

| Mâcon    | REF   |
|----------|-------|
| 40 Mâcon | 80020 |
| 50 Mâcon | 80021 |
| 70 Mâcon | 80022 |



## Mâle Mâcon / Mâle Gaz Avec écrou et joint

Bouchon non compris voir page 11

| Désignation                         | REF     |
|-------------------------------------|---------|
| Mâle 40 - Mâle DN20 - 20x27 - 3/4"  | 80029PC |
| Mâle 40 - Mâle DN25 - 26x34 - 1"    | 80023PC |
| Mâle 40 - Mâle DN32 - 33x42 - 1"1/4 | 80024PC |
| Mâle 40 - Mâle DN40 - 40x49 - 1"1/2 | 80025PC |
| Mâle 50 - Mâle DN40 - 40x49 - 1"1/2 | 80052   |
| Mâle 50 - Mâle DN50 - 50x60 - 2"    | 80026PC |



## Mâle Mâcon / Femelle Gaz

Bouchon non compris voir page 11

| Désignation                            | REF     |
|----------------------------------------|---------|
| Mâle 40 - Femelle DN40 - 40x49 - 1"1/2 | 80027PC |
| Mâle 50 - Femelle DN50 - 50x60 - 2"    | 80028PC |





## ACCESSOIRES

### POIGNEE DE ROBINET LAITON



| Type                                                                 | REF   |
|----------------------------------------------------------------------|-------|
| Poignée pour robinet 1/2" - 3/4 "                                    | 80703 |
| Poignée pour robinet 1" - 1"1/4 "                                    | 80704 |
| Poignée pour robinet 40-50<br>avec embout plastique (Section Carrée) | 80700 |
| Poignée pour robinet 40-50<br>(Section losange)                      | 80701 |
| Poignée pour robinet 60 - 70                                         | 80705 |

### COUDE PLASTIQUE

Joint non compris



| Type                        | Ligature | REF       |
|-----------------------------|----------|-----------|
| Femelle DN20 - 20x27 - 3/4" | 16       | 80710     |
| Femelle DN25 - 26x34 - 1"   | 23       | 80711     |
| Femelle DN25 - 26x34 - 1"   | 19       | 80711LG19 |

### JOINT DE ROBINET A CLAPET NBR

Épaisseur plat 4 mm + Épaisseur boursofflure 4 mm



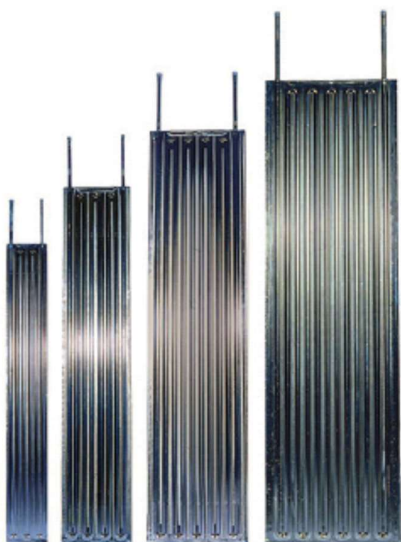
| DN | Dimensions  | REF   |
|----|-------------|-------|
| 40 | 64 x 40 x 8 | 93250 |
| 50 | 75 x 50 x 8 | 93251 |

**- 05 -**

# *MAITRISE DES TEMPERATURES*

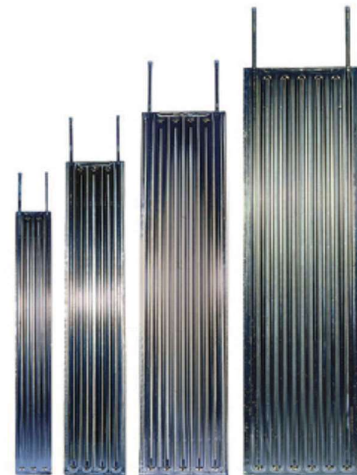


**NOUVEAU**



# PLAQUE REFRIGERANTE

## Flux dirigé



Inox **304L** ou 316L Finition électropolie

Entrée et Sortie 2 Tubes de Longueur 280 mm

Raccordement Mâle GAZ DN15 - 1/2" - 15x21 et ligature 20 mm

Au-delà de 3500 Mâle GAZ DN20 - 3/4" - 20x27 et ligature 32 mm

Pression d'essai 8 Bar – Pression d'utilisation max 5 Bar

Exemple de calcul

1m<sup>2</sup> pour 100 HL en vinification Rouge

Doubler pour faire de la thermo

**Largeur 370 et 470 mm sur stock**  
**Largeur 270 et 570 mm sur commande**

Certificat Matière  
Fourni sur demande à la commande  
**UNIQUEMENT**

| Largeur | Hauteur | Cuve   | Inox 304 | Inox 316 |
|---------|---------|--------|----------|----------|
| 370     | 600     | 44 HI  | 42300    | 62300    |
|         | 800     | 59 HI  | 42301    | 62301    |
|         | 1000    | 74 HI  | 42302    | 62302    |
|         | 1200    | 89 HI  | 42303    | 62303    |
|         | 1400    | 104 HI | 42304    | 62304    |
|         | 1600    | 118 HI | 42305    | 62305    |
|         | 1800    | 133 HI | 42306    | 62306    |
|         | 2000    | 148 HI | 42307    | 62307    |
|         | 2500    | 185 HI | 42308    | 62308    |
|         | 3000    | 222 HI | 42309    | 62309    |
| 470     | 3500    | 260 HI | 42310    | 62310    |
|         | 1000    | 94 HI  | 42317    | 62317    |
|         | 1200    | 114 HI | 42318    | 62318    |
|         | 1400    | 132 HI | 42319    | 62319    |
|         | 1600    | 150 HI | 42320    | 62320    |
|         | 1800    | 169 HI | 42321    | 62321    |
|         | 2000    | 188 HI | 42322    | 62322    |
|         | 2500    | 235 HI | 42323    | 62323    |
|         | 3000    | 282 HI | 42324    | 62324    |
|         | 3500    | 330 HI | 42325    | 62325    |

Prix  
départ  
EYSINES



**Drapeaux Alvéolés**  
**Hors stock – sur commande**

Réalisé en tube Inox **304** ou 316 de Diamètre 21,3

Finition électropolie

Raccordement Mâle Gaz DN15 - 1/2" - 15x21

Longueur tube de sortie de 0,6 m<sup>2</sup> à 3,3 m<sup>2</sup> = 200 mm

Longueur tube de sortie de 4,0 m<sup>2</sup> à 6,0 m<sup>2</sup> = 250 mm



*Certificat matière  
fourni sur demande à la commande  
UNIQUEMENT*

*Prix  
départ  
EYSINES*

| Surface d'échange  | Diamètre Extérieur | Hauteur Totale | Poids | Volume en litre | Inox 304 | Inox 316 |
|--------------------|--------------------|----------------|-------|-----------------|----------|----------|
| 0.6 m <sup>2</sup> | 274                | 759            | 7 Kg  | 2.7             | 42600    | 62600    |
| 1.1 m <sup>2</sup> | 274                | 1209           | 11 Kg | 5.4             | 42601    | 62601    |
| 1.7 m <sup>2</sup> | 364                | 1314           | 17 Kg | 8.1             | 42602    | 62602    |
| 2.2 m <sup>2</sup> | 364                | 1714           | 21 Kg | 10.9            | 42603    | 62603    |
| 2.8 m <sup>2</sup> | 364                | 2114           | 28 Kg | 13.6            | 42604    | 62604    |
| 3.3 m <sup>2</sup> | 364                | 2464           | 34 Kg | 16.3            | 42605    | 62605    |
| 4.0 m <sup>2</sup> | 368                | 2465           | 39 Kg | 20              | 42606    | 62606    |
| 5.0 m <sup>2</sup> | 368                | 3015           | 49 Kg | 24.9            | 42607    | 62607    |
| 6.0 m <sup>2</sup> | 368                | 3515           | 57 Kg | 29.4            | 42608    | 62608    |

## ONDULEUX REFRIGERANT

**Idéal pour les petits contenants en remplacement des drapeaux dans la vinification blanche avec accès difficile**

**Réalisé en tube PVC alimentaire EU dans onduleux Diamètre 34mm en 316  
Raccordement parallèle Entrée et Sortie Mâle Gaz DN15 - 1/2" - 15x21**

**Surface d'échange théorique 0.3m<sup>2</sup> au mètre linéaire de flexible onduleux**

**Température du fluide : -5° à +60°C**

**Glycol possible en faible concentration**



| Longueur Flexible | REF        |
|-------------------|------------|
| 1 m               | 62611L1000 |
| 2 m               | 62611L2000 |
| 3 m               | 62611L3000 |

## CHAINETTE ET MAILLON

**Chaînette à maillons longs**

**Inox A4 (au mètre)**

**Conditionnement standard : 25m**



| Désignation                     | REF   |
|---------------------------------|-------|
| Diam 4 Maille Intérieure 32 x 8 | 42350 |
| Charge indicatif 100 Kg         |       |

**Maillon rapide Inox A4**



| Désignation   | REF     |
|---------------|---------|
| Diamètre 3 mm | 42351D3 |
| Diamètre 4 mm | 42351D4 |
| Diamètre 6 mm | 42351D6 |

# RADIATUBE

**Muni de 2 collecteurs cloisonnés de manière à ce que le fluide caloporteur circule dans tous les tubes qui le compose.**

**Réalisé en tube Inox 316L de Diamètre 20 x 1 mm**

**Le traitement électrolytique permet un nettoyage sans contrainte**

**Pression de service maxi 3 Bar – Pression d'épreuve maxi 6 Bar**

**Raccordement Entrée / Sortie Mâle Gaz DN20 3/4" 20x27**



| Surface d'échange | Longueur Hors tout | Largeur | Entraxe entrée sortie | Nbre de tube          | Ep | REF      |
|-------------------|--------------------|---------|-----------------------|-----------------------|----|----------|
| 0.5 m²            | 620                | 346     | 260                   | 2 rangées de 8 Tubes  | 70 | 62610S05 |
| 1 m²              | 1120               | 346     | 260                   | 2 rangées de 8 Tubes  | 70 | 62610S1  |
| 1.5 m²            | 1620               | 346     | 260                   | 2 rangées de 8 Tubes  | 70 | 62610S15 |
| 2 m²              | 2120               | 346     | 260                   | 2 rangées de 8 Tubes  | 70 | 62610S2  |
| 2.5 m²            | 2620               | 346     | 260                   | 2 rangées de 8 Tubes  | 70 | 62610S25 |
| 3 m²              | 2300               | 466     | 380                   | 2 rangées de 11 Tubes | 70 | 62610S3  |
| 3.5 m²            | 2670               | 466     | 380                   | 2 rangées de 11 Tubes | 70 | 62610S35 |
| 4 m²              | 3030               | 466     | 380                   | 2 rangées de 11 Tubes | 70 | 62610S4  |

# PRESSE ETOUPE – PASSE PAROI

## Presse étoupe Cylindrique Inox 316



| Désignation                                                                                   | REF   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| DN20 - 3/4" - 20x27<br>Pour tube Diam extérieur 21.3<br>(1 rondelle - 1 écrou inox - 1 joint) | 62375 |
| DN25 - 1" - 26x34<br>Pour tube Diam extérieur 26.9<br>(1 rondelle - 1 écrou inox - 1 joint)   | 62376 |

## Presse étoupe Conique Inox 316



| Désignation                                                 | REF   |
|-------------------------------------------------------------|-------|
| Pour tube Diam 21.3<br>Long filetage 60 mm – Diamètre 39-30 | 64150 |
| Pour tube Diam 26.9<br>Long filetage 60 mm – Diamètre 39-30 | 64151 |

## Passe paroi Inox 316 – Longueur 40 mm

Joint non compris voir page 168



| Désignation                                             | REF   |
|---------------------------------------------------------|-------|
| Femelle DN10 - 3/8" - 12x17<br>Mâle DN15 - 1/2" - 15x21 | 60643 |
| Femelle DN15 - 1/2" - 15x21<br>Mâle DN20 - 3/4" - 20x27 | 60640 |
| Femelle DN20 - 3/4" - 20x27<br>Mâle DN25 - 1" - 26x34   | 60641 |

## Traversée de cloison Inox 304



**NOUVEAU**

| Désignation                                                                                    | REF   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Mâle / Femelle DN20 - 3/4" - 20x27<br>Longueur hors tout 150 mm<br>Avec écrou rondelles joints | 42360 |
| Mâle / Femelle DN15 – 1/2" – 15x21<br>Longueur sur demande<br>Avec écrou rondelles joints      |       |

## SONDE

**Sonde Filaire PT100 à insérer dans un doigt de gant étanche (IP55)**

**Plage de mesure -40 / +150°C**

**Gaine en Inox 304 Diamètre 6 mm Longueur 100 mm**

**Câble silicone à 3 fils**

| Longueur câble | REF   |
|----------------|-------|
| 2 mètres       | 72401 |
| 5 mètres       | 72402 |



**Sonde avec tête de raccordement PT100**

**Classe B (-50 à +180°C)**

**Tête de raccordement en aluminium avec peinture époxy**

**Bornier de raccordement étanche avec presse étoupe**

**Gaine Inox 304 Longueur 200 mm et Diamètre 9 mm**

**REF**

72403



## REGULATEUR DIGITAL POUR 1 CUVE

**Installation et programmation simple et rapide. Remplace en lieu et place**

**Le thermomètre de façade de cuve dans son doigt de gant.**

**Boitier Inox 304 Diamètre du cadran 110 mm – IP65**

**Sonde axiale en Inox 304 Diam 8 mm Longueur 200 mm**

**Affichage ROUGE pour la température mesurée**

**Affichage VERT pour la température de consigne désirée**

**Alimentation 24V avec câble de liaison de 4m à 6 fils**

**Deux sorties relais (chaud et froid) pré-alimentées**

**Pour électrovanne 24V uniquement**

**REF**

72420



# THERMOMETRE

## MECANIQUE

**NOUVEAU**



Thermomètre mécanique à cadran  
Sonde axiale en Inox 304 Diam 9 mm  
Diam cadran Inox 304 Diam 80 ou 100 mm  
Étanchéité IP55

Longueur plonge 200 mm

| Ø cadran | Plage       | REF      |
|----------|-------------|----------|
| 100      | -20 à +80°C | 42450D10 |
| 80       | -20 à +80°C | 42450D8  |

Longueur plonge 400 mm

| Ø cadran | Plage       | REF         |
|----------|-------------|-------------|
| 80       | -20 à +80°C | 42450D8L400 |

## ELECTRONIQUE



Thermomètre digital à cadran  
Sonde axiale en Inox 304 Diam 9 mm  
Diam cadran 80mm Inox 304 avec vitre Plexiglas  
Étanchéité IP65

(Pile LR06 1,5v fournie non garantie)

| Plage        | Longueur Plonge | REF       |
|--------------|-----------------|-----------|
| -50 à +150°C | 50 mm           | 42451L50  |
|              | 200 mm          | 42451L200 |
|              | 300 mm          | 42451L300 |

## DOIGT DE GANT

**NOUVEAU**



Doigt de gant Étanche en Inox **316L** Mâle 15x21  
Vis de blocage pour sonde de 9 mm max  
Longueur de plonge 50 - 200 – 400 mm  
Autres longueurs sur demande

| REF        | Longueur Plonge |
|------------|-----------------|
| 42460EL050 | 50 mm           |
| 42460E     | 200 mm          |
| 42460EL300 | 300 mm          |
| 42460EL400 | 400 mm          |

## RACCORD COULISSANT

**A souder**

**Raccord Mâle Gaz DN15 1/2"15x21**

**Vis de blocage pour sonde de 9mm max**

**Non étanche**



**REF**

42465

## THERMOMETRE INDUSTRIEL

**Thermomètre Équerre Hauteur 150 mm**

**Boitier Alu anodisé couleur LAITON**

**Plonge LAITON Longueur 100 mm**

**Filetage DN15 - 15x21 - 1/2"**



**Désignation**

**REF**

-30 à +50°C

42440-3050

**NOUVEAU**

**Thermomètre Équerre Hauteur 150 mm**

**Boitier Alu anodisé couleur ARGENT**

**Plonge INOX Longueur 100 et 160 mm**

**Filetage DN15 - 15x21 - 1/2"**



**Désignation**

**REF**

-30 à +50°C

42440A-3050

-30 à +50°C

42440A-3050L160

# MANOMETRE

## Manomètre à glycérine boîtier étanche 63 mm Inox

Prise axiale ou verticale

Classe 1.6 – IP65

Raccordement Gaz en Laiton Mâle DN08 1/4" 8x13

**Raccordement Gaz Tout inox Male DN08 1/4" 8x13**

*Autres modèles  
Sur DEMANDE*



*Prise Axiale*



*Prise Verticale*

### Raccordement Gaz en Laiton Mâle DN08 1/4" 8x13

| Plage         | Prise     | REF          |
|---------------|-----------|--------------|
| -1 à +1.5 Bar | Axiale    | 42480P-1+1.5 |
| 0 à 6 Bar     | Axiale    | 42480P06     |
| 0 à 10 Bar    | Axiale    | 42480P10     |
| -1 à +1.5 Bar | Verticale | 42482P-1+1.5 |
| - 1 à +5 Bar  | Verticale | 42482P-1+5   |
| 0 à 6 Bar     | Verticale | 42482P06     |
| 0 à 10 Bar    | Verticale | 42482P010    |

### Raccordement Gaz Tout inox Male DN08 1/4" 8x13

| Plage      | Prise     | REF              |
|------------|-----------|------------------|
| 0 à 6 Bar  | Axiale    | <b>42484P06</b>  |
| 0 à 10 Bar | Axiale    | <b>42484P10</b>  |
| 0 à 6 Bar  | Verticale | <b>42483P06</b>  |
| 0 à 10 Bar | Verticale | <b>42483P010</b> |

## ETALONNAGE MANOMETRE

REF

CERTETAL

*Certificat avec relevé de points de contrôle*

*Certificat rattaché COFRAC*

**ATTENTION UNIQUEMENT POSSIBLE A LA COMMANDE**

# APHROMETRE POUR VIN TRANQUILLE

Manomètre à glycérine boîtier Inox Diam 63mm

Classe 1,6 – IP65 – Température Maxi 60°C

Manchon d'adaptation en laiton

Aiguille inox longueur 75mm

## PRISE VERTICALE

| Désignation   | REF        |
|---------------|------------|
| -1 à +1.5 Bar | 45025      |
| -1 à + 5 Bar  | 45025P-1+5 |
| 0 à +10 Bar   | 45025P010  |



## PRISE AXIAL

| Désignation   | REF     |
|---------------|---------|
| -1 à +1.5 Bar | 45025AX |
| 0 à +10 Bar   |         |



## AIGUILLE INOX

Filetage M10 standard

Longueur : 75 mm

Avec joint torique

REF

45026



## APHROMETRE UNIVERSEL

Pour tout type de bouteille

Mano Diam 63 décompression par mini vanne

Plage de mesure 0 à 6 Bar

Livré dans une mallette avec thermomètre et règle

REF

45028

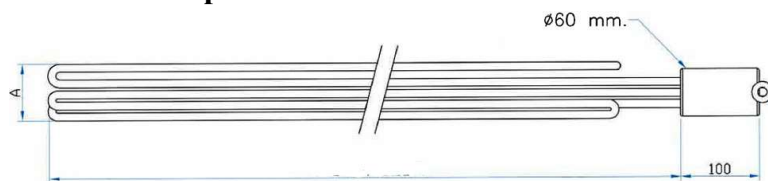


# CANNE CHAUFFANTE INOX POUR CUVE A VIN



Boîtier Inox étanche Diam 60 mm – Long 100 mm  
Résistance inox  
Anneau pour suspension  
Alimentation 380 V triphasé  
5 mètres de câble protégé par gaine pvc  
Livrée sans prise

**ATTENTION**  
**A immerger totalement**



| Puissance | Capacité de Cuve +/- | Long chauffe | A   | REF   |
|-----------|----------------------|--------------|-----|-------|
| 3000W     | 50 HI                | 600          | 90  | 72511 |
| 4500W     | 80 HI                | 900          | 90  | 72512 |
| 6000W     | 120 HI               | 1150         | 90  | 72513 |
| 9000W     | >120 HI              | 900          | 140 | 72514 |

## AVEC THERMOSTAT

Canne chauffante Inox 316  
Résistance inox  
Alimentation 230 V

Descriptif voir pas 143

**ATTENTION**  
Uniquement pour du vin - Autres liquides  
Nous consulter

| Puissance                                                                                                  | Capacité de Cuve +/- | REF   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
| A - 600 W + thermostat 0 à 40°C<br>5 mètres de câble 3G1.5 sans prise                                      | 5 HI                 | 72510 |
| B - 2000 W + thermostat 5 à 35°C<br>1,5 mètres de câble avec prise<br>2 mètres de câble Boîtier résistance | 30 HI                | 72526 |
| C - 2000 W + thermostat<br>1 mètre de câble avec prise<br>Raccordement par Femelle 40 Macon                | 30HI                 | 72522 |



## COFFRET DE REGULATION

Coffret de régulation thermique  
13Kw max 400 V tri  
Avec sonde 5 mètres

REF

72430

- 06 -

# *EQUIPEMENTS DE CUVE*



# COUDE DECANTEUR A SCELLER

Coude décanneur démontable **ETANCHE** à sceller Inox

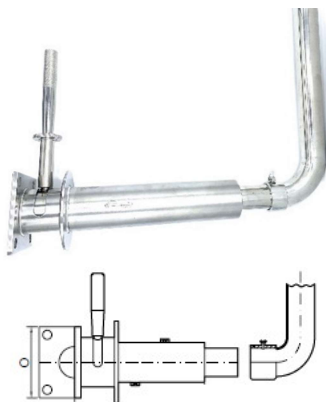
Longueur de scellement 250mm en standard - Autres longueurs sur demande

Longueur pipe 300 mm en standard

Diam 40 et 50 Bride carrée face avant trous taraudés M10 – Face arrière trous lisses D 12 mm

Diam 70 Bride carrée face avant trous taraudés M12 – Face arrière trous lisses D 13 mm

Joint de bride non compris voir page 167



| DN | Diam tube scellement | Bride carrée  | REF        |
|----|----------------------|---------------|------------|
| 40 | 60                   | 100x100 – E75 | 64010L250E |
| 50 | 75                   | 100x100 – E75 | 64011L250E |
| 70 | 90                   | 120x120 – E90 | 64012L250E |

## DEBOURBEUR A SCELLER

Déboureur à sceller Inox avec saignée et bavette  
Joint torique NBR et bouchon Inox

Longueur de scellement 250mm en standard

Autres longueurs sur demande



| DN  | REF       |
|-----|-----------|
| 80  | 44022L250 |
| 100 | 44023L250 |

**NOUVEAU**

Bouchon Inox **316L** et joint de déboureur NBR



| Désignation                       | Dimensions sur filet | REF         |
|-----------------------------------|----------------------|-------------|
| Bouchon Déboureur 80              | 102 x 4              | 40045       |
| Bouchon 100 <u>avec chaînette</u> | 125 x 4              | 40056-1     |
| Joint torique Déboureur 80        | 88 x 6               | 96100D88X6  |
| Joint torique Déboureur 100       | 110 x 8              | 96100D110X8 |



*Bouchon de déboureur au modèle - Sur demande*

# TUBULURE A SCELLER Inox 316

2 Pattes de scellement soudées à 100 mm du raccordement

## Femelle Gaz DN15 - 15x21 – 1/2"

| Longueur | REF       |
|----------|-----------|
| 250 mm   | 64040L250 |
| 350 mm   | 64040L350 |



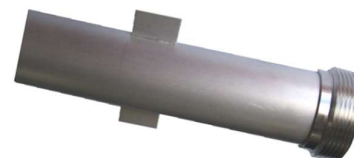
## Bride ovale

| Longueur | REF       |
|----------|-----------|
| 250 mm   | 64045L250 |
| 350 mm   | 64045L350 |



## Mâle Mâcon

| Type     | Longueur | REF       |
|----------|----------|-----------|
| 40 Mâcon | 250 mm   | 64050L250 |
| 40 Mâcon | 350 mm   | 64050L350 |
| 50 Mâcon | 250 mm   | 64051L250 |
| 50 Mâcon | 350 mm   | 64051L350 |
| 70 Mâcon | 250 mm   | 64053L250 |
| 70 Mâcon | 350 mm   | 64053L350 |



## Bride carrée Taraudée

| DN | Bride carrée<br>Entraxe | Longueur | REF       |
|----|-------------------------|----------|-----------|
| 40 | 100x100 – E75           | 250 mm   | 64060L250 |
| 40 | 100x100 – E75           | 350 mm   | 64060L350 |
| 50 | 100x100 – E75           | 250 mm   | 64061L250 |
| 50 | 100x100 – E75           | 350 mm   | 64061L350 |
| 70 | 120x120 – E90           | 250 mm   | 64063L250 |
| 70 | 120x120 – E90           | 350 mm   | 64063L350 |



*Autres longueurs – Autres raccords – Nous consulter*

# COUDE DECANTEUR CUVE INOX - FIBRE

## Coude décanteur FIXE cuve Inox 316L

Coude grand Rayon avec partie droite

Diam 40 Bride carrée face avant trous taraudés M10 – Face arrière trous lisses D 12 mm

Diam 50 Bride carrée face avant trous taraudés M10 – Face arrière trous lisses D 12 mm

Diam 70 Bride carrée face avant trous taraudés M12 – Face arrière trous lisses D 13 mm

Diam 60 Bride carrée face avant trous taraudés M12 – Face arrière trous lisses D 13 mm

Poignée Inox inclinée sauf Diam 60 Poignée droite

Joint de bride non compris voir page 167



| DN | Bride carrée<br>Entraxe | Diam coude | REF        |
|----|-------------------------|------------|------------|
| 40 | 100x100 – E75           | 43         | 64000D43PI |
| 50 | 100x100 – E75           | 53         | 64001D53PI |
| 60 | 120x120 – E90           | 63         | 64003D63   |
| 70 | 120x120 – E90           | 73         | 64002D73PI |



## Coude décanteur DEMONTABLE Inox 316L

Sauf boîte et poignée Inox 304L

Longueur partie droite 300 mm après la boîte

Coude vertical en Petit rayon avec partie droite 300 mm

Bague de serrage étanche avec joint torique

*Autres longueurs de tube- Nous consulter*

Joint de bride non compris voir page 167



| Diam tube | Bride carrée<br>Entraxe | REF      |
|-----------|-------------------------|----------|
| 34        | 100x100 - E75           | 64005D34 |
| 38        | 100x100 - E75           | 64005D38 |
| 43        | 100x100 - E75           | 64005D43 |
| 48.3      | 100x100 - E75           | 64006D48 |
| 53        | 100x100 - E75           | 64006D53 |
| 63        | 120x120 - E90           | 64008D63 |

## Coude décanteur DEMONTABLE Inox 316L DIN

Sauf boîte et poignée Inox 304L

Longueur partie droite 300 mm après la boîte

Coude vertical en Petit rayon avec partie droite 300 mm

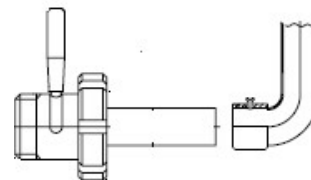
Bague de serrage étanche avec joint torique

Femelle coté cuve

Mâle cote vanne

Joint de raccord non compris voir page 164

| DN    | Tube      | REF        |
|-------|-----------|------------|
| DIN40 | Diam 33.7 | 64015DIN40 |
| DIN50 | Diam 42.4 | 64015DIN50 |
| DIN65 | Diam 52   | 64015DIN65 |



## DEBOURBEUR

Débourbeur à souder avec saignée Inox 316L

Avec Joint torique NBR et bouchon Inox

| DN        | Dimensions | REF   |
|-----------|------------|-------|
| 80 Mâcon  | 102 x 4    | 44020 |
| 100 Mâcon | 125 x 4    | 44021 |



**NOUVEAU**



Bouchon Inox 316L et joint de débourbeur NBR

| Désignation                      | Dimensions sur filet | REF         |
|----------------------------------|----------------------|-------------|
| Bouchon Débourbeur 80 Mâcon      | 102 x 4              | 40045       |
| Bouchon 100 Mâcon avec chaînette | 125 x 4              | 40056-1     |
| Joint torique Débourbeur 80      | 88 x 6               | 96100D88X6  |
| Joint torique Débourbeur 100     | 110 x 8              | 96100D110X8 |



*Bouchon de débourbeur au modèle - Sur demande*

# SCELLEMENT FUTAILLE

## DOUILLE CONIQUE INOX 316

Femelle DN15 - 1/2" - 15x21

Pour Robinet dégustateur, niveau, Thermomètre

*Femelle DN20 3/4" 20x27 - DN25 1" 26x34 - Nous consulter*



| Désignation                                                                                  | REF    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Economique Longueur totale 78 mm<br>Longueur filetage 60mm Diamètre 24 – 21 mm               | 64100  |
| Dégustateur / Niveau Longueur totale 100 mm<br>Petit filet Longueur 73mm Diamètre 24 - 19 mm | 64100D |
| Niveau Longueur totale 100 mm<br>Gros filet Longueur 73mm Diamètre 29 – 21 mm                | 64100N |

## Bride carrée Inox Trous Oblong / Trous taraudés

*Joint de bride non compris voir page 167*



| Désignation                                                                | REF     |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| DN40 Bride carrée 100x100 TO Entraxe 60/75<br>Filetage Diamètre 60 – 45 mm | 64101   |
| DN40 Bride carrée 100x100 TT Entraxe 75<br>Filetage Diamètre 60 – 45 mm    | 64101TT |
| DN50 Bride carrée 100x100 TO Entraxe 60/75<br>Filetage Diamètre 71 – 55 mm | 64102   |
| DN50 Bride carrée 100x100 TT Entraxe 75<br>Filetage Diamètre 71 – 55 mm    | 64102TT |
| DN70 Bride carrée 120x120 TO Entraxe 75/90<br>Filetage Diamètre 90 – 75 mm | 64103   |
| DN70 Bride carrée 120x120 TT Entraxe 90<br>Filetage Diamètre 90 – 75 mm    | 64103TT |

## Mâle Mâcon Inox 316



| Désignation | REF   |
|-------------|-------|
| 40 Mâcon    | 64104 |
| 50 Mâcon    | 64105 |
| 70 Mâcon    | 64106 |

## A souder Inox 316



| Désignation | REF   |
|-------------|-------|
| Diam 40     | 64107 |
| Diam 50     | 64108 |
| Diam 70     | 64109 |

*Sortie DIN – Nous consulter*

# DOUILLE CONIQUE AVEC SECURITE INOX 316

**Diam 40 - Filetage Diamètre 60 - 45 mm**

**Diam 50 - Filetage Diamètre 71 - 55 mm**

**Diam 70 - Filetage Diamètre 90 - 75 mm**

## A souder

| REF  |          |
|------|----------|
| DN40 | 64110D40 |
| DN50 | 64110    |
| DN70 | 64112    |



## Bride carrée Trous taraudés

Joint de bride non compris voir page 167

| REF  |          |
|------|----------|
| DN40 | 64114D40 |
| DN50 | 64114D50 |
| DN70 | 64114D70 |



## Male 40 Mâcon

| REF      |        |
|----------|--------|
| 40 Mâcon | 64110M |
| 50 Mâcon | 64111M |
| 70 Mâcon | 64112M |



# DOUILLE DE DECHARGE

**Filetage Mâcon Inox 316L**

**Avec 2 joints / 1 rondelle libre / 1 écrou**

| Désignation              | REF   |
|--------------------------|-------|
| Mâle 40 Mâcon            |       |
| Longueur totale 106 mm   |       |
| Longueur filetage 100 mm | 64115 |
| Collerette Diam 85 mm    |       |
| Mâle 50 Mâcon            |       |
| Longueur totale 106 mm   |       |
| Longueur filetage 100 mm | 64116 |
| Collerette Diam 95 mm    |       |



# CLAPET EVENT

## Clapet évent Polyéthylène à billes Raccord Mâle Gaz + écrou + joint

**Montage**  
**Vertical impératif**



| Désignation | Débit | REF |
|-------------|-------|-----|
|-------------|-------|-----|

|                                        |          |           |
|----------------------------------------|----------|-----------|
| Petit modèle Mâle DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 130 HI/h | 55000DN32 |
|----------------------------------------|----------|-----------|

|                                        |          |           |
|----------------------------------------|----------|-----------|
| Petit modèle Mâle DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 130 HI/h | 55000DN40 |
|----------------------------------------|----------|-----------|



|                                        |          |           |
|----------------------------------------|----------|-----------|
| Moyen modèle Mâle DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 400 HI/h | 55001DN32 |
|----------------------------------------|----------|-----------|

|                                        |          |           |
|----------------------------------------|----------|-----------|
| Moyen modèle Mâle DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 400 HI/h | 55001DN40 |
|----------------------------------------|----------|-----------|



|                                     |          |           |
|-------------------------------------|----------|-----------|
| Grand modèle Mâle DN50 - 2" - 50x60 | 800 HI/h | 55002DN50 |
|-------------------------------------|----------|-----------|

## Rehausse de clapet en polyéthylène



| Désignation | REF |
|-------------|-----|
|-------------|-----|

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Mâle / Femelle DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 55005DN32 |
|-------------------------------------|-----------|

## Écrou en polyéthylène



| Désignation | REF |
|-------------|-----|
|-------------|-----|

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Écrou DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 55003DN32 |
|----------------------------|-----------|

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Écrou DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 55003DN40 |
|----------------------------|-----------|

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Écrou DN50 - 2" - 50x60 | 55003DN50 |
|-------------------------|-----------|

## Clapet évent Corps en PVC à ressort inox

**Débit 500 HI/l**  
**Pression Dépression +0.002 / -0.002 Kp/cm²**

**Montage toutes positions**

| Désignation | REF |
|-------------|-----|
|-------------|-----|

|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| <b>AVEC</b> raccord Mâle <b>DIN50</b> à souder | 55010 |
|------------------------------------------------|-------|

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| <b>SANS</b> raccord Mâle <b>DIN50</b> | 55011 |
|---------------------------------------|-------|

|                                                        |       |
|--------------------------------------------------------|-------|
| <b>AVEC</b> raccord Mâle <b>DIN50</b> Taraudé 40 Mâcon | 55012 |
|--------------------------------------------------------|-------|



# CLAPET EVENT TOUT INOX

## Clapet évent Tout Inox à ressort inox

**DIN50** Débit 300 Hl/h

**DIN80** Débit 500 Hl/h

Pression Dépression +0.002 / -0.002 Kp/cm<sup>2</sup>

| Désignation                                     | REF        |
|-------------------------------------------------|------------|
| AVEC raccord Mâle <b>DIN50</b> à souder         | 65015      |
| AVEC raccord Mâle <b>DIN80</b> à souder         | 65015DIN80 |
| AVEC raccord Mâle <b>DIN50</b> Taraudé 40 Mâcon | 45016      |

**Montage**  
**Toutes positions**



## KIT INERTAGE

### Manomètre sec Radial 0 à 40 mbar

Entrée Vanne Gaz DN08 1/4" Raccord ligature 9mm

Tube interne Diamètre 12 avec coude longueur 200mm

Soupape d'inertage 20M3/h

Raccordement coté Cuve en Femelle DIN50 ou Male 64x4

| Désignation                    | REF         |
|--------------------------------|-------------|
| Femelle tournante <b>DIN50</b> | 46020FDIN50 |
| Male 64 x 4                    | 46020M64X4  |

**Montage**  
**Vertical impératif**



**NOUVEAU**

## SOUPAPE PRESSION DEPRESSION

### Soupape d'inertage par Azote ou Gaz neutre Inox 304

Entrée équerre

Tarage Usine : Pression 35 mbar et Dépression 5 mbar

| Désignation                           | REF       |
|---------------------------------------|-----------|
| 200HL/h Mâle Gaz DN32 - 1"1/4 - 33x42 | 45018MG32 |
| 200HL/h Mâle Gaz DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 45018MG40 |
| 200HL/h Femelle tournante 40 Mâcon    | 45018F40  |
| 200HL/h Femelle tournante 50 Mâcon    | 45018F50  |
| 300HL/h Femelle tournante 50 Mâcon    | 45019F50  |

**Montage**  
**Vertical impératif**



## SOUPAPE A BAIN D'HUILE

### Soupape à bain d'huile double effet Inox 316

| Désignation                                     | REF   |
|-------------------------------------------------|-------|
| Sortie droite à souder Diam 60.3 (Cuve 300 hl)  | 65030 |
| Sortie droite à souder Diam 88.9 (Cuve 1000 hl) | 65031 |





| Désignation                                                          | REF         |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Femelle artillerie S60<br>Mâle DN25 - 1" - 26x34 avec joint          | 55030DN25   |
| Femelle artillerie S60<br>Mâle 40 Mâcon avec joint                   | 55030M40    |
| Femelle artillerie S60<br>Mâle 50 Mâcon avec joint                   | 55030M50    |
| Adaptation Complète 64x4 avec joint                                  | 55031       |
| Bouchon Mâle 64x4 avec joint                                         | 55032       |
| Adaptation Mâle 64x4<br>Femelle GAZ DN25 - 1" - 26x34 avec joint     | 55032FDN25  |
| Adaptation Mâle 64x4<br>Femelle GAZ DN32 - 1"1/4 - 33x42 avec joint  | 55032FDN32  |
| Adaptation Mâle 64x4<br>Femelle GAZ DN40 - 1"1/2 - 40x49 avec joint  | 55032FDN40  |
| Adaptation Mâle 64x4<br>Mâle DIN50 avec joint                        | 55034DIN50  |
| Adaptation Mâle 64x4<br>Mâle 40 Mâcon avec joint                     | 55034M40    |
| Adaptation Mâle 64x4<br>Mâle 50 Mâcon avec joint                     | 55034M50    |
| Bouchon Male DN32 - 1"1/4 - 33x42 avec joint<br>Long filetage 20 mm  | 55035DN32   |
| Bouchon Male DN40 - 1"1/2 - 40x49 avec joint<br>Long filetage 20 mm  | 55035DN40   |
| Adaptation Male Gaz DN32 - 1"1/4 - 33x42<br>Male 40 Mâcon SANS joint | 55037DN32   |
| Adaptation Male Gaz DN40 - 1"1/2 - 40x49<br>Male 40 Mâcon SANS joint | 55037DN40   |
| Adaptation Male DN15 - 1/2" - 15x21<br>Femelle DN32 - 1"1/4 - 33x42  | 55038M15F32 |

## ADAPTATION Inox 316 – 64x4



| Désignation                                                                        | REF      |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Douille 64x4 Inox 316 à souder – Hauteur 30 mm                                     | 44030    |
| Mâle 64x4 Inox 316 à souder Passage de 50<br>Avec portée de joint Diam 80 mm       | 44031    |
| Adaptation Mâle 64x4 – Male 40 Macon avec joint<br>Avec portée de joint Diam 80 mm | 44032M40 |

# REGLE DE NIVEAU ET ACCESSOIRES

*Hors stock  
Prix départ  
USINE*

## Règle de niveau graduée en Inox

Règle complète tube polyester, coupelle, plomb, et attache tube

Agrée SIM et LNE

Longueur d'un seul tenant jusqu'à 6 m

**Graduations droite ou gauche à préciser à la commande**

Facturation aux **0,50 m inclus**

| Désignation                                                 | REF   |
|-------------------------------------------------------------|-------|
| Règle inox complète avec tube 20 x 24 ( <b>PRIX AU ml</b> ) | 20000 |
| Règle inox complète avec tube 18 x 24 ( <b>PRIX AU ml</b> ) | 20001 |



*Transport en sus  
Suivant Longueur et  
destination*

Tube Polyester Translucide, apte au contact alimentaire

**Le polyester est exempt de phtalate et de bisphénol A**

Température d'utilisation -20°C - +90°C

Normes NF EN 1186

Règlement CE 1935/2004

Règlement (UE) 10/211

Agrées B.N.I.C par le fabricant

**Tube POLYESTER vendu UNIQUEMENT**

En Longueur de **4.20 m**

Ou **6.20m**

**Sauf 10x15 longueur de 6 m**

*Longueur 12m  
NOUS CONSULTER*

| Désignation                                             | REF                |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Tube Polyester 10 x 15 ( <b>PRIX AU ml</b> )            | 20007P             |
| Tube Polyester 18 x 24 ( <b>PRIX AU ml</b> )            | 20005P62           |
| Tube Polyester 20 x 24 ( <b>PRIX AU ml</b> )            | 20006P<br>42 ou 62 |
| Coupelle de plombage chromé                             | 20011              |
| Vis pour coupelle TF 5 x 13                             | 20013              |
| Plomb pour coupelle                                     | 20012              |
| Manchon pour tube polyester 20 x 24                     | 20015D20           |
| Manchon pour tube polyester 18 x 24                     | 20015D18           |
| Jeu d'éclisses pour raccordement règle longueur > à 6 m | 20017              |
| Fil à plomb Long 3 mètres avec plomb                    | 20018              |
| Plaque constructeur Inox NEUTRE 70 x 130 mm             | 20010              |



# CHAMBRE À AIR SIMPLE NOIRE

**Chambre à air noire ronde**

**Matière : NBR 65 shore - Certificat FDA sur demande**

**Pression d'utilisation + 0.5 à + 0.8 BAR**

**Attention l'écartement entre la bordure du chapeau flottant et le diamètre intérieur de la cuve ne doit pas être supérieur à 25 mm de chaque côté**

**Ne jamais gonfler une chambre à air en dehors de son logement (risque de hernies)**

**Conditionnée en sachet individuel apte au contact alimentaire**

**NI REPRIS  
NI ECHANGE  
Si mauvaise  
utilisation**

| Diamètre intérieur Cuve | REF        |
|-------------------------|------------|
| Ø 400                   | 22120D0400 |
| Ø 500                   | 22120D0500 |
| Ø 600                   | 22120D0600 |
| Ø 700                   | 22120D0700 |
| Ø 800                   | 22120D0800 |
| Ø 900                   | 22120D0900 |
| Ø 1000                  | 22120D1000 |
| Ø 1100                  | 22120D1100 |
| Ø 1200                  | 22120D1200 |
| Ø 1300                  | 22120D1300 |
| Ø 1400                  | 22120D1400 |
| Ø 1500                  | 22120D1500 |
| Ø 1600                  | 22120D1600 |
| Ø 1700                  | 22120D1700 |



| Diamètre intérieur Cuve | REF        |
|-------------------------|------------|
| Ø 1800                  | 22120D1800 |
| Ø 1900                  | 22120D1900 |
| Ø 2000                  | 22120D2000 |
| Ø 2100                  | 22120D2100 |
| Ø 2200                  | 22120D2200 |
| Ø 2300                  | 22120D2300 |
| Ø 2400                  | 22120D2400 |
| Ø 2500                  | 22120D2500 |
| Ø 2600                  | 22120D2600 |
| Ø 2700                  | 22120D2700 |
| Ø 2800                  | 22120D2800 |
| Ø 2900                  | 22120D2900 |
| Ø 3000                  | 22120D3000 |

# CHAMBRE A AIR SIMPLE TRANSLUCIDE

| Diamètre intérieur Cuve | REF        |
|-------------------------|------------|
| Ø 400                   | 22121D0400 |
| Ø 500                   | 22121D0500 |
| Ø 600                   | 22121D0600 |
| Ø 700                   | 22121D0700 |
| Ø 750                   | 22121D0750 |
| Ø 800                   | 22121D0800 |
| Ø 900                   | 22121D0900 |
| Ø 1000                  | 22121D1000 |
| Ø 1100                  | 22121D1100 |
| Ø 1150                  | 22121D1150 |
| Ø 1200                  | 22121D1200 |
| Ø 1250                  | 22121D1250 |



| Diamètre intérieur Cuve | REF        |
|-------------------------|------------|
| Ø 1300                  | 22121D1300 |
| Ø 1400                  | 22121D1400 |
| Ø 1500                  | 22121D1500 |
| Ø 1600                  | 22121D1600 |
| Ø 1700                  | 22121D1700 |
| Ø 1800                  | 22121D1800 |
| Ø 1900                  | 22121D1900 |
| Ø 2000                  | 22121D2000 |
| Ø 2100                  | 22121D2100 |
| Ø 2200                  | 22121D2200 |
| Ø 2300                  | 22121D2300 |
| Ø 2400                  | 22121D2400 |

# POMPE A AIR INOX POUR GARDE VIN

## Pompe à air en Inox

Avec manomètre 0 +1,6 bar

Raccord laiton Mâle 1/4" 8x13 1- 2 - 3 - 4

Raccord laiton Mâle 1/8" 5x10 5



1

### 1- 2 Pompe à air à suspendre

Diamètre du corps 28 mm

Molette de Fermeture en laiton ou bouton poussoir

### 3- 4 Pompe à air avec support

Diamètre du corps 28 ou 40 mm

Molette de Fermeture en laiton

### 5 Pompe à air à suspendre

Diamètre du corps 30

Molette de Fermeture en Alu



3 - 4



5



2

| Désignation                                        | REF           |
|----------------------------------------------------|---------------|
| 1 - Pompe à air Inox Diam 28 mm Molette laiton     | 45020         |
| 2 - Pompe à air Inox Diam 28 mm bouton poussoir    | 45024         |
| 3 - Pompe à air Inox Diam 28 mm avec support       | 45020SU       |
| 4 - Pompe à air Inox Diam 40 mm avec support       | 45023         |
| 5 - Pompe à air Inox Diam 30 mm Molette Alu        | 45022         |
| Manomètre 0 /+1.6 Bar Mâle DN8 - 1/4" - 8x13       | 45021G14      |
| Manomètre 0 /+1.6 Bar Mâle DN6 - 1/8" - 5x10       | 45021G18      |
| Manomètre AXIAL 0 /+1.6 Bar Mâle DN6 - 1/8" - 5x10 | 45021G18AXIAL |



## Tuyau PVC cristal Alimentaire

CE2007/19

Température d'emploi -15° à +60°C

Très faible pression d'utilisation

Conditionnement standard 25m



| Diamètre tuyau | REF   |
|----------------|-------|
| 8 x 11         | 25020 |

## CHAPEAU FLOTTANT

Chapeau flottant pour garde vin SEUL **< 1200 mm**

Inox 304L ou 316L sur demande

Modèle embouti ou Soudé (suivant Diamètre)

Avec ou Sans perçage pour le clapet

Renfort, chambre à air, pompe à air, tuyau, colliers **EN SUS**

***Hors stock  
Prix départ  
USINE***



*Sur demande*

## TREUIL INOX

Treuil Inox - Auto freiné

Clapet de sécurité et manivelle

Dimensions hors tout : 184 x 270 x 270

Charge Maxi 600 Kgs



**REF**

22300I

# PORTE CUVE A SOUDER



**Porte rectangulaire de vinification à souder Inox 316L**

**Ouverture Extérieure** verticale 2 Bras

Joint EPDM - Volant Inox en V

| Désignation                         | REF     |
|-------------------------------------|---------|
| Passage utile 530x406 - Cadre 60x10 | E6PR115 |
| Passage utile 421x316 - Cadre 60x10 | E6PR121 |

**Porte rectangulaire autoclave à souder Inox 316L**

**Ouverture Intérieure** verticale 1 Bras de soutien

Joint EPDM - Volant Inox en V

| Désignation                         | REF     |
|-------------------------------------|---------|
| Passage Utile 530x406 - Cadre 60x10 | E6PR129 |
| Passage Utile 421x316 - Cadre 60x10 | E6PR131 |



**Porte rectangulaire de vinification à souder Inox 316L**

**Ouverture Extérieure** Horizontale 2 Bras

Joint EPDM - Volant Inox en V



| Désignation                         | REF     |
|-------------------------------------|---------|
| Passage Utile 530x406 - Cadre 60x10 | E6PR116 |

**Porte rectangulaire de vinification à souder Inox 304**

**Ouverture Extérieure** Verticale 1 Bras

Joint EPDM - Volant plastique

| Désignation                        | REF     |
|------------------------------------|---------|
| Passage Utile 300x165 - Cadre 60x6 | Z4PR175 |

**NOUVEAU**



**Porte ovale autoclave à souder Inox 316L**

**Ouverture Intérieure** horizontale 1 Bras avec soutien

Joint EPDM - Volant Inox rond



| Désignation                        | REF     |
|------------------------------------|---------|
| Passage utile 440x308 - Cadre 60x8 | E6PO128 |

**Porte Ronde à souder Inox 304L**

**Ouverture extérieure** Diam 400

Joint EPDM – Volant plastique

| Désignation             | REF    |
|-------------------------|--------|
| Diam 400 – Cadre 60x2.5 | E4P118 |



# PORTE DE CUVE A SCELLER

## Porte rectangulaire de vinification à sceller Inox 316L



**Ouverture Extérieure** verticale 2 Bras  
Bavette soudée sur le cadre  
Joint EPDM  
Volant Inox en V

Option Manchon 15x21 soudé sur le couvercle

| Désignation                        | REF        |
|------------------------------------|------------|
| Passage utile 424x316 - Cadre 64x5 | E6PR121CBS |
| Passage utile 530x406 - Cadre 64x5 | E6PR115CBS |

## Porte ovale autoclave à sceller Inox 316L

**Ouverture Intérieure** sur charnière  
Joint EPDM  
Volant Inox en V

| Désignation                        | REF      |
|------------------------------------|----------|
| Passage utile 440x308 - Cadre 50x2 | E6PO127C |



*Autres modèles- Nous consulter*

# COUVERCLE DE PORTE DE CUVE FIBRE



| Désignation                                                                                                                                                    | REF          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Couvercle de Porte Ronde Diam 402 Inox 316<br>Joint EPDM<br>Volant plastique – Bras de soutien                                                                 | E6CPRO119VTR |
| Couvercle de Porte Ovale 308x440 Inox 316<br>Joint EPDM<br>Étrier – Bras de soutien <b>en option</b> (voir page 128)<br><b>Sans</b> volant M16 (voir page 105) | E6CPO128     |

# PORTE DE CUVE BOIS

## Porte rectangulaire de vinification Inox 316L

**Ouverture Extérieure** verticale 2 Bras

Bride de fixation pour le bois

Joint EPDM - Volant PVC

Rayon de courbure du cadre à confirmer



| Désignation                   |
|-------------------------------|
| Passage 420x310 - Cadre 64x10 |

## Porte demi-ronde de vinification Inox 316 L



**Ouverture Intérieure** 1 Bras

Cadre plat inox avec bride de fixation pour le bois

Joint EPDM - Volant Inox rond

| Désignation           |
|-----------------------|
| Passage utile 430x260 |

## Porte ovale de vinification Inox 316L

**Ouverture Extérieure** horizontale 1 Bras

Cadre plat inox avec bride de fixation pour le bois

Joint EPDM - Volant PVC



| Désignation           |
|-----------------------|
| Passage utile 440x310 |

*Autres modèles – Nous consulter*

*Hors stock – sur demande*

# TRAPPE DE CUVE A SOUDER

## Trappe 1 Bras basculant et pivotant Inox 316L

Cadre à souder Épaisseur 2 mm  
Joint EPDM sur le couvercle  
Volant plastique Diam 60



| Désignation                              | REF     |
|------------------------------------------|---------|
| Trappe Inox 316L Diam 302 Hauteur 90 mm  | E6T30PA |
| Trappe Inox 316L Diam 302 Hauteur 200 mm | E6T30PC |
| Trappe Inox 316L Diam 502 Hauteur 90 mm  | E6T50PA |
| Trappe Inox 316L Diam 602 Hauteur 90 mm  | E6T60PA |
| AUTRE DIAMETRE ET HAUTEUR SUR DEMANDE    |         |

## Trappe anti rétention 1 bras basculant et pivotant Inox 316L

Cadre à souder Épaisseur 2 mm  
Joint EPDM sur le cadre  
Volant plastique Diam 60



| Désignation                              | REF       |
|------------------------------------------|-----------|
| Trappe Inox 316L Diam 223 Hauteur 90 mm  | E6T221PAP |
| Trappe Inox 316L Diam 223 Hauteur 200 mm | E6T221PC  |
| Trappe Inox 316L Diam 302 Hauteur 90 mm  | E6T301PAP |
| Trappe Inox 316L Diam 402 Hauteur 90 mm  | E6T401PAP |
| Trappe Inox 316L Diam 502 Hauteur 90 mm  | E6T501PAP |
| Trappe Inox 316L Diam 602 Hauteur 90 mm  | E6T601PAP |
| AUTRE DIAMETRE ET HAUTEUR SUR DEMANDE    |           |

## Trappe anti rétention à serrages Inox 316L

Joint EPDM sur le couvercle  
Volant Inox

Diam 890 - 1020 - 1200 - 1430 sur demande



*Hors stock – sur demande*

# TRAPPE DE CUVE A SCELLER

Trappe à **serrages** Inox 304L ou 316L

Cadre à sceller Épaisseur 2 mm  
Joint EPDM sur le couvercle  
Volant plastique Diam 60  
Pattes de scellement sur le cadre



| Désignation                                          | REF      |
|------------------------------------------------------|----------|
| Trappe Inox 304L à 5 serrages Diam 502 Hauteur 90 mm | E4T50CMA |
| Trappe Inox 316L à 5 serrages Diam 502 Hauteur 90 mm | E6T50CMA |
| Trappe Inox 304L à 5 serrages Diam 602 Hauteur 90 mm | E4T60CMA |
| Trappe Inox 316L à 5 serrages Diam 602 Hauteur 90 mm | E6T60CMA |
| AUTRE DIAMETRE ET HAUTEUR SUR DEMANDE                |          |

Trappe **1 Bras basculant et pivotant** Inox 304L ou 316L

Cadre à sceller Epaisseur 2 mm  
Joint EPDM sur le couvercle  
Volant plastique Diam 60  
Pattes de scellement sur le cadre



| Désignation                             | REF      |
|-----------------------------------------|----------|
| Trappe Inox 304L Diam 502 Hauteur 90 mm | E4T50CPA |
| Trappe Inox 316L Diam 502 Hauteur 90 mm | E6T50CPA |
| Trappe Inox 304L Diam 602 Hauteur 90 mm | E4T60CPA |
| Trappe Inox 316L Diam 602 Hauteur 90 mm | E6T60CPA |
| AUTRE DIAMETRE ET HAUTEUR SUR DEMANDE   |          |

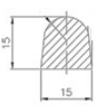
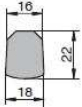
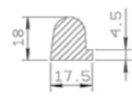
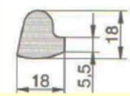
Trappe **anti rétention 1 bras basculant et pivotant** Inox 316L

Cadre à sceller Épaisseur 2 mm  
Joint EPDM sur le cadre  
Volant plastique Diam 60  
Pattes de scellement sur le cadre

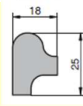
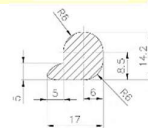


| Désignation                             | REF       |
|-----------------------------------------|-----------|
| Trappe Inox 316L Diam 502 Hauteur 90 mm | E6T50C1PA |
| Trappe Inox 316L Diam 602 Hauteur 90 mm | E6T60C1PA |
| AUTRE DIAMETRE ET HAUTEUR SUR DEMANDE   |           |

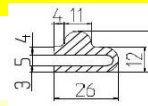
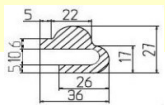
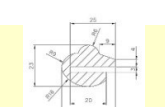
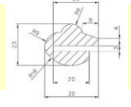
# JOINT DE PORTE OVALE

| Désignation                         |                                                                                   | Dimensions<br>BASE HAUTEUR | Lg pliée<br>en 2 | REF        |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|------------|
| 308 x 440 EPDM                      |  | B16 H18                    | ± 600 mm         | BPO308440  |
| 310 x 420 Gomme naturelle           |  | B15 H15                    | ± 600 mm         | LPO310420  |
| 320 x 450 Gomme naturelle           |  | B19 H15                    | ± 600 mm         | MPO320450  |
| 320 x 440 EPDM <b>Après 2002</b>    |  | B18 H22                    | ± 600 mm         | ZPO320440  |
| 308 x 440 EPDM                      |  | B18 R4 H17                 | ± 600 mm         | EPO308440  |
| 320 x 440 EPDM <b>Avant 2002</b>    |  | B18 R5 H18                 | ± 610 mm         | ZPO320440A |
| 304 x 440 Gomme naturelle           |  | B17 R3 H14                 | ± 590 mm         | CPO304440  |
| 341 x 469 EPDM recouvrement SPIEDEL |                                                                                   | B14 H16 Vide 3             | ± 560 mm         | SPO341469  |

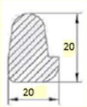
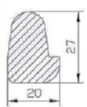
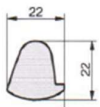
# JOINT DE PORTE RONDE

| Désignation           |                                                                                     | Dimensions<br>BASE HAUTEUR | Lg pliée<br>en 2 | REF    |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|--------|
| D 400 Gomme naturelle |  | B17 x H18                  | ± 645 mm         | CPR400 |
| D 400 EPDM            |  | B18 R6 H25 R7              | ± 630 mm         | ZPR400 |
| D 420 Gomme naturelle |  | B17 R5 H14                 | ± 680 mm         | LPR420 |

# JOINT DE PORTE A RECOUVREMENT

| Désignation            | Diam    |                                                                                     | Dimensions                                        | REF         |
|------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------|
| Petit MB (PM) SI       | 380     |  | Ext 380 – Int 330/330<br>Long pliée en 2 ± 570 mm | 96300       |
| Grand MB (GM) SI       | 400     |  | Ext 400 – Int 325/345<br>Long pliée en 2 ± 580 mm | 96301       |
| Très grand MB (TGM) SI | 460     |  | Ext 460 – Int 339/410<br>Long pliée en 2 ± 680 mm | 96302       |
| Jus de fruit EPDM      | 340x440 |  | Long pliée en 2 ± 640mm                           | LPO340440JF |

# JOINT DE PORTE RECTANGULAIRE

| Désignation                      |                                                                                     | Dimensions BASE<br>HAUTEUR | Lg pliée<br>en 2 | REF         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|-------------|
| 310 x 420 EPDM                   |    | B16 H16                    | ± 665 mm         | BPR310420   |
| 316 x 424 EPDM                   |    | B20 R4 H20                 | ± 670 mm         | EPR316424   |
| 310 x 420 Gomme naturelle        |    | B17 H20                    | ± 650 mm         | LPR310420   |
| 318 x 420 Gomme naturelle        |    | B22 R3 H23                 | ± 630 mm         | MPR318420   |
| 410 x 530 EPDM                   |    | B16 H18                    | ± 870 mm         | BPR410530   |
| 410 x 530 Gomme naturelle        |    | B19 H23                    | ± 850 mm         | LPR410530   |
| 420 x 530 Gomme naturelle        |   | B22 R3 H25                 | ± 830 mm         | MPR420530   |
| 406 x 530 EPDM                   |  | B18 H22                    | ± 840 mm         | EPR406530   |
| 406 x 530 EPDM<br>Nouveau modèle |  | B20 R H27                  | ± 840 mm         | EPR406530N  |
| 432 x 555 EPDM                   |  | B22 R4 H22                 | ± 870 mm         | ZPR432555   |
| 400 x 530 Gomme naturelle        |  | B20 R5 H18                 | ± 870 mm         | CPR400530   |
| 400 x 530 Gomme naturelle        |  | B21 R H26                  | ± 870 mm         | CPR400530CI |

Longueur pliée en 2 =



# JOINT DE TRAPPE ASEPTIQUE

| Désignation           |  | Lg pliée en 2 | REF      |
|-----------------------|--|---------------|----------|
| D 220 EPDM            |  | ± 330 mm      | ZTA200   |
| D 200 Gomme naturelle |  | ± 330 mm      | LTA200   |
| D 220 Gomme naturelle |  | ± 360 mm      | RTA220   |
| D 220 EPDM            |  | ± 370 mm      | ETA220   |
| D 300 EPDM            |  | ± 470 mm      | ETA300   |
| D 300 Gomme naturelle |  | ± 480 mm      | LTA300   |
| D 300 Gomme naturelle |  | ± 490 mm      | RTA300   |
| D 400 EPDM            |  | ± 630 mm      | ETA400   |
| D 400 EPDM            |  | ± 625 mm      | ZTA400   |
| D 400 Gomme naturelle |  | ± 640 mm      | RTA400   |
| 450 EPDM              |  | ± 720 mm      | ZTA450   |
| D 500 Gomme naturelle |  | ± 790 mm      | LTA500   |
| D 500 Gomme naturelle |  | ± 810 mm      | MTA500   |
| D 500 EPDM            |  | ± 760 mm      | ETA500   |
| D 500 EPDM            |  | ± 790 mm      | ZTA500   |
| D 500 Gomme naturelle |  | ± 790 mm      | RTA500   |
| D 600 Gomme naturelle |  | ± 950 mm      | LTA600   |
| D 600 Gomme naturelle |  | ± 980 mm      | MTA600   |
| D 600 EPDM            |  | ± 960 mm      | ETA600NM |
| D 600 EPDM            |  | ± 960 mm      | ZTA600   |

# JOINT DE TRAPPE NON ASEPTIQUE

| Désignation           |                                                                                     | Dimensions | Lg pliée en 2 | REF    |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|--------|
| D 150 EPDM            |    | B13 H15    | ± 255 mm      | ET150  |
| D 200 EPDM            |    | B14 R4 H18 | ± 320 mm      | ZT200  |
| D 200 Gomme naturelle |    | Tor 16.5   | ± 330 mm      | LT200  |
| D 220 EPDM            |    | B10 H14    | ± 355 mm      | ET220  |
| D 250 EPDM            |    | Tor 16.5   | ± 420 mm      | LT250  |
| D 300 EPDM            |    | B12 H15    | ± 480 mm      | ET300  |
| D 300 Gomme naturelle |    | B13 H13    | ± 490 mm      | MT300  |
| D 300 Gomme naturelle |    | B15 H15    | ± 490 mm      | CT300  |
| D 300 EPDM            |    | B15 R3 H13 | ± 490 mm      | ZT300  |
| D 300 Gomme naturelle |    | Tor 17     | ± 500 mm      | LT300  |
| D 400 Gomme naturelle |    | B16 H16    | ± 610 mm      | CT400  |
| D 400 Gomme naturelle |    | B10 H14    | ± 630 mm      | RT400  |
| D 400 EPDM            |   | B12 H18    | ± 635 mm      | ET400  |
| D 400 Gomme naturelle |  | B17 H18    | ± 645 mm      | CPR400 |
| D 400 Gomme naturelle |  | B15 H15    | ± 650 mm      | MT400  |
| D 400 EPDM            |  | B18 R3 H18 | ± 650 mm      | ZT400  |
| D 420 Gomme naturelle |  | Tor 13     | ± 680 mm      | LT420  |
| D 460 Gomme naturelle |  | Tor 15.5   | ± 730 mm      | LT460  |
| D 500 EPDM FDA        |  | Tor 14     | ± 800 mm      | BT500  |
| D 500 EPDM            |  | B14 H22    | ± 800 mm      | ET500  |
| D 500 Gomme naturelle |  | B15 H17    | ± 800 mm      | CT500  |
| D 500 Gomme naturelle |  | Tor 17     | ± 820 mm      | LT500  |
| D 500 Gomme naturelle |  | B25 H21    | ± 820 mm      | MT500  |
| D 548 EPDM            |  | Tor 19.5   | ± 850 mm      | ZT548  |
| D 600 EPDM            |  | B14 H16    | ± 920 mm      | ET600  |
| D 600 Gomme naturelle |  | B15 H19    | ± 930 mm      | CT600  |
| D 600 Gomme naturelle |  | Tor 21     | ± 950 mm      | LT600  |
| D 600 Gomme naturelle |  | B25 H22    | ± 980 mm      | MT600  |

# VOLANT DE SERRAGE POUR PORTES ET TRAPPES

## VOLANT PLASTIQUE – Insert Bronze



| Modèle                                  | Filetage | REF       |
|-----------------------------------------|----------|-----------|
| Volant plastique Diam 60 TRAVERSANT     | M10      | MVP60M10  |
| Volant plastique Diam 80 TRAVERSANT     | M10      | MVP80M10  |
| Volant plastique Diam 80 TRAVERSANT     | M12      | MVP80M12  |
| Volant plastique Diam 70 TRAVERSANT     | M12      | LVP70M12  |
| Volant plastique Diam 140               | M14      | MVP140M14 |
| Volant plastique Diam 160               | M16      | EVP160M16 |
| Volant plastique Diam 140               | M18      | MVP140M18 |
| Volant plastique Diam 160               | 18 x 150 | LVP18150  |
| Volant plastique Diam 90 NON TRAVERSANT | 18 x 150 | LVPR18150 |

## ECROU A OREILLE – BRONZE CHROME



| Filetage | REF     |
|----------|---------|
| M12      | LVECM12 |

## VOLANT LAITON – INSERT BRONZE



| Modèle                                      | Filetage | REF      |
|---------------------------------------------|----------|----------|
| Volant laiton chromé Diam 85 Non traversant | M14      | MVL85M14 |
| Volant laiton chromé Diam 85 Traversant     | M18      | MVL85M18 |

## VOLANT INOX ROND – Insert Bronze

| Modèle               | Filetage | REF       |
|----------------------|----------|-----------|
| Volant Inox Diam 60  | M10      | EVI60M10  |
| Volant Inox Diam 90  | M12      | LVRI90M12 |
| Volant Inox Diam 95  | M14      | EVI95M14  |
| Volant Inox Diam 95  | M16      | EVI95M16  |
| Volant Inox Diam 100 | 18 x 150 | LVRI18150 |
| Volant Inox Diam 108 | 18 x 150 | BVV18150  |



## VOLANT INOX EN V – Insert Bronze

| Filetage | REF      |
|----------|----------|
| M10      | ZVVM10   |
| M12      | MVVM12   |
| M14      | EVVM14   |
| M16      | EVVM16   |
| 16 x 150 | RVV16150 |
| M18      | MVVM18   |
| 18 x 150 | LVV18150 |



## TIGE A OEIL INOX

| Désignation                                                            | REF          |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>M10</b><br>Lg HT 60 mm dont 30 mm de filetage Diam œil 10,5 mm      | MTOM10L60    |
| <b>M10</b><br>Lg HT 135 mm dont 45 mm de filetage Diam œil 10,5 mm     | MTOM10L135   |
| <b>M10</b><br>Lg HT 100 mm dont 65 mm de filetage Diam œil 8,5 mm      | ETOM10L110   |
| <b>M12</b><br>Lg HT 135 mm dont 85 mm de filetage Diam œil 8,5 mm      | LTOM12L135   |
| <b>M12</b><br>Lg HT 135 mm dont 50 mm de filetage Diam œil 12 mm       | MTOM12L135   |
| <b>M14</b><br>Lg HT 180 mm dont 120 mm de filetage Diam œil 12,5 mm    | ETOM14L180   |
| <b>18 x 150</b><br>Lg HT 145 mm dont 78 mm de filetage Diam œil 13 mm  | LTO18150L145 |
| <b>18 x 150</b><br>Lg HT 200 mm dont 130 mm de filetage Diam œil 13 mm | LTO18150L200 |



## ETRIER pour porte OVALE



| Désignation                                    | REF    |
|------------------------------------------------|--------|
| Étrier Inox pour porte - Long hors tout 320 mm | LET320 |
| Étrier Inox pour porte - Long hors tout 320 mm | EET320 |
| Étrier Inox pour porte - Long hors tout 350 mm | LET350 |

## SYSTEME DE SERRAGE pour Trappes



MVECM10



EVECM10

| Désignation                                                                                                                        | REF     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Ensemble à souder <b>M10</b> comprenant<br>Patte à souder - Tige filetée - Axe - Clips - Rondelle -<br>Crampons - volant plastique | MVECM10 |
| Ensemble à souder <b>M10</b> comprenant<br>Patte à souder - Tige filetée - Axe - Clips - Rondelle -<br>Crampons - volant plastique | EVECM10 |



## CRAMPONS INOX pour Trappes

| REF        | A  | B  | C  | D  | E  | TO                   |
|------------|----|----|----|----|----|----------------------|
| MAA10CR    | 82 | 20 | 45 |    | 30 | 21 X 11              |
| ECRAMP     | 63 | 29 | 45 |    | 35 | 22 X 11              |
| LGRF35X503 | 69 | 28 | 52 |    | 35 | 25 X 15              |
| LGRF35X401 | 68 | 30 | 59 | 40 | 35 | Trou rond<br>Diam 14 |

## GOND DE CHARNIERE DE PORTE



| Désignation                         | REF      |
|-------------------------------------|----------|
| Gond en caoutchouc de porte de cuve | LGOM0701 |

## COLLE



| Désignation                                     | REF      |
|-------------------------------------------------|----------|
| Flacon de colle 20 grs CYANO ORAPI 355          | COLLECYA |
| Tube de colle 82 grs RTV118 pour joint silicone | COLLERTV |

**- 7 -**

# *EQUIPEMENT POUR FUT BOIS*



**NOUVEAU**





## PLONGEUR LAVEUR pour barrique

Raccordement Mâle 40 Mâcon Inox 304

Boule de lavage Diamètre 40 perçage totale

Robinet BS Laiton Mâle DN20 – 20x27 - 3/4" avec manette papillon

**Finition polie**

| Désignation                     | REF     |
|---------------------------------|---------|
| Plongeur <b>SANS</b> MIREUR PVC | 45086   |
| Plongeur <b>AVEC</b> MIREUR PVC | 45086MP |

*Raccord SMS DIN  
NOUS CONSULTER*



## PLONGEUR A SOUTIRER pour barrique

Raccordement Mâle 40 Mâcon

Tube Inox Diam 33.7

Vis de réglage M8 sur le bas

**Finition polie**

| Désignation                   | REF        |
|-------------------------------|------------|
| Plongeur à barrique Lg 800 mm |            |
| ≤ 300 L                       | 45090L800  |
| Plongeur à barrique Lg1100 mm |            |
| ≥ 300 L                       | 45090L1100 |



## FONTAINE BORDELAISE

Fontaine bordelaise Inox 304

Soutirage du vin par l'esquive

Cone 42 x 35 mm

**REF**

45098



## COUDE DE BOTTE

Coude de botte Inox 304

Vidange de la barrique par l'esquive

Cone 42 x 35 mm

**REF**

45099



## FONTAINE BOURGUIGNONE



## CANNE DE BRASSAGE

|  | REF |
|--|-----|
|--|-----|

|   |       |
|---|-------|
| 1 | 45140 |
|---|-------|

|   |          |
|---|----------|
| 2 | 45140T10 |
|---|----------|

Pour batonnage et collage

Longueur 1000 mm Inox 304

1 - Sardine

2 - Plat 200x30 – Trous Diam 10 mm

**NOUVEAU**



## CANNE CHAUFFANTE POUR BARRIQUE

| REF |
|-----|
|-----|

|       |
|-------|
| 72510 |
|-------|

Canne chauffante 600W –230V

Thermostat 4 à 40°C

5 mètre de câble 3G1.5

Livrée sans prise

**ATTENTION**

Uniquement pour du vin – Autres liquides  
Nous consulter



## BRULE SOUFRE

| REF |
|-----|
|-----|

|       |
|-------|
| 75311 |
|-------|

Outil permettant de soufrer une barrique  
en suspendant une pastille de soufre au  
crochet inox

Cône Bois Diam 69 x 36 Ht 100 mm



## BONDE

| Désignation | REF |
|-------------|-----|
|-------------|-----|

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Silicone 55 x 43 x H 50 mm | 75170 |
|----------------------------|-------|

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Silicone 56 x 47 x H 55 mm | 75174D47X56 |
|----------------------------|-------------|

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Verre non gravée 55 x 43 x H 85 mm | 75172 |
|------------------------------------|-------|

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Bois Diam 50 x 44 x H 28 mm | 75175D4450 |
|-----------------------------|------------|

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Bois Diam 52 x 46 x H 30 mm | 75175D4652 |
|-----------------------------|------------|

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Esquive bois Diam 38 x 33 H 27 mm | 75175D3833 |
|-----------------------------------|------------|



## CALLE A BARRIQUE

| Désignation | REF |
|-------------|-----|
|-------------|-----|

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Calle à barrique en PP<br>125 x 50 Hauteur 60 |
|-----------------------------------------------|

|       |
|-------|
| 75171 |
|-------|



## PISTOLET DE REMPLISSAGE



### Inox 304

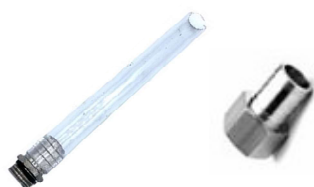
Poignée avec blocage en position ouverte

Event conique en silicone pour trou de bonde

Tube Diam ext 28 ou 37 mm - Passage 23 ou 31 mm



| Désignation                                                                                | Tube | REF      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
| Pistolet Inox Mâle Gaz DN25 - 1" - 26x34                                                   | 28   | 45040    |
| Pistolet Inox Mâle 40 Maçon                                                                | 28   | 45041    |
| Pistolet Inox Mâle 40 Maçon                                                                | 34   | 45042    |
| Pistolet Inox Mâle Gaz DN25 - 1" - 26x34<br><b>Avec</b> bec PVC pour remplissage bouteille |      | 45043    |
| Embout seul PVC pour pistolet                                                              |      | 45043EMB |
| Embout inox Allonge anti mousse polycarbonate                                              |      | 45043TA  |
| Raccord Femelle tournante DN25 - 1' - 26x34<br>Ligature 24                                 |      | 60633T   |
| Raccord Femelle tournante DN25 - 1' - 26x34<br>Ligature 20                                 |      | 60083    |



### Plastique alimentaire blanc PEHD

| Désignation                                                                                  | REF      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Pistolet plastique seul Entrée<br>Ligature 25 mm                                             | 55043D25 |
| Pistolet plastique seul Entrée<br>Ligature 20 mm                                             | 55043D20 |
| Pistolet plastique Complet (2m tuyau +<br>Raccord <b>INOX</b> Femelle 40 Maçon + 2 colliers) | 55044    |

Joint non compris voir page 165

**NOUVEAU**

## ROBINET A BOULE ENTONNEUR



Inox 304 Sortie Male 40 Maçon

Event conique en silicone pour trou de bonde

Coudé diam 28 mm Tube long 250 mm

Poignée Tout inox

REF

45097BOU

## VANNE PAPILLON ENTONNEUR



Inox 316 Sortie Male 40 Maçon Tube Long 150 mm

Coudé diam 38 mm Tube long 100 mm

Poignée tout inox

REF

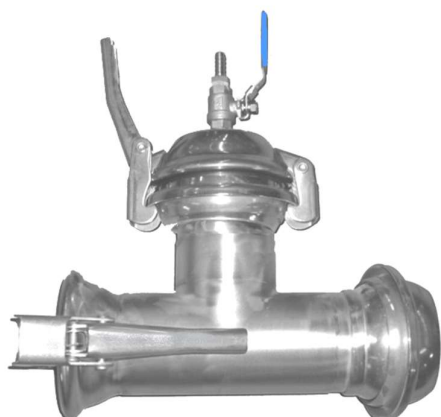
45097

- 08 -

# *MATERIEL DE LAVAGE*



**NOUVEAU**



## BOULE DE LAVAGE FIXE



Perçage  
Total



Perçage  
Inférieur



Perçage  
Supérieur

### Raccordement à souder ou Femelle Gaz Inox 316L Débit et rayon d'action "UTILE" sous 1 Bar de pression

| Type                   | D. sphère | Perçage   | Débit<br>(m3/h) | Rayon<br>d'action utile | REF   |
|------------------------|-----------|-----------|-----------------|-------------------------|-------|
| Femelle Gaz DN10 1/4"  | 28        | Total     | 1.8             | 1 m                     | 65065 |
| À souder clips 22      | 40        | Total     | 5               | 2.5 m                   | 65050 |
| Femelle Gaz DN15 1/2"  | 50        | Total     | 5.4             | 2.4 m                   | 65062 |
| A souder clips 28      | 65        | Total     | 16              | 2 m                     | 65061 |
| A souder clips 38      | 65        | Total     | 18              | 3 m                     | 65051 |
| A souder clips 38      | 65        | Supérieur | 11.5            | 5 m                     | 65052 |
| A souder clips 38      | 65        | Inférieur | 11.5            | 5 m                     | 65053 |
| A souder clips 38      | 90        | Total     | 24              | 2 m                     | 65058 |
| Femelle Gaz DN32 1"1/4 | 90        | Total     | 29              | 3 m                     | 65059 |
| A souder clips 60      | 120       | Total     | 19              | 1.5 m                   | 65060 |



*Autre diamètre de sphère ou sortie  
Nous consulter*



### Raccordement Mâle ou Femelle Mâcon 316L

| Type             | D. sphère | Perçage | Débit<br>(m3/h) | Rayon<br>d'action utile | REF   |
|------------------|-----------|---------|-----------------|-------------------------|-------|
| Mâle 40 Mâcon    | 65        | Total   | 18              | 3 m                     | 65054 |
| Mâle 50 Mâcon    | 65        | Total   | 18              | 3 m                     | 65055 |
| Femelle 40 Mâcon | 65        | Total   | 18              | 3 m                     | 65056 |
| Femelle 50 Mâcon | 65        | Total   | 18              | 3 m                     | 65057 |

## BUSE ROTATIVE

**NOUVEAU**

**Particulièrement adaptée au lavage de réservoir clos**

**Inox 316L Finition polie**

**Lavage sur 360° sans zone d'ombre**

**Montage sur double roulement à billes**

**Température maxi 95°C**



Le débit d'eau génère le mouvement de rotation grâce à la force de réaction des jets. La vitesse de rotation dépend de la pression du liquide, qui doit être limitée, une rotation trop rapide cause en effet une vaporisation et donc la perte de la force d'impact.

| Type                  | Hauteur buse | Diam buse | Débit sous 3 Bar | Rayon maxi de mouillage | REF      |
|-----------------------|--------------|-----------|------------------|-------------------------|----------|
| Femelle Gaz DN15 1/2" | 68           | 24        | 66 l/mn          | 1.3 à 2.2 m             | 65072V12 |
| Femelle Gaz DN15 1/2" | 114          | 44        | 105 l/mn         | 2.2 à 3.4 m             | 65071V12 |
| Femelle Gaz DN20 3/4" | 114          | 44        | 105 l/mn         | 2.2 à 3.4 m             | 65071V34 |
| Femelle Gaz DN25 1"   | 114          | 44        | 105 l/mn         | 2.2 à 3.4 m             | 65071V1  |

| Type                   | Hauteur buse | Diam buse | Débit sous 3 Bar | Rayon maxi de mouillage | REF       |
|------------------------|--------------|-----------|------------------|-------------------------|-----------|
| Femelle Gaz DN10 3/8"  | 68           | 24        | 66 l/mn          | 1.3 à 2.2 m             | 65072V38  |
| Femelle Gaz DN15 1/2"  | 105          | 37        | 83 l/mn          | 1.5 m                   | 65074V12  |
| Femelle Gaz DN20 3/4"  | 105          | 37        | 100 l/mn         | 1.8 m                   | 65074V34  |
| Femelle Gaz DN25 1"    | 138          | 53        | 108 l/mn         | 2 m                     | 65076V1   |
| Femelle Gaz DN32 1"1/4 | 138          | 53        | 116 l/mn         | 2.2 m                   | 65076V114 |
| Femelle Gaz DN40 1"1/2 | 155          | 63        | 125 l/mn         | 2.5 m                   | 65076V112 |

## TETE DE LAVAGE

**Inox 304 - Finition polie**

**Débit de la pompe 150 HL/h minimum**

**Pression 1.5 Bar minimum**

**6 Buses dont 4 Orientables et 2 Fixes**

**Rayon d'action utile : 2,5 à 3 m**



| Type                          | REF      |
|-------------------------------|----------|
| Mâle Gaz DN40 - 1"1/2 - 40/49 | 65075G40 |

## LAVEUR DE CUVE

Système de diffusion par brise jet ou par boule de lavage D65 mm perçage total

Réalisation Inox 304

Entrée et sortie avec 2 raccords Mâle Mâcon

Partie tube horizontal Longueur 400 mm

Pied plat Inox 30mm

avec bande de protection cellulaire Mousse Noire Ep 5 mm



| Désignation                                                    | REF     |
|----------------------------------------------------------------|---------|
| Avec Brise Jet Mâle 40 Mâcon                                   | 45080   |
| Avec Brise Jet Mâle 50 Mâcon                                   | 45081   |
| Avec Boule de lavage Mâle 40 Mâcon                             | 45082   |
| Avec Boule de lavage Mâle 50 Mâcon                             | 45083   |
| Brise jet <b>SEUL</b> Femelle tournante 40 Mâcon<br>Avec joint | 45080BJ |
| Brise jet <b>SEUL</b> Femelle tournante 50 Mâcon<br>Avec joint | 45081BJ |



## ALLONGE Inox 316

Allonge Inox 316 Male / Femelle  
Tube brossé

Joint non compris voir page 165



| Désignation           | REF        |
|-----------------------|------------|
| 40 Mâcon Long 500 mm  | 45120L500  |
| 40 Mâcon Long 1000 mm | 45120L1000 |
| 50 Mâcon Long 500 mm  | 45121L500  |
| 50 Mâcon Long 1000 mm | 45121L1000 |

## TE D'ENTREE DE TUYAUTERIE pour balle mousse

**Réalisation Inox 304**

**Permet d'insérer la balle mousse dans la tuyauterie pour le nettoyage**

**Comprenant 1 Té avec 3 Mâles + 1 Bouchon inox + joint avec sortie robinet d'alimentation d'air Mâle 1/4" Ligature 9mm + 1 bouchon PP à chaînette avec anneau**

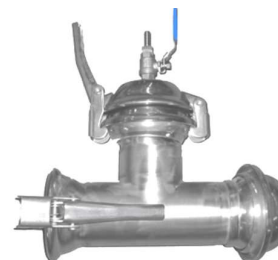
| Désignation          | REF   |
|----------------------|-------|
| Té d'entrée 40 Mâcon | 45300 |
| Té d'entrée 50 Mâcon | 45301 |
| Té d'entrée 70 Mâcon | 45302 |



**TE d'entrée de tuyauterie à vendange avec Raccords Sphériques Inox 304 pour balle mousse - Femelle à levier / Mâle chemisé**

**Bouchon à levier Avec Piquage DN08 avec robinet BS Inox 316 Ligature 9**

| Désignation                          | REF   |
|--------------------------------------|-------|
| Mâle chemisé / Femelle 100 Sphérique | 45315 |
| Mâle chemisé / Femelle 120 Sphérique | 45316 |



*Prédisposition vanne Guillotine  
Sur demande*

## RACCORD DE SORTIE pour balle mousse

**Réalisation Inox 304**

**Permet de récupérer la balle mousse en sortie de tuyauterie après le nettoyage**

**Comprenant Mâle + 3 tubes en rond de 6 mm + rondelle inox**

| Désignation                              | REF        |
|------------------------------------------|------------|
| Raccord Mâle 40 Mâcon                    | 45303      |
| Raccord Mâle 50 Mâcon                    | 45304      |
| Raccord Mâle 70 Mâcon                    | 45305      |
| Raccord Femelle sphérique 120 avec joint | 45307SF120 |



# BALLE MOUSSE

**Pour le nettoyage intérieur des tuyaux souples ou des tuyauteries Inox**

**Densité moyenne**

| Désignation                  | Diam Balle | REF   |
|------------------------------|------------|-------|
| Pour tuyau de Diamètre 20    | 25         | 75128 |
| Pour tuyau de Diamètre 38-40 | 45         | 75120 |
| Pour tuyau de Diamètre 50    | 60         | 75121 |
| Pour tuyau de Diamètre 60    | 70         | 75122 |
| Pour tuyau de Diamètre 70    | 80         | 75123 |
| Pour tuyau de Diamètre 80    | 90         | 75126 |
| Pour tuyau de Diamètre 100   | 110        | 75124 |
| Pour tuyau de Diamètre 120   | 125/130    | 75125 |
| Pour tuyau de Diamètre 150   | 160        | 75127 |



***ATTENTION !!  
AUCUN CERTIFICAT  
D'APTITUDE AU CONTACT ALIMENTAIRE  
POSSIBLE***

- 09 -

# MATERIEL DE VINIFICATION



# ARROSEUR ROTATIF DOUBLE EFFET INOX

## 2 Fonctions

Palette en position haute : Lavage de cuve

Palette en position basse : Remontage (arrosage du marc)

Entrée Femelle tournante

Réglage de la hauteur de la palette en fonction de la pression de la pompe

Pompe débit mini: 150 HL/h

Joint non compris voir page 165



| Type     | REF    |
|----------|--------|
| 40 Mâcon | 45134E |
| 50 Mâcon | 45135E |

# ARROSEUR ROTATIF "ESCARGOT" INOX

Modèle Breveté Raccordement Femelle tournante PEHD

Joint non compris



| Pour                | Type     | REF          |
|---------------------|----------|--------------|
| Pour pompe 100 HL/h | 40 Mâcon | 45134P100    |
| Pour pompe 150 HL/h | 40 Mâcon | 45134P150M40 |
| Pour pompe 150 HL/h | 50 Mâcon | 45134P150M50 |
| Pour pompe 200 HL/h | 40 Mâcon | 45134P200M40 |
| Pour pompe 200 HL/h | 50 Mâcon | 45134P200M50 |

*Pompe 250 - 300 HI Nous consulter*

# ASPERSEUR ROTATIF INOX

Entrée Femelle tournante (écrou Laiton)

Diam hors tout 400 mm pour le 40

550 mm pour le 50

Livré avec 1 Mâle Laiton à ligaturer



| Type     | REF   |
|----------|-------|
| 40 Mâcon | 45136 |
| 50 Mâcon | 45137 |

## CHAPEAU CHINOIS INOX 304

Permet de diffuser les jus sur le chapeau de marc lors de remontage

Raccordement Mâle Mâcon  
Diamètre du disque 340 mm

| Type          | REF       |
|---------------|-----------|
| Mâle 40 Mâcon | 45132MM40 |
| Mâle 50 Mâcon | 45132MM50 |
| Mâle 70 Mâcon | 45132MM70 |



## DEBOURBEUR PAR LE HAUT INOX 304

Permet le débouillage par le haut Inox 304

Raccordement Mâle Mâcon  
Disque non percé de Diamètre 340 mm

| Type          | REF       |
|---------------|-----------|
| Mâle 40 Mâcon | 45133MM40 |
| Mâle 50 Mâcon | 45133MM50 |
| Mâle 70 Mâcon | 45133MM70 |



## LANCE POUR REMONTAGE INOX 316

Raccordement Mâle ou Femelle 40 Mâcon

Longueur HT 400 mm avec sortie pincée

*Joint non compris voir page 165*

| Type             | REF      |
|------------------|----------|
| Mâle 40 Mâcon    | 45142M40 |
| Femelle 40 Mâcon | 45142F40 |



*Raccord DIN – SMS et autres Nous consulter*

## PIGE DE CUVE MANUEL



**Pige démontable à 6 crocs inclinés  
avec coupelle d'enfoncement de 100 mm  
Manche et poignée Inox en tube de 25 mm**

**Fabrication en Inox 304**



| Type                   | REF        |
|------------------------|------------|
| Long 1200 mm hors tout | 45138L1200 |
| Long 1400 mm hors tout | 45138L1400 |

## CANNE PRISE ECHANTILLON INOX

**POUR 1 BOUTEILLE**

**Fabrication Inox 304**

**Hauteur 1500 mm hors tout**

**Coupelle Diamètre 84 mm**

**Anneau de blocage du col de la bouteille réglable en hauteur**



**REF**

45093

# CANNE CHAUFFANTE POUR CUVE A VIN A IMMERGER

**Alimentation 230 V**  
**Résistance Inox**

**ATTENTION**  
Uniquement pour du vin – Autres liquides  
Nous consulter

| Puissance                                                                                                  | Capacité de Cuve +/- | REF    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|
| A - 600 W + thermostat 0 à 40°C<br>5 mètres de câble 3G1.5 sans prise                                      | 5 HI                 | 72510  |
| B - 2000 W + thermostat 5 à 35°C<br>1,5 mètres de câble avec prise<br>2 mètres de câble Boitier résistance | 30 HI                | 72526  |
| C - 2000 W droite                                                                                          | 30 HI                | 72520D |
| D - 3000 W droite                                                                                          | 50 HI                | 72521D |
| E - 2000 W courbée                                                                                         | 30 HI                | 72520  |



## COFFRET DE REGULATION

Pour résistance chauffante 230V  
Livrée SANS prise  
Capacité de prise en charge +/- 4.5 KW

REF

72431



## CANNE CHAUFFANTE POUR CUVE A VIN PAR LE BAS INOX 316

### Canne chauffante 2000 W

Alimentation 230V Câble de 1 m protégé, monté avec fiche Normalisée

Plage d'affichage -9,9 à 99,9 °C

Tube Inox Diamètre 33.7 mm Longueur 1100 mm

Zone chauffante en extrémité sur 1 m

Raccordement par Femelle tournante 40 Mâcon en standard

Insertion par la vanne à boule en bas de cuve Diam de passage supérieur à 40 mm



Exemple Avec 2000W il faut 6 heures pour élever de 5 °C un volume de 20 hl  
Également Possible en Femelle 50 Mâcon et 3000W

REF

72522

# PIPE DE FERMENTATION

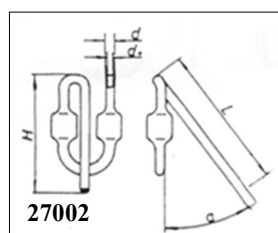
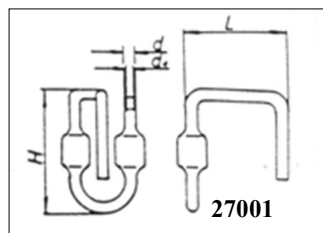
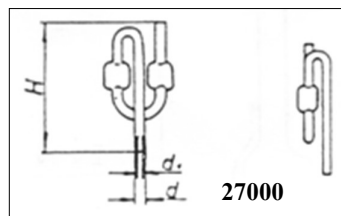
**Matière Polyméthacrylate transparente**

**Permet le controle de fermentation par bullage à travers une solution sulfureuse.**

**Diamètre du tube 25 mm**

**Ou**

**Mini pipe de fermentation transparente Diam du tube 10 mm**



| REF       |                     |       |
|-----------|---------------------|-------|
| Droite    | H = Longueur 310 mm | 27000 |
| Retournée | L = Longueur 205 mm | 27001 |
| 45°       | L = Longueur 260 mm | 27002 |
| Droite    | L = Longueur 180 mm | 27004 |



## BONDONNEUR

**Bondonneur Inox 304**

**Pression réglable de 1.1 à 3.2 Bar**

**Joint EPDM**

**Bol en Plexiglass**

| Désignation   | REF   |
|---------------|-------|
| Femelle DIN25 | 27020 |



## RACCORD PVC

### Raccord PVC à coller Femelle tournante 40 Mâcon pour tube Diam 25

REF

27010



### Raccord rapide PVC Mâle Gaz pour tube Diam 25

| Désignation              | REF   |
|--------------------------|-------|
| Male DN20 - 20x27 - 3/4" | 27013 |
| Male DN25 - 26x34 - 1"   | 27012 |



## BOUCHON CAOUTCHOUC

### Bouchon caoutchouc Gris Avec ou sans perçage



| Désignation                                          | REF           |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Diam 38 x 45 Hauteur 35 mm                           | 27006D3845    |
| Diam 41 x 49 Hauteur 40 mm                           | 27006D4149    |
| Diam 41 x 49 Hauteur 40 mm<br>Perçage centrale 10 mm | 27007D4149P10 |
| Diam 41 x 49 Hauteur 40 mm<br>Perçage centrale 25 mm | 27007D4149P25 |



*Autres dimensions  
Nous consulter*

# INJECTEUR MULTIFONCTION

Raccord Mâle / Femelle Inox 316

Coude interne en Femelle DN08 - 8x13 - 1/4" pour bougie frittée

Robinet BS Inox avec Raccord à ligaturer 9 mm

**Finition  
POLIE**

Joint non compris voir page 164 - 165

## Manchon Coté FEMELLE



| Type     | REF       |
|----------|-----------|
| 40 Mâcon | 45130M    |
| 50 Mâcon | 45131M    |
| 70 Mâcon | 45146M    |
| DIN40    | 45130MD40 |
| DIN50    | 45131MD50 |
| DIN65    | 45146MD65 |
| SMS38    | 45131MS38 |
| SMS51    | 45131MS51 |
| SMS76    | 45146MS76 |

## Manchon Coté MALE

**NOUVEAU**



| Type     | REF           |
|----------|---------------|
| 40 Mâcon | 45130MINV     |
| 50 Mâcon | 45131MINV     |
| 70 Mâcon | 45146MINV     |
| DIN40    | 45130MD40INV  |
| DIN50    | 45131MD50 INV |
| DIN65    | 45146MD65 INV |
| SMS38    | 45131MS38 INV |
| SMS51    | 45131MS51 INV |
| SMS76    | 45146MS76 INV |

*Autres Nous consulter*

## RACCORD DE COLLAGE

**Raccord Mâle / Femelle Inox 316**

**Rondelle réduction de débit coté Mâle**

**Piquage Mâle Gaz DN15 - 15x21 - 1/2" - Robinet BS Inox**

**Tuyau Alitress 19x26 Lg 2 m**

**Entrée tube bisoté sans collier**

*Joint non compris voir page 165*

| Type     | REF       |
|----------|-----------|
| 40 Mâcon | 45145MF40 |
| 50 Mâcon | 45145MF50 |

*Autres Nous consulter*



## INJECTEUR - MIREUR

**Mireur Mâle / Femelle Inox 316**

**Coude interne en Femelle DN08 - 8x13 - 1/4" pour bougie frittée**

**Sortie coté Male**

**Robinet BS Inox avec Raccord à ligaturer 9 mm**

*Joint non compris voir page 164-165*

| Type     | REF        |
|----------|------------|
| 40 Mâcon | 45147M40   |
| 50 Mâcon | 45147M50   |
| 70 Mâcon | 45147M70   |
| DIN40    | 45147DIN40 |
| DIN50    | 45147DIN50 |
| DIN65    | 45147DIN65 |
| SMS51    | 45147SMS51 |
| SMS63    | 45147SMS63 |
| SMS76    | 45147SMS76 |



## BOUGIE FRITTEE

Réalisée en tube Inox 316L poreux **Grade 03 - 4.5 µ**  
Pour injecteur de gaz pur  
Permet en outre, l'oxygénation des vins

*Autres Nous consulter*

### Assemblée SANS soudure



#### Raccordement Mâle Gaz DN08 - 8x13 - 1/4"



| Type                  | REF       |
|-----------------------|-----------|
| Diam 17 - Long 50 mm  | 26000L050 |
| Diam 17 - Long 100 mm | 26000L100 |
| Diam 17 - Long 150 mm | 26000L150 |

**NOUVEAU**



#### Raccordement Femelle Gaz DN08 - 8x13 - 1/4"

| Type                  | REF       |
|-----------------------|-----------|
| Diam 17 - Long 50 mm  | 26001L050 |
| Diam 17 - Long 100 mm | 26001L100 |
| Diam 17 - Long 150 mm | 26001L150 |

## RACCORD D'OXYGENATION

Réalisé en tube inox 316L poreux de **Grade 03 - 4.5 µ**  
Longueur du tube poreux 100 mm  
Mâle / Femelle Mâcon en standard

*Joint non compris voir page 165*



| Type     | REF   |
|----------|-------|
| 40 Mâcon | 65150 |
| 50 Mâcon | 65151 |

## TUBE FRITTE

Tube inox 316L poreux de **Grade 03 4.5 µ**  
Longueur du tube : 600 mm



| Diam ext tube | REF           |
|---------------|---------------|
| 17            | TUB6POD17L600 |
| 40            | TUB6POD40L600 |
| 50            | TUB6POD50L600 |

## CREPINE INOX POUR BAC

| Type                                                  | REF   |
|-------------------------------------------------------|-------|
| Mâle 40 Mâcon<br>Maille filtration losange 3x2 mm     | 45152 |
| Mâle 50 Mâcon<br>Maille filtration losange 3x2 mm     | 45153 |
| Mâle 40 Mâcon avec tube d'aspiration<br>Tôle perforée | 45150 |
| Mâle 50 Mâcon avec tube d'aspiration<br>Tôle perforée | 45151 |



La crépine étant prévu pour retenir des impuretés ou des corps étrangers, il est nécessaire de prévoir un nettoyage régulier afin qu'elle ne soit pas bouchée, au risque de diminuer son efficacité.

## CREPINE INOX POUR TUYAU

**Inox 316L - Raccord Mâle Gaz conique**  
**Maille de filtration en losange 1 x 1.5 mm**

*Mâle Nylon sur demande*

| Type                      | Hauteur | Diamètre | REF       |
|---------------------------|---------|----------|-----------|
| Mâle DN15 - 15x21 - 1/2"  | 55      | 23       | 45154DN15 |
| Mâle DN20 - 20x27 - 3/4"  | 62      | 29       | 45154DN20 |
| Mâle DN25 - 26x34 - 1"    | 70      | 37       | 45154DN25 |
| Mâle DN32 - 33x42 - 1"1/4 | 80      | 44       | 45154DN32 |
| Mâle DN40 - 40x49 - 1"1/2 | 90      | 50       | 45154DN40 |



## PANIER CREPINE INOX

**Avec Anse mobile**

**Diamètre 280 mm Hauteur 600 mm**

**Maille losange de 1 x 3 mm**

| REF   |
|-------|
| 45202 |



# CREPINE EN LIGNE NUE – GRILLE Inox 304

Crépine en ligne pour pompe et tuyauterie

Standard Mâle / Femelle Mâcon

Joint NBR

## LIVRAISON SANS GRILLE

Permet une filtration en ligne peu encombrante avec  
démontage simplifié pour décolmatage



Joint non compris voir page 164 - 165

| Type     | REF         |
|----------|-------------|
| 40 Mâcon | 45250M40N   |
| 50 Mâcon | 45250M50N   |
| 60 Mâcon | 45250M60N   |
| 70 Mâcon | 45250M70N   |
| DIN40    | 45251DIN40N |
| DIN50    | 45251DIN50N |
| DIN65    | 45251DIN65N |
| SMS38    | 45251SMS38N |
| SMS51    | 45251SMS51N |
| SMS76    | 45251SMS76N |

Autres- Nous consulter

## Grille Inox Diam 128 mm



| Type                         | REF       |
|------------------------------|-----------|
| Grille 1 mm                  | 45252G1   |
| Grille 2 mm                  | 45252G2   |
| Grille : 1 mm + 100 µ + 1 mm | 45252G50M |

## Joint Garolla NBR de rechange



| DN  | Diamètre<br>Ext / Int / Ep | REF   |
|-----|----------------------------|-------|
| 120 | 155 / 123 Ep 16            | 91306 |

# GRILLE D'ÉCOULAGE

Fixation à l'intérieur d'une cuve pour protéger les vannes et/ou dégustateur

En tôle PERSIENNE Inox 304

Croquée sans perte de matière sur 4 faces avec fente 90 x 4 mm

Profondeur 210mm

Plats latéraux de fixation largeur 30 mm avec 3 trous oblongs

8x13 mm de chaque côté

2 ou 3 renforts intérieur en tôle ajourée

Plat en tôle pleine pour le haut et bas légèrement arrondis pour épouser le galbe éventuel de l'intérieur de la cuve

| Capacité de la cuve | Dimensions | REF         |
|---------------------|------------|-------------|
| 50 à 150 HL         | 450 x 800  | GEH800L450  |
| 150 à 250 HL        | 450 x 1200 | GEH1200L450 |



Capacité de la cuve 50 à 150 HL

En tôle PERFOREE Inox 304

Trous oblong 20 x 2 en 15/10ème

420 X 750

Avec 4 Plats pour fixation et plat de renfort

Haut incliné pour la descente du chapeau de marc

Profondeur 220 mm

Sur demande

# DRAIN VERTICAL INOX 304

A insérer dans la vanne de tirage au clair pour faciliter le soutirage

A positionner verticalement au fond de la cuve

En Tôle perforée en trous carré de 8x8

Cylindre fermé à chaque extrémité

+ Tube Longueur 60 mm à encastrer dans la vanne

Diamètre suivant la vanne

*Hors stock  
Prix départ*



| Dimensions         | REF        |
|--------------------|------------|
| Ø 250 Long 500 mm  | FIV250L500 |
| Ø 250 Long 1000 mm | FIV250L500 |
| Ø 250 Long 1500 mm | FIV250L500 |

**NOUVEAU**

## TOILE DE FILTRATION

Toile de filtration pour Filtre type

DELLA TOFFOLA – SPADONI – SFOGGIA - VELO

Tissu 100 % polypropylène

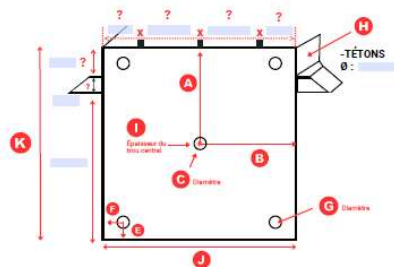
Norme CE 1935/2004 – UE 10/2011

400 x 400

Vendu par 40 toiles

*SUR DEMANDE*

- RÉFÉRENCE :
- Q DE TOILES :
- Nb DE TETONS :



- TROU CENTRAL : Hauteur :  mm A, Largeur :  mm B, Diamètre :  mm C
- TROU LATERAL (x  ) : Hauteur :  mm E, Largeur :  mm F, Diamètre :  mm G
- ÉPAISSEUR PLATEAU :  mm H
- ÉPAISSEUR DU TROU CENTRAL :  mm I
- LARGEUR PLATEAU :  mm J
- LONGUEUR PLATEAU :  mm K

### EXPERT DE LA TOILE DE FILTRATION

- CERTIFICATS D'ALIMENTARITÉ
- DIFFÉRENTES PERMÉABILITÉS
- TOILES CLASSIQUES, TOILES ÉTANCHES...
- DIFFÉRENTS MATÉRIAUX, RILSAN, POLYPROPYLENE
- MONOFILAMENTS, MULTIFILAMENTS...



- 10 -

# *PETIT MATERIEL DE CHAI*



# COMPTEUR VOLUMETRIQUE ET DEBITMETRE EN INOX

Ces instruments ne sont **PAS** AGREES LNE et ne peuvent servir de preuve pour toute transaction commerciale.

Bouton double fonction : Remise à zéro du comptage & affichage du débit instantané

Instrument autoalimenté avec 2 piles LR06 fournies non garanties

Corps en Inox 304

Turbine en inox 430

Support en céramique et PVDF

Affichage LCD

Etanchéité du boîtier d'affichage IP65

Pression de service maxi 16 Bar

Températures d'utilisation Mini -10°C Maxi +90°C

Précision de comptage +/- 1% de la lecture

Précision du débitmètre +/-2,5 % de la lecture



| Désignation                                                            | REF   |
|------------------------------------------------------------------------|-------|
| Plage de débit 4.2 à 42 HL/h<br>Raccordement Mâle DN25 - 1" - 26x34    | 21040 |
| Plage de débit 6 à 60 HL/h<br>Raccordement Mâle DN32 - 1"1/4 - 33x42   | 21041 |
| Plage de débit 21 à 210 HL/h<br>Raccordement Mâle DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 21042 |
| Plage de débit 45 à 450 HL/h<br>Raccordement Mâle DN50 - 2" - 50x60    | 21043 |
| Plage de débit 90 à 900 HL/h<br>Raccordement Mâle DN65 - 3" - 66x76    | 21044 |

*Convertisseurs Gaz / Macon Page 18 - 19*

## COMPTEUR VOLUMETRIQUE EN PVC

Ces instruments ne sont **PAS** AGREES LNE et ne peuvent servir de preuve pour toute transaction commerciale.

Travail par gravité ou par pompe

Bouton pour remise à zéro

Uniquement adapté pour les produits de viscosité similaire à l'eau comme les vins tranquilles sans bulles d'air, ni mousse

Le compteur doit être nettoyé régulièrement afin d'éviter les concentrations de tartre ou dépôts divers et cela de préférence après chaque campagne d'utilisation

Garantis pendant 1 an excepté détérioration par l'utilisateur ou utilisation non respectueuse des caractéristiques techniques ainsi que des instructions de montage

Instrument autoalimenté avec une pile 1,5V LR6 fournies non garanties

Filtre anti-impureté en entrée

Corps en PVC, parties métalliques en inox

Axe de la turbine en Inox 316

Protection IP65 de la partie électronique et affichage

Affichage LCD 5 chiffres de 10 mm de hauteur

Température de travail -10 à 50°C (80°C max en lavage)



| Désignation                                                                              | REF   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Plages de débits 1.8 à 36 hl/h - 3 Bar maxi<br>Raccordement Femelle DN20 - 3/4" - 20x27  | 21030 |
| Plages de débits 18 à 72 hl/h - 5 Bar maxi<br>Raccordement Femelle DN32 - 1"1/4 - 33x42  | 21031 |
| Plages de débits 48 à 192 hl/h - 5 Bar maxi<br>Raccordement Femelle DN40 - 1"1/2 - 40x49 | 21032 |

# DEBOUCHEUSE RAPID 10

Déboucheuse manuelle de table professionnelle.

Entièrement nickelée

Bague de protection sur la vrille

Vrille pour bouchon synthétique en standard

REF

23001



## VRILLE POUR DEBOUCHEUSE RAPID 10

Désignation

REF

Pour bouchon liège

23002

Pour bouchon synthétique

23003



Nous consulter



Dessin Eclaté de la RAPID 10.pdf

| No. Pièce | Designation                                                                                                                        | Beschreibung                  | Description                   | # |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|
| 10016     | Bâti                                                                                                                               | Gehäuse                       | Body                          | 1 |
| 10017     | Fourche                                                                                                                            | Gabel                         | Fork                          | 1 |
| 10018     | Chapeau                                                                                                                            | Deckel                        | Cap                           | 1 |
| 10019     | Plaque de serrage                                                                                                                  | Befestigungsplatte            | Fastening plate               | 1 |
| 10020     | Vis de manche                                                                                                                      | Schraube zum Griff            | Screw for the handle          | 1 |
| 10021     | Manche en bois                                                                                                                     | Holzgriff                     | Wooden handle                 | 1 |
| 10022     | Douille pour vis 10026                                                                                                             | Hülse zu Schraube 10026       | Casing for screw 10026        | 1 |
| 10023     | Manchette longue                                                                                                                   | Flaschenschutz                | Protection for bottle         | 1 |
| 10024     | Noix avec tiges                                                                                                                    | Bronzehülse mit 2 Stäben      | Casing (bronze) with 2 bars   | 1 |
| 10025     | Boulon pour bielles                                                                                                                | Schraube zu Gelenkhebel       | Screw for toggle              | 2 |
| 10026     | Vis hélicoïdale à 2 filets                                                                                                         | Schraube mit Doppelgewinde    | Screw with doublethreading    | 1 |
| 10027     | Vis d'étau                                                                                                                         | Befestigungsschraube          | Fixing bolt                   | 1 |
| 10028     | Axe de fourche                                                                                                                     | Gabelachse                    | Fork axle                     | 1 |
| 10029     | Axe transversal                                                                                                                    | Gelenkachse                   | Axe of articulation           | 1 |
| 10030     | Bielle                                                                                                                             | Gelenkhebel                   | Toggle                        | 2 |
| 10031     | Vrille pour bouchons liège                                                                                                         | Krätzer (für Naturkork)       | corkscrew for natural corks   | 1 |
| 10032     | Levier de serrage                                                                                                                  | Befestigungshebel             | Fixation lever                | 1 |
| 10035     | Ecrou laiton                                                                                                                       | Anschlagschraube              | Locking screw                 | 1 |
| 10036     | Bille                                                                                                                              | Kugel                         | Bill                          | 1 |
| 10037     | Vrille pour bouchons synth.                                                                                                        | Krätzer für Kunststoffstopfen | Corkscrew for synth. stoppers | 1 |
| 1011      | Mouvement complet vrille: Alle bewegungsführenden Teile: Parts of the movement :                                                   |                               |                               |   |
| 1012      | Pièces / Teile / Parts 10022, 10026, 10024, 10031, 10035, 10036<br>Pièces / Teile / Parts 10022, 10026, 10024, 10037, 10035, 10036 |                               |                               |   |

# PISTOLET DEBOUCHEUR PNEUMATIQUE A AIGUILLE

- Raccorder le tuyau de Gaz neutre (ou air comprimé filtré) sur le raccord du pistolet déboucheur
- Respecter la pression d'utilisation **CONSTANTE: MINIMUM 7 Bar / MAXIMUM 8 Bar**
- Rendement théorique entre 400 et 500 bouteilles heures
- Les bouteilles à déboucher doivent être en casier ou autre conditionnement posé au sol afin de les maintenir stable.  
**NE JAMAIS DEBOUCHER DE BOUTEILLE NON CONDITIONNEE EN CASIER**  
**RISQUE D'ECLATEMENT DE LA BOUTEILLE**
  - **TOUJOURS PROCEDER AU DEBOUCHAGE SUR DES BOUTEILLES PLEINES**
- **PAS D'UTILISATION SUR BOUCHONS SYNTHETIQUE (MOULES)**
- Pour changer l'aiguille, couper l'arrivée d'air, débrancher le pistolet
- Le joint de piston s'use naturellement par frottement : le graisser si nécessaire, légèrement
- Si à pression normale d'utilisation, l'aiguille ne sort pas suffisamment, il convient alors de remplacer le joint.
- Le piston, lui ne s'use pas.
- **En cas d'utilisation d'une pression supérieure a 8 BAR, le piston doit se rompre (normes CE 98/7/CE) : dans ce cas, AUCUNE GARANTIE NE S'APPLIQUE AU PISTON** et l'aiguille peut se rompre de sa base
- Ne jamais mettre le doigt dans le cone centreur
- Ne jamais diriger le pistolet déboucheur sur une personne ou un animal
- Toujours effectuer les opérations de démontage et de nettoyage avec l'arrivée d'air coupée et le pistolet débranché.
- Ne doit être utilisé que par du personnel qualifié portant une protection des mains (gants) et des yeux (lunettes)

**NOUVEAU**



|                       | REF     |
|-----------------------|---------|
| Pistolet déboucheur   | 23010   |
| Piston blanc et joint | 23010PJ |
| Ressort               | 23010R  |

Filetage M10 standard Longueur : 75 mm  
Avec joint torique

REF

45026

## AIGUILLE INOX



## CAPSULEUSE THERMIQUE A MAIN en Inox

Avec résistance + ventilateur

Fiche Alimentation 220 V

Normalisée incluse



REF

75201



## PINCE INOX

Pince Inox pour poche de Bag In Box

Permet de clipser le bec verseur sur la poche

REF

PINCBIB

- 11 -

# *HYGIENE ET PROTECTION*



## MANCHE télescopique ET BROSSE de lave PONT



**Manche Aluminium anodisé télescopique**  
**Long 127 à 220 cm**  
**Brosse Bi niveau poil moyen**

Jusqu'à épuisement des stocks

| Désignation | REF   |
|-------------|-------|
| Manche      | N4100 |
| Brosse      | N4101 |

## SUPPORT DE TUYAU INOX



**REF**

20030

**Fixation au mur 2 Trous Diam 8**  
**Longueur 385 mm**  
**Hauteur 200 mm**  
**Profondeur 130 mm**

Contenance ± 20 m de tuyau de 19mm

**NOUVEAU**

## ARBRE A SEAUX PLASTIQUE

**Pour faciliter l'égouttage et le rangement de vos récipients : seaux, bassines, pichets, doseurs, entonnoirs ... Conçu pour 12 seaux**



**Robuste et tout en plastique – Très facile d'entretien**  
**Très léger, facile à déplacer avec roulettes en option**  
**Plateau amovible au sommet percé servant à égoutter des petites pièces type raccords.**

**Hauteur totale 1190 mm**  
**Diamètre du pied 580 mm**



*Hors  
stock*

**REF**

ARBSEAU

# RONDELLE DE PROTECTION POUR TUYAU

**Caoutchouc naturel Rouge**  
**Résistant à l'abrasion**



| Dimensions           | REF   |
|----------------------|-------|
| DN40 - 110 x 50 x 10 | 96405 |
| DN50 - 110 x 60 x 10 | 96406 |
| DN70 - 135 x 84 x 10 | 96407 |

## BARREAU DE CUVE INOX



**Tube Cintré Diam 25mm - 350 x 200 mm**  
**Bride ovale / cuve bois nous consulter**

| Désignation               | REF    |
|---------------------------|--------|
| SANS pattes de scellement | 20021N |

## CABLE SOUPLE 7 X 7 Inox A4

| Type          | REF     |
|---------------|---------|
| Diamètre 4 mm | 31500D4 |
| Diamètre 5 mm | 31500D5 |
| Diamètre 6 mm | 31500D6 |



***Hors stock***  
***Sur DEMANDE***



Embout à chape inox



Ridoirs à chape inox



Tendeur à chape inox



Mousqueton inox



Serre câble plat à 2 boulons



Manille inox

**CANIVEAU A FENTE**

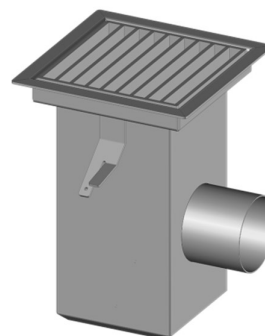
**CANIVEAU A GRILLE**



*Hors stock  
DEPART USINE France  
ATTENTION  
UNIQUEMENT SUIVANT  
CAHIER DES CHARGES  
VALIDE par USINE*



**SIPHON DE SOL**



*Nous consulter*

**- 12 -**

# ***BOULONNERIE***



# VISSERIE – RONDELLE – ECROU Inox A4



| Désignation                                                          | Filetage | REF           |
|----------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| Vis inox à tête Hexagonale<br>Entièrement filetée<br>DIN933 ISO 4017 | M8 x 20  | 31010M8X20A4  |
|                                                                      | M10 x 20 | 31010M10X20A4 |
|                                                                      | M10 x 25 | 31010M10X25A4 |
|                                                                      | M12 x 25 | 31010M12X25A4 |



Ecrou inox hexagonal  
(HU) DIN934

|     |            |
|-----|------------|
| M8  | 31050M08A4 |
| M10 | 31050M10A4 |
| M12 | 31050M12A4 |



Rondelle plate inox  
Moyenne M découpée

|         |            |
|---------|------------|
| 8 x 18  | 31060M08A4 |
| 10 x 22 | 31060M10A4 |
| 12 x 27 | 31060M12A4 |

*Autres dimensions - Nous consulter*

## TIGE FILETEE DIN976 - Inox A2



| Désignation                                       | REF      |
|---------------------------------------------------|----------|
| Tige filetée Inox A2 DIN976 - Diam 8 mm Long 1 m  | 31070M08 |
| Tige filetée Inox A2 DIN976 - Diam 10 mm Long 1 m | 31070M10 |
| Tige filetée Inox A2 DIN976 - Diam 12 mm Long 1 m | 31070M12 |

## CHAINE A MAILLONS LONGS DIN763 Inox A4



| Désignation                                   | REF     |
|-----------------------------------------------|---------|
| Chaîne inox A4 Diam 2 mm - Diam int 22 x 4 mm | 30000D2 |
| Chaîne inox A4 Diam 3 mm - Diam int 26 x 6 mm | 30000D3 |
| Chaîne inox A4 Diam 4 mm - Diam int 32 x 8 mm | 42350   |

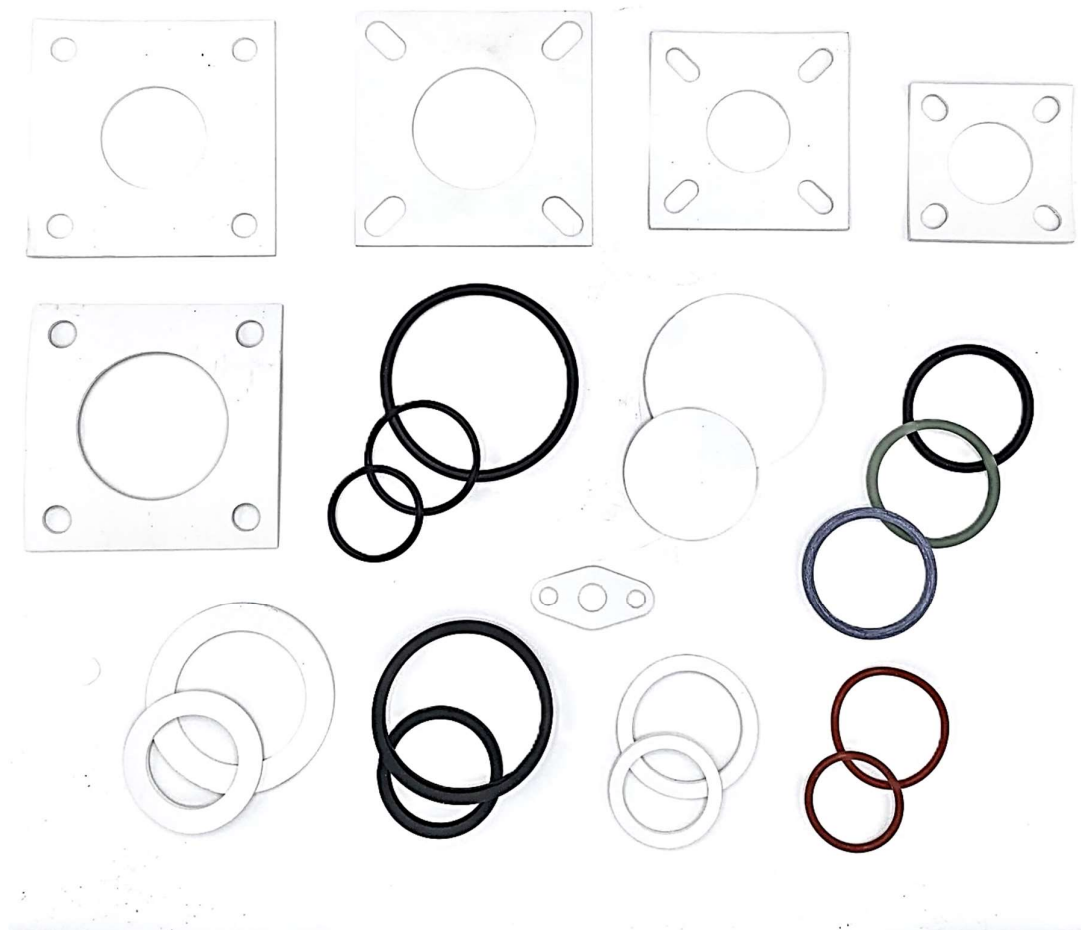
## GOUPILLE BETA Inox A2



| Diamètre | REF      |
|----------|----------|
| 3 mm     | 31230D3  |
| 3.5 mm   | 31230D35 |
| 4 mm     | 31230D4  |

- 13 -

# *JOINT*



## JOINT DE RACCORD GAROLLA NBR NOIR – CE2023/2006



EPDM ①

| DN  | Diamètre<br>Ext / Int / Ep | REF   |
|-----|----------------------------|-------|
| 40  | 64 / 40 Ep 14              | 91300 |
| 50  | 75 / 50 Ep 14              | 91301 |
| 60  | 85 / 60 Ep 14              | 91302 |
| 70  | 95 / 70 Ep 14              | 91303 |
| 80  | 105 / 80 Ep 14             | 91304 |
| 100 | 128 / 100 Ep 15            | 91305 |
| 120 | 155 / 123 Ep 16            | 91306 |

## JOINT DE RACCORD SMS Section en L - EPDM NOIR FDA – CE1935/2004



Viton / Silicone ②

| Norme  | Dimensions     | REF   |
|--------|----------------|-------|
| SMS25  | 32 x 22.5 x 5  | 91000 |
| SMS38  | 48 x 35.5 x 5  | 91001 |
| SMS51  | 61 x 48.5 x 5  | 91002 |
| SMS63  | 3.5 x 60.5 x 5 | 91003 |
| SMS76  | 86 x 72.9 x 5  | 91004 |
| SMS104 | 116 x 100 x 5  | 91005 |

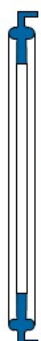
## JOINT DE RACCORD DIN Demi rond - EPDM NOIR FDA – CE1935/2004



Viton / Silicone ②

| Norme  | Dimensions    | REF       |
|--------|---------------|-----------|
| DIN10  | 20 x 12 x 4.5 | 91100     |
| DIN15  | 26 x 18 x 4.5 | 91101     |
| DIN20  | 33 x 23 x 4.5 | 91102     |
| DIN25  | 40 x 30 x 5   | 91103     |
| DIN32  | 46 x 36 x 5   | 91104     |
| DIN40  | 52 x 42 x 5   | 91105     |
| DIN50  | 64 x 54 x 5   | 91106     |
| DIN65  | 81 x 71 x 5   | 91107     |
| DIN80  | 95 x 85 x 5   | 91108     |
| DIN100 | 114 x 104 x 5 | 91109     |
| DIN125 | 142 x 130 x 7 | 91110     |
| DIN150 | 167 x 155 x 7 | 91110D150 |

## JOINT DE RACCORD CLAMP EPDM NOIR FDA – CE1935/2004



En L

**NOUVEAU**



| Norme   | Dimensions    | REF   | REF<br>EN L |
|---------|---------------|-------|-------------|
| 25      | 52 x 22 x 5   | 91200 | 91200L      |
| 38      | 52 x 35 x 5   | 91201 | 91201L      |
| 51      | 65 x 48 x 5   | 91202 | 91202L      |
| 63      | 79 x 60 x 5   | 91203 | 91203L      |
| 76      | 93 x 72 x 5   | 91204 | 91204L      |
| 101/104 | 120 x 100 x 5 | 91205 |             |

Viton / Silicone / Nbr ②

**JOINT DE RACCORD MÂCON Section carrée**  
**EPDM blanc Épaisseur 3 et 5 mm**

FDA – CE1935/2004

| DN  | Dimensions | REF<br>EP 3 mm | REF<br>EP 5 mm |
|-----|------------|----------------|----------------|
| 40  | 49 x 41    | 96000          | 96000EP5       |
| 50  | 59 x 51    | 96001          | 96001EP5       |
| 60  | 72 x 60    | 96002          | 96002EP5       |
| 70  | 84 x 72    | 96003          | 96003EP5       |
| 80  | 96 x 82    | 96004          | 96004EP5       |
| 100 | 118 x 102  | 96005          | <b>NOUVEAU</b> |
| 120 | 143 x 121  | 96006          |                |



**JOINT DE RACCORD MACON Section carrée**  
**Viton NOIR AGREE BNIC COGNAC Épaisseur 3 mm**  
 FDA – CE1935/2004

| DN | Dimensions | REF      |
|----|------------|----------|
| 40 | 49 x 41    | 96000FKM |
| 50 | 59 x 51    | 96001FKM |
| 70 | 84 x 72    | 96003FKM |



**JOINT DE RACCORD MÂCON**  
**TORIQUE NBR NOIR**

| DN  | Diam int<br>Tor | REF   |
|-----|-----------------|-------|
| 40  | 40 x 4          | 96010 |
| 50  | 50 x 4          | 96011 |
| 60  | 60 x 4          | 96012 |
| 70  | 70 x 4          | 96013 |
| 80  | 80 x 4          | 96014 |
| 100 | 100 x 4         | 96015 |



**JOINT DE RACCORD MÂCON**  
**TORIQUE SILICONE FDA**  
 FDA – CE1935/2004

| DN | Diam int<br>Tor | REF    |
|----|-----------------|--------|
| 40 | 40 x 4          | 96010S |
| 50 | 50 x 4          | 96011S |
| 70 | 70 x 4          | 96013S |



## JOINT D'AUGMENTATION MÂCON

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004



| Type      | Dimensions | REF   |
|-----------|------------|-------|
| F40 – M50 | 53 x 41    | 96030 |
| F50 – M70 | 67 x 53    | 96041 |

## JOINT DE REDUCTION MÂCON

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004



| Type       | Dimensions | REF         |
|------------|------------|-------------|
| F50 - M40  | 66 x 44    | 96031       |
| F60 - M40  | 80 x 44    | 96032       |
| F60 - M50  | 80 x 54    | 96033       |
| F70 - M40  | 90 x 44    | 96034       |
| F70 - M50  | 90 x 54    | 96035       |
| F70 - M60  | 90 x 64    | 96035D7060  |
| F80 - M40  | 100 x 44   | 96036       |
| F80 - M50  | 100 x 54   | 96037       |
| F80 - M60  | 100 x 64   | 96038       |
| F80 - M70  | 100 x 74   | 96039       |
| F100 - M70 | 123 x 74   | 96042D10070 |
| F100 - M80 | 123 x 84   | 96042D10080 |

**FKM VITON**  
**AGREE BNIC**  
**Sur demande**

## JOINT DE BOUCHON MÂCON

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004



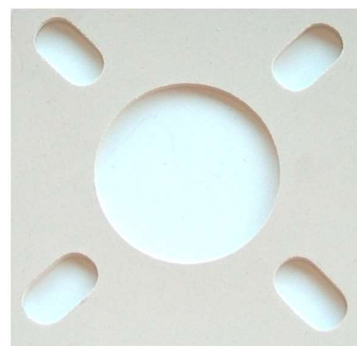
| Norme | Dimension | REF   |
|-------|-----------|-------|
| 40    | 53        | 96020 |
| 50    | 65        | 96021 |
| 60    | 78        | 96022 |
| 70    | 88        | 96023 |
| 80    | 102       | 96024 |
| 100   | 125       | 96025 |
| 120   | 145       | 96026 |

## JOINT DE BRIDE CARREE TROUS OBLONGS

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004

| Alésage | Bride carrée | Entraxe | REF       |
|---------|--------------|---------|-----------|
| 43      | 70 x 70      | 45/55   | 96050BC70 |
| 43      | 80 x 80      | 50/55   | 96050     |
| 43      | 90 x 90      | 60/65   | 96051     |
| 43      | 100 x 100    | 60/75   | 96052     |
| SANS    | 100 x 100    | 60/75   | 96052ST   |
| 53      | 100 x 100    | 60/75   | 96053     |
| 63      | 120 x 120    | 82/98   | 96054     |
| 73      | 120 x 120    | 82/98   | 96055     |
| 83      | 140 x 140    | 98/118  | 96056     |
| 103     | 140 x 140    | 98/118  | 96057     |



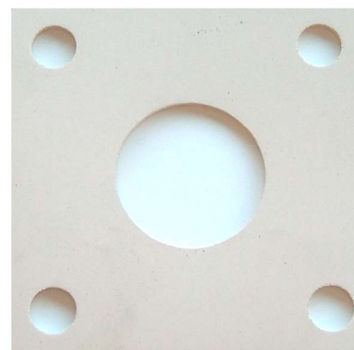
**FKM VITON**  
**AGREE BNIC**  
**Sur demande**

## JOINT DE BRIDE CARREE TROUS ROUNDS

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004

| Alésage | Bride carrée | Entraxe | REF      |
|---------|--------------|---------|----------|
| 43      | 90 x 90      | 60      | 96060    |
| SANS    | 100 x 100    | 75      | 96061ST  |
| 43      | 100 x 100    | 75      | 96061    |
| 53      | 90 x 90      | 60      | 96060A53 |
| 53      | 100 x 100    | 75      | 96062    |
| 53      | 120 x 120    | 90      | 96065A53 |
| 63      | 100 x 100    | 75      | 96063    |
| 63      | 120 x 120    | 82      | 96064    |
| 63      | 120 x 120    | 90      | 96065A63 |
| 73      | 100 x 100    | 75      | 96063A73 |
| 73      | 120 x 120    | 90      | 96065    |
| 83      | 120 x 120    | 90      | 96066    |
| 83      | 140 x 140    | 102     | 96067    |
| 104     | 140 x 140    | 102     | 96068    |



## JOINT DE BRIDE OVALE

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004

| Alésage | Bride ovale        | REF   |
|---------|--------------------|-------|
| 13      | 60 x 30 Entraxe 43 | 96070 |



## JOINT DE BRIDE RONDE Spécial Mâcon

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004



| Alésage | Diam ext | Entraxe | REF     |
|---------|----------|---------|---------|
| 43      | 140      | 70      | 96075TO |
| 53      | 140      | 70      | 96076TO |
| 73      | 160      | 90      | 96077   |

## JOINT de ROBINET ou de RACCORD **Mâle** GAZ

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004



| Norme | Dimensions | REF    |
|-------|------------|--------|
| 3/8"  | 30 x 16    | 96080  |
| 1/2"  | 30 x 22    | 96081  |
| 1/2"  | 34 x 22    | 96081L |
| 3/4"  | 40 x 26    | 96082  |
| 1"    | 44 x 32    | 96083  |
| 1"    | 50 x 33    | 96083L |
| 1"1/4 | 54 x 40    | 96084  |
| 1"1/4 | 60 x 41    | 96084L |
| 1"1/2 | 62 x 48    | 96085  |
| 1"1/2 | 68 x 48    | 96085L |
| 2"    | 80 x 59    | 96086  |

## JOINT de RACCORD **Femelle** GAZ

EPDM blanc Épaisseur 3 mm

FDA – CE1935/2004



| Norme | Dimensions | REF      |
|-------|------------|----------|
| 3/8"  | 15 x 10    | 96090F10 |
| 1/2"  | 19 x 13    | 96090F15 |
| 3/4"  | 24 x 16    | 96090F20 |
| 1"    | 31 x 20    | 96090F25 |
| 1"1/4 | 38 x 28    | 96090F32 |
| 1"1/2 | 45 x 35    | 96090F40 |

# JOINT TORIQUE pour DEBOURBEUR NBR NOIR

| Désignation    | Diam<br>Intérieur | TOR | REF         |
|----------------|-------------------|-----|-------------|
| Débourbeur 80  | 88                | 6   | 96100D88X6  |
| Débourbeur 100 | 110               | 8   | 96100D110X8 |



## JOINT TORIQUE NBR NOIR

| R  | Diam<br>Intérieur | TOR | REF      |  | R  | Diam<br>Intérieur | TOR  | REF      |  |
|----|-------------------|-----|----------|--|----|-------------------|------|----------|--|
| 2  | 3.4               | 1.9 | 96100R02 |  | 23 | 30.8              | 3.6  | 96100R23 |  |
| 3  | 4.2               | 1.9 | 96100R03 |  | 24 | 32.5              | 3.6  | 96100R24 |  |
| 4  | 4.9               | 1.9 | 96100R04 |  | 25 | 34.1              | 3.6  | 96100R25 |  |
| 5  | 5.7               | 1.9 | 96100R05 |  | 26 | 35.6              | 3.6  | 96100R26 |  |
| 6  | 7.2               | 1.9 | 96100R06 |  | 27 | 37.3              | 5.33 | 96100R27 |  |
| 7  | 8.9               | 1.9 | 96100R07 |  | 28 | 37.47             | 5.33 | 96100R28 |  |
| 8  | 8.9               | 2.7 | 96100R08 |  | 30 | 43.82             | 5.33 | 96100R30 |  |
| 9  | 10.5              | 2.7 | 96100R09 |  | 32 | 50.17             | 5.33 | 96100R32 |  |
| 10 | 12.1              | 2.7 | 96100R10 |  | 35 | 59.69             | 5.33 | 96100R35 |  |
| 11 | 13.6              | 2.7 | 96100R11 |  | 38 | 69.22             | 5.33 | 96100R38 |  |
| 12 | 15.1              | 2.7 | 96100R12 |  | 40 | 75.57             | 5.33 | 96100R40 |  |
| 13 | 16.9              | 2.7 | 96100R13 |  | 41 | 78.74             | 5.33 | 96100R41 |  |
| 14 | 18.4              | 2.7 | 96100R14 |  | 42 | 81.92             | 5.33 | 96100R42 |  |
| 15 | 18.3              | 2.7 | 96100R15 |  | 43 | 85.09             | 5.33 | 96100R43 |  |
| 16 | 19.8              | 3.6 | 96100R16 |  | 44 | 88.27             | 5.33 | 96100R44 |  |
| 17 | 21.3              | 3.6 | 96100R17 |  | 45 | 91.44             | 5.33 | 96100R45 |  |
| 18 | 23                | 3.6 | 96100R18 |  | 46 | 94.62             | 5.33 | 96100R46 |  |
| 19 | 24.6              | 3.6 | 96100R19 |  | 47 | 97.79             | 5.33 | 96100R47 |  |
| 20 | 26.2              | 3.6 | 96100R20 |  | 48 | 100.97            | 5.33 | 96100R48 |  |
| 21 | 27.8              | 3.6 | 96100R21 |  | 49 | 104.14            | 5.33 | 96100R49 |  |
| 22 | 29.3              | 3.6 | 96100R22 |  | 51 | 110.49            | 5.33 | 96100R51 |  |

AUTRES DIMENSIONS et MATIERE  
NOUS CONSULTER

## JOINT de raccord Sphérique TORIQUE EPDM GRIS



| DN  | Dimensions | REF   |
|-----|------------|-------|
| 100 | 144 x 118  | 91800 |
| 120 | 165 x 140  | 91801 |
| 150 | 202 x 170  | 91802 |

## JOINT de raccord SYMETRIQUE Section carrée NBR NOIR ou BLANC suivant arrivage



| DN  | Dimensions        | REF   |
|-----|-------------------|-------|
| 40  | 51 x 43 x 5       | 96200 |
| 50  | 64 x 54 x 5       | 96201 |
| 65  | 79 x 69 x 6       | 96202 |
| 80  | 96 x 85 x 6       | 96203 |
| 100 | 117.5 x 103.5 x 7 | 96204 |

## PLAQUE DE JOINT EPDM blanc



FDA – CE1935/2004

| Dimensions          | REF   |
|---------------------|-------|
| 1400 x 1000 Ep 3 mm | 96400 |
| 1400 x 1000 Ep 4 mm | 96401 |

## Joint de robinet à clapet NBR NOIR – CE2023/2006 Épaisseur plat 4 mm + Épaisseur boursofflure 4 mm



| DN | Dimensions  | REF   |
|----|-------------|-------|
| 40 | 64 x 40 x 8 | 93250 |
| 50 | 75 x 50 x 8 | 93251 |

**- 14 -**

***PIECES  
DETACHEES DE  
POMPE***



**PIECES DETACHEES POUR POMPE A PISTON DE MARQUE**

**MANZINI**  
**REGAZZINI**

**MEC**  
**CME**

**.....**

**BOULET LOURD DE POMPE A PISTON**

**BOITE DE 4**

| <b>ROUGE</b>    |            | <b>BLEU ALCOOL &gt;30°</b> |
|-----------------|------------|----------------------------|
| <b>Diamètre</b> | <b>REF</b> | <b>REF</b>                 |
| 35              | PB35       |                            |
| 40              | PB40       |                            |
| 45              | PB45       |                            |
| 50              | PB50       | <b>PBA50B</b>              |
| 55              | PB55       | <b>PBA55B</b>              |
| 60              | PB60       | <b>PBA60B</b>              |
| 65              | PB65       | <b>PBA65B</b>              |
| 70              | PB70       | <b>PBA70B</b>              |
| 75              | PB75       | <b>PBA75B</b>              |
| 80              | PB80       | <b>PBA80B</b>              |
| 85              | PB85       | <b>PBA85B</b>              |
| 90              | PB90       | <b>PBA90B</b>              |
| 95              | PB95       | <b>PBA95B</b>              |
| 100             | PB100      | <b>PBA100B</b>             |
| 110             | PB110      |                            |
| 120             | PB120      |                            |



## JOINT DE BOITE A BOULET



## JOINT DE PISTON En L, U, ou double



## JOINT DE BRIDE INVERSEUR



## JOINT DE CLOCHE

## JOINT TORIQUE OR



Chemise Inox, Inverseur, Pressostat, Courroie ....

**NOUS CONSULTER**



# TABLEAU DE CORRESPONDANCE

|     | NORME MÂCON |      |          | NORME GAZ |          | NORME SMS |      |          | NORME DIN11851 |      |          |
|-----|-------------|------|----------|-----------|----------|-----------|------|----------|----------------|------|----------|
| DN  | MÂCON       | Tube | Filetage | Pouce     | Filetage | SMS       | Tube | Filetage | DIN            | Tube | Filetage |
| 6   |             |      |          | 1/8"      | 5/10     |           |      |          |                |      |          |
| 8   |             |      |          | 1/4"      | 8/13     |           |      |          |                |      |          |
| 10  |             |      |          | 3/8"      | 12/17    |           |      |          | 10             | 12   | 28x8     |
| 15  |             |      |          | 1/2"      | 15/21    |           |      |          | 15             | 18   | 34x8     |
| 20  |             |      |          | 3/4"      | 20/27    |           |      |          | 20             | 22   | 44x6     |
| 25  |             |      |          | 1"        | 26/34    | 25        | 25.4 | 40x6     | 25             | 28   | 52x6     |
| 35  | 35          | 38   | 50x2.5   | 1"1/4     | 33/42    | 32        | 32   | 48x6     | 32             | 34   | 58x6     |
| 40  | 40          | 43   | 55x3     | 1"1/2     | 40/49    | 38        | 38.1 | 60x6     | 40             | 40   | 65x6     |
| 50  | 50          | 53   | 67x3     | 2"        | 50/60    | 51        | 50.8 | 70x6     | 50             | 52   | 78x6     |
| 60  | 60          | 63   | 79x3.5   | 2"1/4     | 60/70    |           |      |          | 60             | 60   | 84x6     |
| 65  | 70          | 73   | 90x3.5   | 2"1/2     | 66/76    | 63        | 63.5 | 85x6     | 65             | 70   | 95x6     |
| 80  | 80          | 83   | 102x4    | 3"        | 80/90    | 76        | 76.2 | 98x6     | 80             | 85   | 110x4    |
| 100 | 100         | 103  | 125x4    | 4"        | 102/114  | 104       | 104  | 125x4    | 100            | 101  | 130x4    |
| 120 | 120         | 123  | 147x4    | 5"        | 120/141  |           |      |          | 125            | 129  | 160x4    |

**PEPIN – COQ – PARIS – FRIEDERICH – RJT – IDF et autres pas de vis  
NOUS CONSULTER**

# DETAILS TECHNIQUES JOINTS

## POUR RACCORDS ET VANNES

|                                      | NBR   | SILICONE | EPDM  | FKM<br>VITON | PTFE<br>TEFLON | GOMME<br>NATUREL |
|--------------------------------------|-------|----------|-------|--------------|----------------|------------------|
| TEMPERATURE MINIMUM D'UTILISATION °C | -10°  | -50°     | -30°  | -15°         | -10°           | -50°             |
| TEMPERATURE MAXIMUM D'UTILISATION °C | +100° | +200°    | +140° | +200°        | +150°          | +80°             |

| RESISTANCE                 | NBR                                | SILICONE           | EPDM               | FKM<br>VITON       | PTFE<br>TEFLON      | GOMME<br>NATUREL   |                    |
|----------------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| ACIDE / BASES              | BC                                 | BC                 | B                  | A                  | A                   | C                  |                    |
| ALCOOL ETHYLIQUE CONCENTRE | B                                  | A                  | A                  | A                  | A                   | B                  |                    |
| EAU DE MER                 | B                                  | C                  | A                  | A                  | A                   | D                  |                    |
| ENGRAIS LIQUIDE            | D                                  | D                  | A                  | A                  | A                   | D                  |                    |
| HUILES MININERALES         | A                                  | D                  | D                  | A                  | A                   | D                  |                    |
| HUILES LUBRIFIANTES        | A                                  | D                  | D                  | A                  | A                   | D                  |                    |
| HUILES VEGETALES           | A                                  | D                  | D                  | A                  | A                   | D                  |                    |
| LIQUIDE SOUFRE             | D                                  | B                  | B                  | A                  | A                   | D                  |                    |
| SOLVANTS                   | D                                  | D                  | C                  | A                  | A                   | D                  |                    |
| VAPEUR                     | <div>&lt;150°C<br/>&gt;150°C</div> | <div>D<br/>D</div> | <div>C<br/>D</div> | <div>A<br/>B</div> | <div>BC<br/>C</div> | <div>A<br/>A</div> | <div>D<br/>D</div> |
| VINAIGRE                   | B                                  | A                  | A                  | A                  | A                   | BC                 |                    |

**A = EXCELLENT**

**B = BONNE**

**C = MOYEN**

**D = PAS CONSEILLE**

# CONDITIONS GENERALES DE VENTE

## 1 CATALOGUE

Tous les renseignements portés sur notre catalogue, annonce publicitaire, fiches techniques sont donnés à titre indicatif. Les produits peuvent être modifiés sans préavis en fonction de l'évolution technique.

## 2 OFFRES

Sauf convention contraire explicite, toutes nos offres sont faites sans engagement (nos prix sont établis en fonction des conditions économiques en vigueur). Les commandes qui en résultent seront aux conditions de l'offre et rend celle-ci ferme et définitive. Nos prix sont Nets hors taxes et hors frais accessoires (port, frais de livraison, contrôles spéciaux)

## 3 COMMANDES

Toute commande s'applique selon nos conditions générales de vente, sauf d'un accord préalablement accepté par la société DIVIN et notifié au client par écrit.

Divin se réserve le droit de refuser les commandes.

## 4 TARIFS

Le tarif est fixé dans les conditions tarifaires applicables au jour de l'acceptation de la Commande (...).

Les tarifs s'entendent hors taxes hors frais de dossiers techniques et de certificats d'emballage de transport et d'assurance.

Nos tarifs sont révisables sans préavis en fonction des modifications de la part de nos usines.

## 5 CERTIFICAT MATIERE – CONFORMITE

Attention faire la demande a la commande. Un cout sera appliqué suivant les fournisseurs.

Certificat 3-1B – CE1935-2004

## 6 EXPÉDITION

Les délais de livraison prévus par nos services ou portés sur nos accusés de réception de commande sont donnés à titre indicatif et sans garantie.

Un retard de livraison ne peut en aucun cas faire l'objet d'une annulation de commande ou des dommages et intérêts.

Toute commande dont le montant supérieur à **200 Euros Net Hors taxes** bénéficiera d'un **FRANCO de port par messagerie**. Pour toute demande en express une participation vous sera demandée. **SAUF** les articles mentionnés **DEPART EYSINES OU USINE** feront l'objet de frais de port.

Les expéditions sont à la charge du destinataire (il appartient au destinataire de faire toutes les démarches auprès du transporteur).

Les marchandises voyagent aux risques et périls du client.

Réserves aux transporteurs : En cas d'avaries, pertes, retards, manquants, il appartient au Client de consigner les protestations et réserves régulières auprès du transporteur conformément aux dispositions de l'article L. 133-3 du Code de commerce et ce sans préjudice du respect de toute autre disposition légale, réglementaire ou conventionnelle applicable. Un double doit être adressé à DIVIN

## 7 RÉCLAMATION

Toute réclamation après 15 jours à la réception de la marchandise ne sera admise et n'autorise pas le client à différer le paiement de ces factures.

## 8 RETOUR DE MARCHANDISES

Aucun retour ne sera accepté sans notre accord préalable (Bon de retour par la Société DIVIN). Aucun port dû ne sera accepté.

Les marchandises en retour voyagent aux frais et périls du client.

## 9 GARANTIE

DIVIN garantie les produits pendant 12 mois contre tout défaut non apparent au moment de la livraison à l'exception, du matériel électrique. Il appartient à l'acheteur de fournir toute justification quant à la traçabilité des produits mis en cause et quant à la réalité des vices ou non conformités constatées.

La garantie ne s'applique pas de plein droit : aux éléments par la nature de leurs matériaux ou de leur fonction, subissent une usure naturelle aux cas de détérioration ou d'accident qui proviendraient d'une modification ou d'une intervention du Client ou d'un tiers sur le Produit, du non-respect par le Client des notices d'installation, d'utilisation ou de maintenance, d'un défaut de surveillance, de stockage ou d'entretien, de la négligence du Client, d'une installation ou d'une utilisation non conforme aux règles de l'art ou ne respectant pas les caractéristiques techniques du Produit et notamment la température de service maximale et/ou la pression de service maximale, ou détournée de son objet habituel ou en cas de survenance d'un coup de bélier ou de cavitation ou de vitesse excessive des fluides ou de non-respect des distances de sécurité d'usage, en cas de non-paiement, total ou partiel, par le Client.

## 10 DOCUMENT

Toutes les informations, photographies, plan, utilisation ou réalisations des produits, normatives, qualitatives, dimensionnelles, tarifaires ou de tout autre nature, sites internet diffusés sont donnés à titre indicatif, non exhaustif et sans garantie de notre part.

Nous nous apportons le droit d'apporter toute modification, sans autre préavis.

## 11 RÈGLEMENT

Pour une première affaire nous vous demanderons un règlement comptant.

Toutes nos factures sont payables à 30 jours fin de mois sauf dérogation convenu entre nous.

En cas de non-paiement d'une seule échéance, les conditions accordées seront annulées et nous vous demanderons un paiement comptant et toutes commandes en cours seront annulées.

Tout retard de paiement nous autorise à suspendre les expéditions et entraînera l'exigibilité immédiate de la totalité des sommes dues par l'acheteur à quelque titre que ce soit, de plein droit et sans accomplissement d'aucune formalité judiciaire.

## 12 CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIETE

Le transfert de propriété des produits livrés à l'acheteur n'interviendra qu'après le paiement intégral du prix, en principal, intérêts et accessoires et tant que toutes autres créances que nous détenons sur l'acheteur à quelque titre que soit n'aura pas été réglée. L'inexécution par l'acheteur de ses obligations de paiement ou plus généralement tout événement de nature à créer un doute sérieux sur la bonne solvabilité de l'acheteur, nous permettra d'exiger de plein droit la restitution des produits détenus par l'acheteur. Nous avons le droit de reprendre les produits à tout moment chez l'acheteur, et à cet effet, nous sommes d'ores et déjà autorisés, ainsi que nos employés et agents à pénétrer dans les locaux de l'acheteur. Ne constitue pas un paiement au sens, de la présente clause, la remise de traite ou autre titre créant une obligation de payer.

## 13 JURIDICTION

Les présentes conditions générales de vente sont soumises au droit français. Toutes contestations ou litige seront de la compétence exclusive du Tribunal de commerce de Bordeaux.

Edition **CGV-2025-01/06/2025 (annule et remplace la précédente édition des conditions générales de vente)**