

robinetterie haute pression

high pressure valve

Robinet à biseau sphérique

Ball valve



RBS HP

MATIERE : Corps acier bichromaté - Sphère acier chromé
Siège delrin PTFE
MATERIAL : *Steel bichromated body - Steel chromed ball
Delrin seat PTFE*
RACCORDS : F.F.
FITTINGS : F.F.
UTILISATION : Température -20° à +100°
Pression maxi : Ø 1/4" à 1/2" : 500 bars
Ø 3/4" à 1 1/4" : 315 bars

| Ø | Ecart./Dim. | Code | EURO |
|--------|-------------|----------|------|
| 1/4" | 71 | RBS HP 1 | |
| 3/8" | 72 | RBS HP 2 | |
| 1/2" | 83 | RBS HP 3 | |
| 3/4" | 95 | RBS HP 4 | |
| 1" | 113 | RBS HP 5 | |
| 1 1/4" | 120 | RBS HP 6 | |

Robinet à biseau sphérique

Ball valve



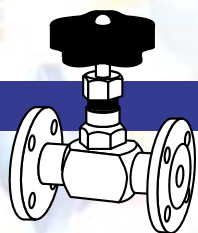
RBS HPI

MATIERE : Corps inox - Sphère inox - Siège delrin PTFE
MATERIAL : *Stainless steel body - Stainless steel ball
Delrin PTFE seat*
RACCORDS : F.F.
FITTINGS : F.F.
UTILISATION : Température -20° à +100°
Pression maxi : Ø 1/4" à 1/2" : 500 bars
Ø 3/4" à 1 1/4" : 315 bars

| Ø | Ecart./Dim. | Code | EURO |
|----|-------------|-----------|--------------------|
| 15 | 108 | RBS HPI 1 | |
| 20 | 117 | RBS HPI 2 | |
| 25 | 127 | RBS HPI 3 | |
| 32 | 140 | RBS HPI 4 | |
| 40 | 165 | RBS HPI 5 | sur demande |
| 50 | 178 | RBS HPI 6 | |
| 65 | 190 | RBS HPI 7 | |
| 80 | 203 | RBS HPI 8 | |

Robinet à pointe classe 150 Lbs

Needle valve class 150 Lbs



ART105

MATIERE : Corps inox - Joint PTFE
MATERIAL : *Stainless steel body - PTFE gasket*
RACCORDS : A brides 150 Lbs
FITTINGS : *Flanges 150 Lbs*

| Ø | Ecart./Dim. | Code | EURO |
|-----|-------------|----------|------|
| 15 | 108 | ART105 1 | |
| 20 | 140 | ART105 2 | |
| 25 | 160 | ART105 3 | |
| 32 | 180 | ART105 4 | |
| 40 | 200 | ART105 5 | |
| 50 | 230 | ART105 6 | |
| 65 | 290 | ART105 7 | |
| 80 | 310 | ART105 8 | |
| 100 | 350 | ART105 9 | |

Robinet à pointe

Needle valve



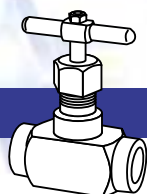
ART100

MATIERE : Corps inox - Joint PTFE-graphite
MATERIAL : *Stainless steel body - PTFE-graphite gasket*
RACCORDS : F.F.
FITTINGS : F.F.
UTILISATION : 420 bars maxi jusqu'à 1"
210 bars maxi jusqu'à 2"
SERVICE : 420 bars maxi from 1"
210 bars maxi from 2"

| Ø | Ecart./Dim. | Code | EURO |
|-------|-------------|----------|------|
| 8x13 | 70 | ART100 1 | |
| 12x17 | 70 | ART100 2 | |
| 15x21 | 80 | ART100 3 | |
| 20x27 | 90 | ART100 4 | |
| 26x34 | 100 | ART100 5 | |
| 33x42 | 115 | ART100 6 | |
| 40x49 | 125 | ART100 7 | |
| 50x60 | 140 | ART100 8 | |

Robinet à pointe monobloc

Needle valve type monobloc



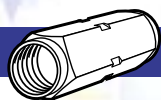
ART130

MATIERE : Corps inox - Joint PTFE-graphite
MATERIAL : *Stainless steel body - PTFE-graphite gasket*
RACCORDS : F.F.
FITTINGS : F.F.
UTILISATION : 420 bars maxi - 400° maxi
SERVICE : 420 bars maxi - 400° maxi

| Ø | Ecart./Dim. | Code | EURO |
|-------|-------------|----------|------|
| 12x17 | 70 | ART130 1 | |
| 15x21 | 80 | ART130 2 | |
| 20x27 | 90 | ART130 3 | |
| 26x34 | 100 | ART130 4 | |
| 33x42 | 115 | ART130 5 | |
| 40x49 | 125 | ART130 6 | |
| 50x60 | 140 | ART130 7 | |

robinetterie haute pression

high pressure valve



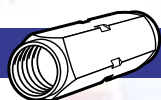
CTA

Clapet taré modèle à bille

Check valve ball model

MATIERE : Corps acier au carbone bruni
 RACCORDS : F.F.
 ETANCHEITE : Métal/métal - Ressort inox
 PRESSION : 500 bar à 700 bar suivant Ø
 PRESSION TARAGE : 0,5 et 4,5 bar - Autres pressions sur demande
 EXISTE : Acier traité nickel chimique - NPT - Etanchéité avec joint

| Ø | Code | EURO |
|------|-------|------|
| 1/4" | CTA 1 | |
| 3/8" | CTA 2 | |
| 1/2" | CTA 3 | |
| 3/4" | CTA 4 | |
| 1" | CTA 5 | |



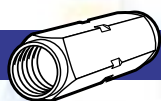
CTi

Clapet taré modèle à bille

Check valve ball model

MATIERE : Corps Inox 316 L
 RACCORDS : F.F.
 ETANCHEITE : Métal/métal - Ressort inox
 PRESSION : 150 bar à 300 bar suivant Ø
 PRESSION TARAGE : 0,5 et 4,5 bar - Autres pressions sur demande
 EXISTE : Acier traité nickel chimique - NPT - Etanchéité avec joint

| Ø | Code | EURO |
|------|-------|------|
| 1/4" | CTi 1 | |
| 3/8" | CTi 2 | |
| 1/2" | CTi 3 | |
| 3/4" | CTi 4 | |
| 1" | CTi 5 | |



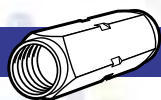
CTPA

Clapet taré modèle à piston

Check valve piston model

MATIERE : Corps acier au carbone bruni - Corps Inox
 RACCORDS : F.F.
 ETANCHEITE : Métal/métal - Ressort inox
 PRESSION : 500 bar à 700 bar suivant Ø
 PRESSION TARAGE : 0,5 et 4,5 bar - Autres pressions sur demande
 EXISTE : Acier traité nickel chimique - NPT - Etanchéité avec joint

| Ø | Code | EURO |
|-------|--------|------|
| 1/4" | CTPA 1 | |
| 3/8" | CTPA 2 | |
| 1/2" | CTPA 3 | |
| 3/4" | CTPA 4 | |
| 1" | CTPA 5 | |
| 1"1/4 | CTPA 6 | |
| 1"1/2 | CTPA 7 | |
| 2" | CTPA 8 | |



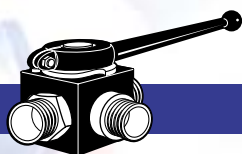
CTPi

Clapet taré modèle à piston

Check valve piston model

MATIERE : Corps Inox
 RACCORDS : F.F.
 ETANCHEITE : Métal/métal - Ressort inox
 PRESSION : 150 bar à 300 bar suivant Ø
 PRESSION TARAGE : 0,5 et 4,5 bar - Autres pressions sur demande
 EXISTE : Acier traité nickel chimique - NPT - Etanchéité avec joint

| Ø | Code | EURO |
|-------|--------|------|
| 1/4" | CTPi 1 | |
| 3/8" | CTPi 2 | |
| 1/2" | CTPi 3 | |
| 3/4" | CTPi 4 | |
| 1" | CTPi 5 | |
| 1"1/4 | CTPi 6 | |
| 1"1/2 | CTPi 7 | |
| 2" | CTPi 8 | |



Robinet bloc trois voies

3 ways block valve

CORPS : Acier
 SPHERE : Acier chromé dur
 JOINT DE SPHERE : joint compact en POM
 joint toriques en NBR à l'arbre de commande
 TEMPERATURE : Selon les fluides de -30° à 100° C
 AVANTAGES : Faible usure grâce à un polissage de la sphère
 UTILISATION : Pour les circuits hydrauliques véhiculant des fluides sous pression à base de l'huile minérale selon DIN 51 524 et DIN 51 525. Sur demande, également livrable pour huiles synthétiques ininflammables d'après VDMA 24 317, pour air comprimé et autres gaz pneumatiques, ainsi que pour les fluides hydrauliques en matériaux correspondants.
 EXISTE : Inox, 4 voies, à brides

| Ø | Code | EURO |
|-------------|------|------|
| sur demande | | |