

Robinet à Tournant Sphérique 3 PIÈCES - ACIER

DINEX®

Réf. 100 223 160
Construction : À passage réduit

Matière : Acier A350 LF2

Température de service : -46° à +260°C

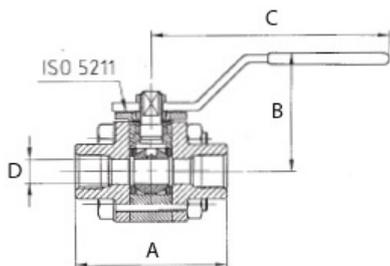
Série : ANSI 800 lbs

Raccordement : Taraudé BSP/NPT -
À souder SW/BW

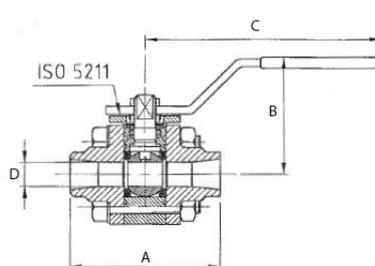
 Acier Basse
Température

 CERTIFICAT
MATIÈRE 3.1
SUR DEMANDE

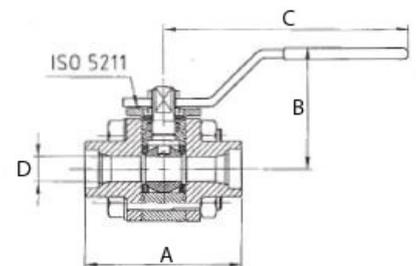

Modèle Taraudé : BSP-NPT



Modèle à souder : BW



Modèle à souder : SW



DN	Ø	A	B	C	D	ISO 5211	Kg
15	1/2"	75	79	144	11.1	F03	1
20	3/4"	80	81	144	14.2	F03	1.1
25	1"	100	98	172.5	20.5	F04	2.2
32	1"1/4	110	100	172.5	25.4	F04	2.9
40	1"1/2	120	110	218	31.7	F05	4.3
50	2"	140	112	218	38	F05	5.5

Unités : mm, Kg

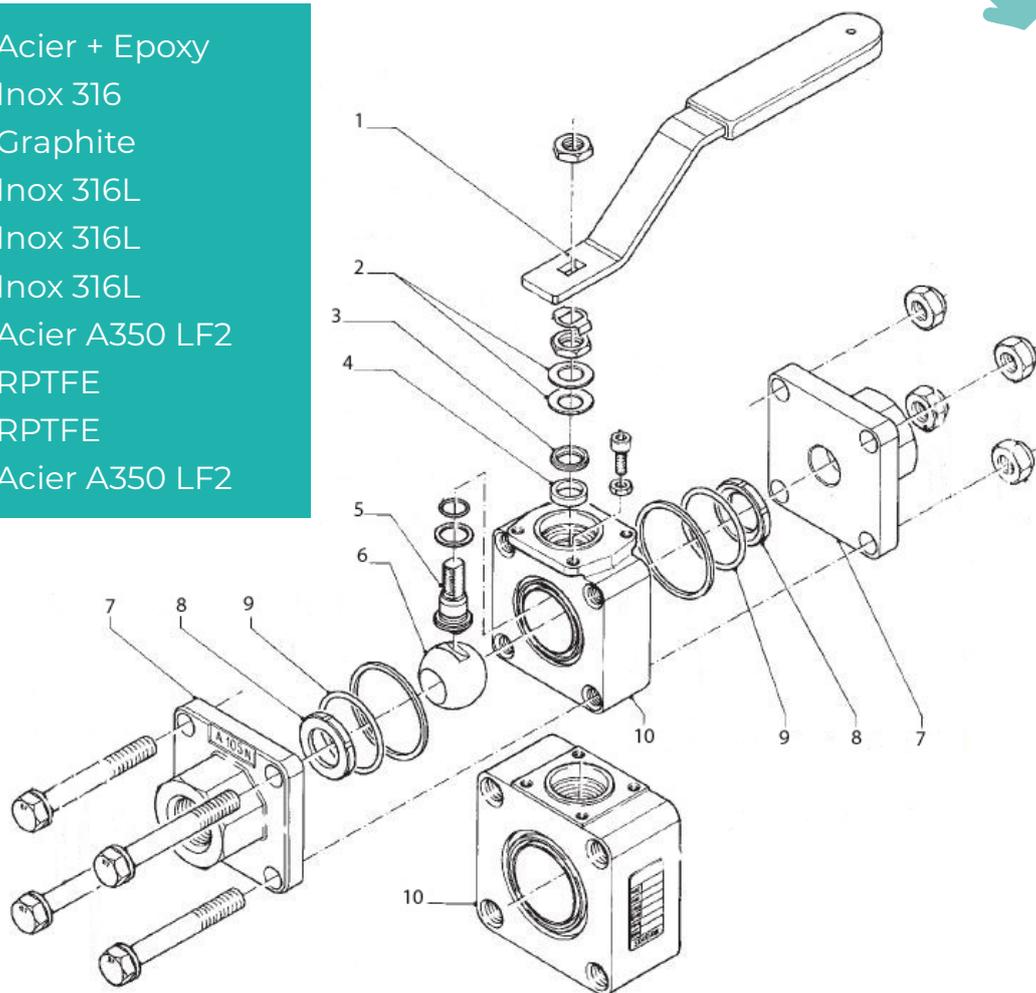
Robinet à Tournant Sphérique 3 PIÈCES - ACIER

DINEX®

Réf. 100 223 160

Matériaux

1 - Levier	Acier + Epoxy
2 - Rondelle ressort	Inox 316
3 - Garniture	Graphite
4 - Fouloir	Inox 316L
5 - Tige	Inox 316L
6 - Sphère	Inox 316L
7 - Embouts	Acier A350 LF2
8 - Sièges	RPTFE
9 - Joint de corps	RPTFE
10 - Corps	Acier A350 LF2



Couple de manœuvre (en Nm sans coefficient de sécurité)

DN	15	20	25	32	40	50
Nm	10	14	23	27	32	37

Coefficient de débit Kv (M³/h)

DN	15	20	25	32	40	50
M ³ /h	6.8	11	27.5	41	70	103

Robinet à Tournant Sphérique 3 PIÈCES - ACIER

DINEX®

Réf. 100 223 160

Caractéristiques & normalisations

- Axe inéjectable
- Système anti-statique

Normes :

- 2014/68/UE CE Catégorie III
- ATEX Groupe II Catégorie 2 GD
- Platine ISO 5211
- Test d'étanchéité selon API 598, Taux A
- Raccords taraudés BSP cylindrique selon ISO 228/1 ou BSP conique selon ISO 7/1
- Raccords taraudés NPT selon ASME B1.20.1
- Raccords à souder SW selon ASME B16.11 ou BW selon ASME B16.5

EN OPTION

- Actionneur pneumatique double ou simple effet, avec électrodistributeur, ensemble ATEX sur demande
- Commande manuelle débrayable
- Boitier fin de course, tous types d'ATEX
- Motorisation électrique 12, 24, 48, 110 ou 230 Vcc ou Vac, avec commande manuelle de secours, résistance anti-condensation, IP65 ou IP67, ATEX, système de sécurité « failsafe » par ressort ou sur batterie
- Nace sur demande - Poignée cadennassable - Rallonge pour poignée - Volant ovale - Modification d'embouts

Limite de pression de température des sièges

