

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

EVOLUTION PRODUIT



Attention nos robinets 708 évoluent

Actuellement 2 modèles sont en stock (suivant les DN) avec des dimensions différentes

Exemple de marquage ancien modèle :



**Exemple de marquage nouveau modèle :
(CE0038 ou CE 0343)**



A Terme seul le nouveau modèle sera disponible (page 2 à 6)

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

Robinet à tournant sphérique monobloc inox à passage réduit pour le sectionnement de fluides dans les réseaux chimiques et pharmaceutiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques et air comprimé.

L'étanchéité est assurée par des joints PTFE et par des sièges en PTFE.

Certificat
3.1



LRQA
PED/2014/68/UE

NOUVEAU



Dimensions : DN1/4" à DN2"
Raccordement : Taraudé BSP
Température Mini : -20°C
Température Maxi : +180°C
Pression Maxi : 63 Bars
Caractéristiques : Axe inéjectable
Poignée cadenassable
Passage réduit
Modèle monobloc

Matière : Inox EN 1.4408

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

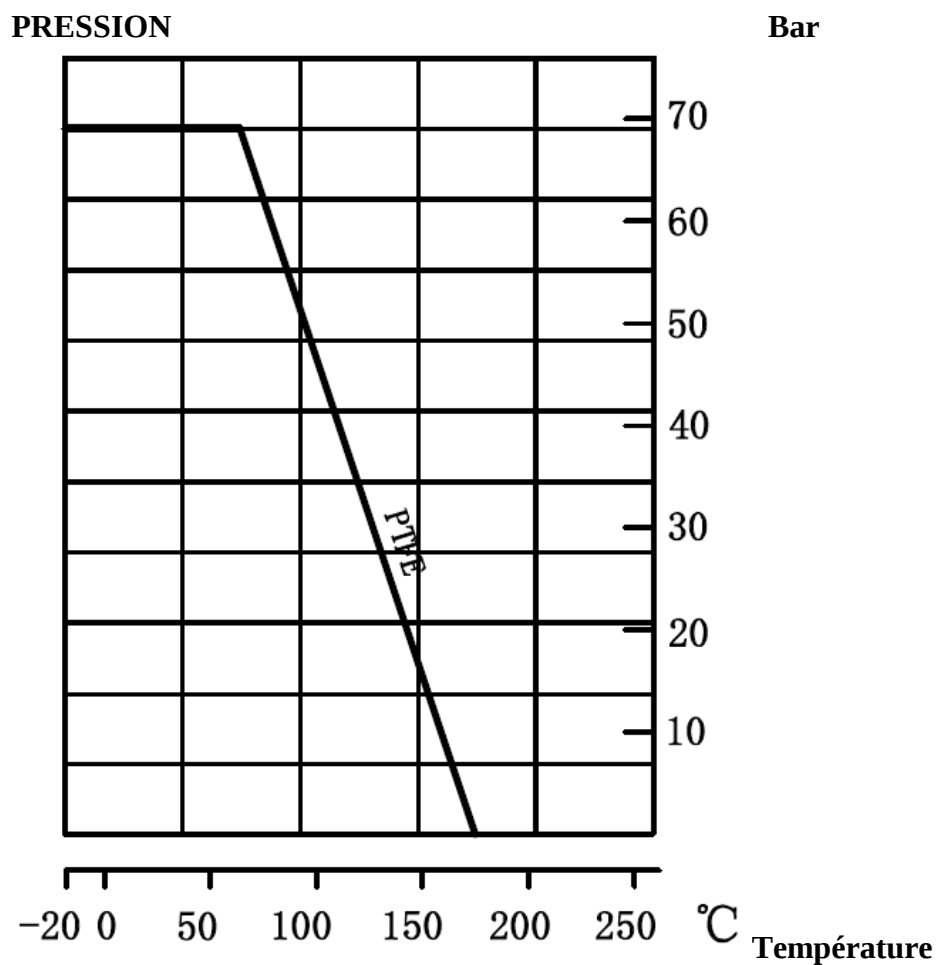
CARACTERISTIQUES :

- Passage réduit
- Axe inéjectable
- Poignée cadenassable
- Bille pleine
- Modèle monobloc

UTILISATION :

- Industries chimiques et pharmaceutiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques, air comprimé
- Température mini et maxi admissible Ts : -20°C à + 180°C
- Pression maxi admissible Ps : 63 bars (voir courbe)

COURBE PRESSION / TEMPERATURE (HORS VAPEUR) :



ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

COEFFICIENT DE DEBIT Kvs (M3 / h) :

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Kvs (m3/h)	7	8	9	19	45	80	125	165

COUPLES DE MANŒUVRE (en Nm sans coefficient de sécurité) :

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Couple (Nm)	2	2	2.5	3.5	6	7	12	16

GAMME :



- Robinet monobloc inox à poignée rouge du DN 1/4" au DN 2" **Ref.708**



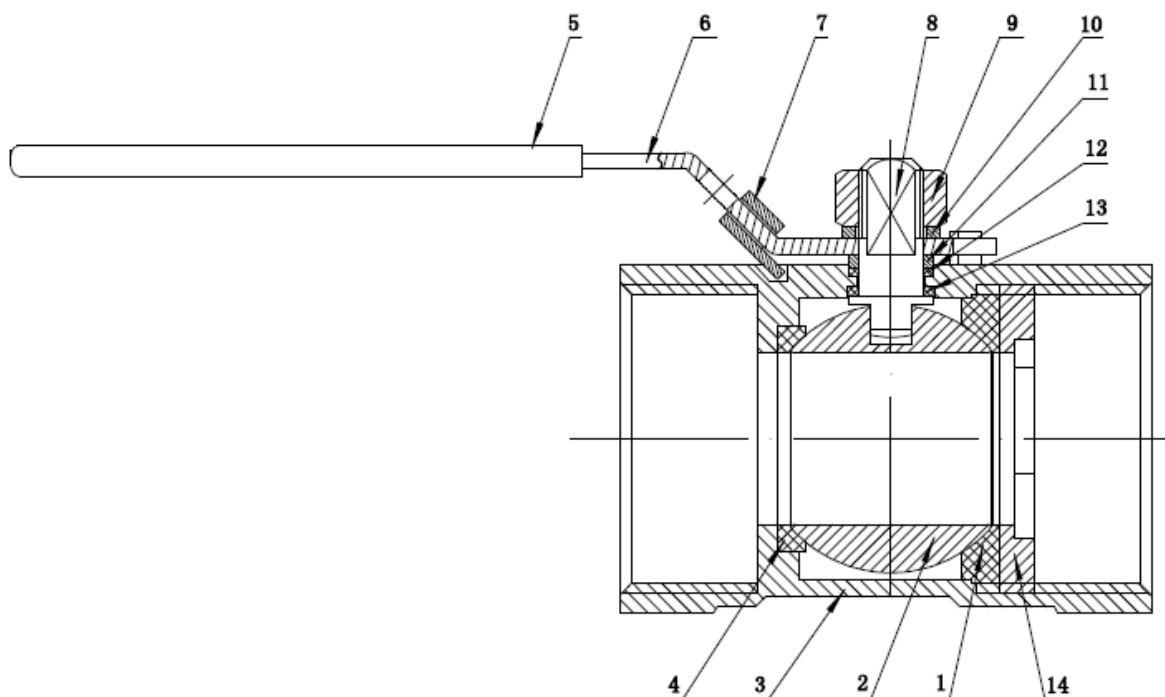
- Gaine bleue seule du DN 1/4" au DN 2" **Ref.9830630 à 9830634**

RACCORDEMENT :

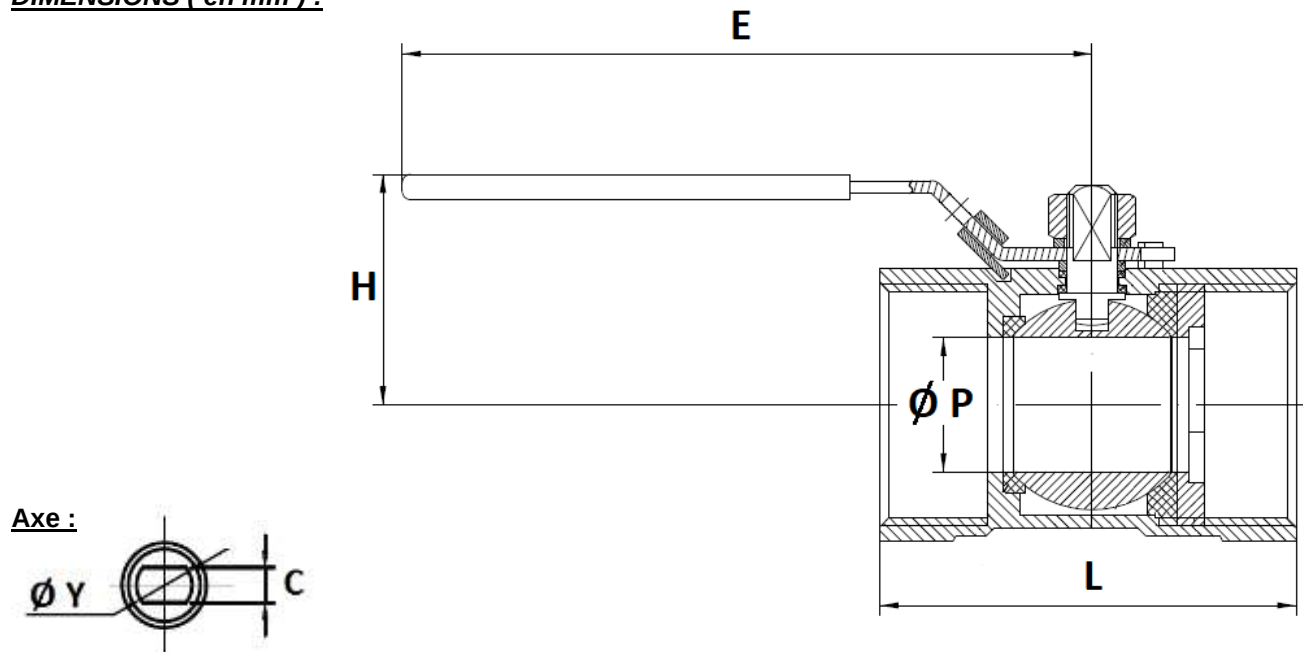
- Femelle / femelle taraudé BSP

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

NOMENCLATURE :



Repère	Désignation	Matériaux
1	Joint	PTFE
2	Sphère	Inox AISI 316
3	Corps	Inox EN 1.4408
4	Siège	PTFE
5	Gaine poignée	Plastique
6	Poignée	AISI 316
7	Système de cadénassage	
8	Axe	
9	Ecrou d'axe	
10	Rondelle élastique	
11	Fouloir	PTFE
12	Joint d'axe	
13	Rondelle de glissement	Inox EN 1.4408
14	Embout	

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP
DIMENSIONS (en mm) :


DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ø P	5	7	9.2	12.5	15	20	25	32
L	39	44	56.5	59	71	78	83	99
E	65	88	110				155	
H	28.5	31	38	40	47	52	58.5	64.5
C	3	4	5		6		8	
Ø Y	M5	M6	M8		M10		M12	
Poids (en Kg)	0.06	0.1	0.19	0.26	0.37	0.51	0.73	1.17
Ref.	708002	708003	708004	708005	708006	708007	708008	708009

NORMALISATIONS :

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Compatible pour Liquides et Gaz du Groupe 1
 - DN1/4"-1" : Article 4, §3 (SEP), pas de marquage CE
 - DN1"1/4-2" : Catégorie de risque II, marquage CE0038 ou CE0343
- Certificat 3.1 sur demande
- Tests d'étanchéité suivant la norme EN 12266-1, Taux A
- Raccordement taraudé femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

Sferaco 90 rue du Ruisseau 38297 St Quentin Fallavier Tél : 04.74.94.15.90 Fax : 04.74.95.62.08 Internet : www.sferaco.com E-mail : info@sferaco.fr

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

Robinet à tournant sphérique monobloc inox à passage réduit pour le sectionnement de fluides dans les réseaux chimiques et pharmaceutiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques et air comprimé.

L'étanchéité est assurée par des joints PTFE et par des sièges en PTFE.

**Certificat
3.1**



Dimensions : DN1/4" à DN2"
Raccordement : Taraudé BSP
Température Mini : -20°C
Température Maxi : +180°C
Pression Maxi : 40 Bars
Caractéristiques : Axe inéjectable
Poignée cadenassable
Passage réduit
Modèle monobloc

Matière : Inox EN 1.4408

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

CARACTERISTIQUES :

- Passage réduit
- Axe inéjectable
- Poignée cadenassable
- Bille pleine
- Modèle monobloc

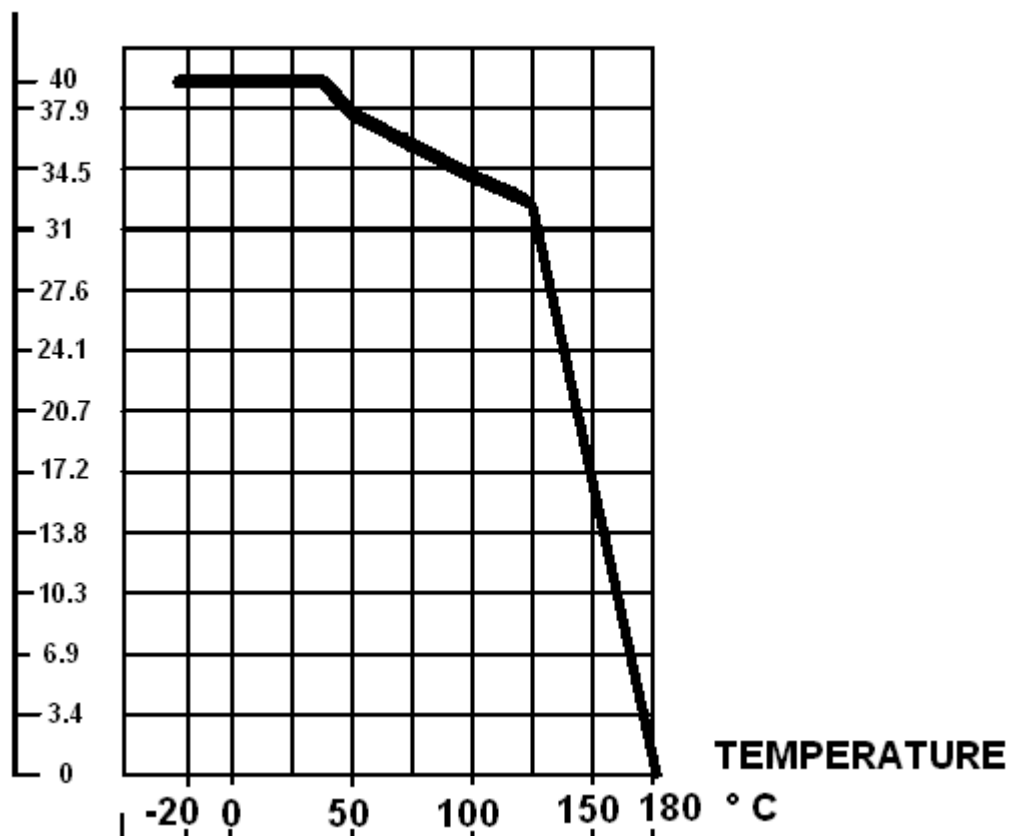
UTILISATION :

- Industries chimiques et pharmaceutiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques, air comprimé
- Température mini et maxi admissible Ts : -20°C à + 180°C
- Pression maxi admissible Ps : 40 bars (voir courbe)

COURBE PRESSION / TEMPERATURE (HORS VAPEUR) :

PRESSION

BAR



ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP
COEFFICIENT DE DEBIT Kvs (M3 / h) :

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Kvs (m3/h)	9	19	45	80	125	165

COUPLES DE MANŒUVRE (en Nm sans coefficient de sécurité) :

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Couple (Nm)	2	2	3	4	5	6	8	10

GAMME :

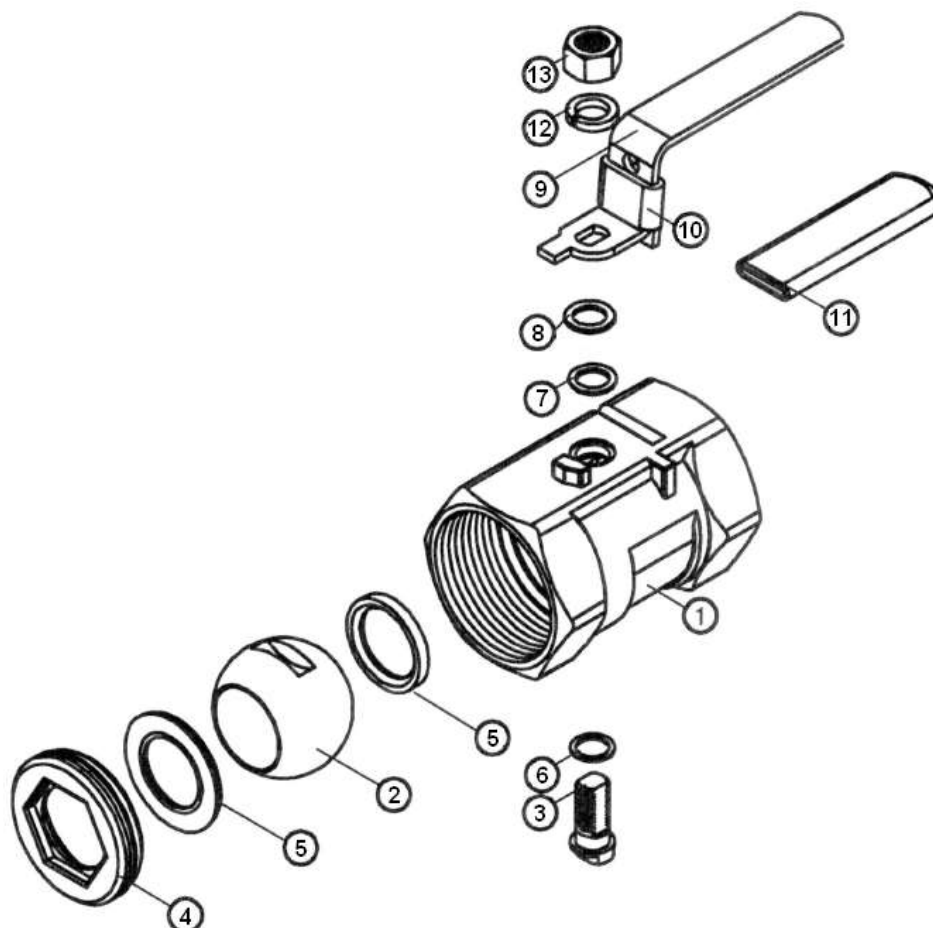
- Robinet monobloc inox du DN 1/4" au DN 2"

RACCORDEMENT :

- Femelle / femelle taraudé BSP

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

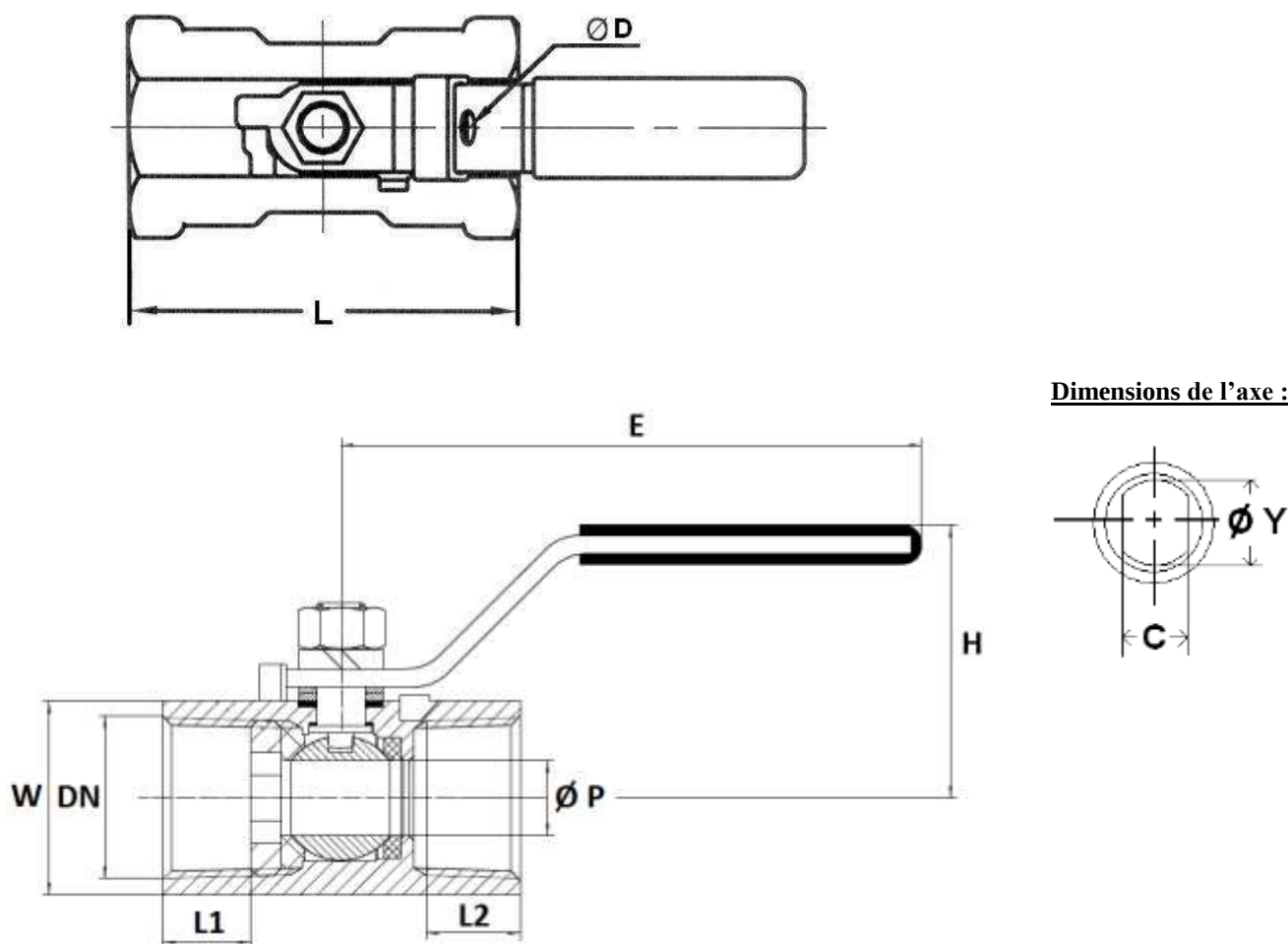
NOMENCLATURE :



Repère	Désignation	Matériaux
1	Corps	Inox EN 1.4408
2	Sphère	Inox AISI 316
3	Axe	Inox AISI 316
4	Ecrou de siège	
5	Siège	PTFE
6	Rondelle de glissement axe	PTFE
7	Joint d'axe	PTFE
8	Bague	Inox AISI 304
9	Poignée	
10	Système de cadénassage	
11	Gaine poignée	Plastique
12	Rondelle poignée	Inox AISI 304
13	Ecrou poignée	

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP

DIMENSIONS (en mm) :



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Ø P	5	6.8	9	12.5	16	20	25	32
L	39	44	56.5	58.5	71	78	83	100
Ø D	6	6	8	8	8	8	8	8
E	65	65	96	96	101	101	135	135
H	32	35	45	48	56	61	70	76
L1	9.5	10.5	16	15	17	19	20	23
L2	9.5	10.5	14	15	17	19	19	23
W sur plat	17	21	25	32	38	48	53	66
C	3	4	5	5	6	6	8	8
Ø Y	4,6	6	7	7	9	9	11.5	11.5
Poids (en Kg)	0.06	0.1	0.19	0.26	0.41	0.62	0.84	1.33
Ref.	708002	708003	708004	708005	708006	708007	708008	708009

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE INOX MONOBLOC BSP**NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : CE N° 0035
Catégorie de risque III Module H
- Certificat 3.1 sur demande
- Tests d'étanchéité suivant la norme ISO 5208, Taux A
- Raccordement taraudé femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.