

ROBINETS A TOURNANT SPHERIQUE 780-781XS 3 VOIES INOX

CARACTERISTIQUES

Les robinets à tournant sphérique 3 voies inox 780XS (perçage en L) et 781XS (perçage en T) permettent d'assurer les fonctions de mélange, de répartition ou de décharge automatique des conduites de fluides industriels non chargés. Le robinet est à passage réduit et dispose d'un dispositif antistatique. Il est homologué CE et ATEX. La platine ISO 5211 permet le montage direct de l'actionneur.

MODELES DISPONIBLES

780 XS : perçage en L / **781 XS** : perçage en T.

Corps en acier inoxydable 1.4408.

Diamètres 1/4" à 2".

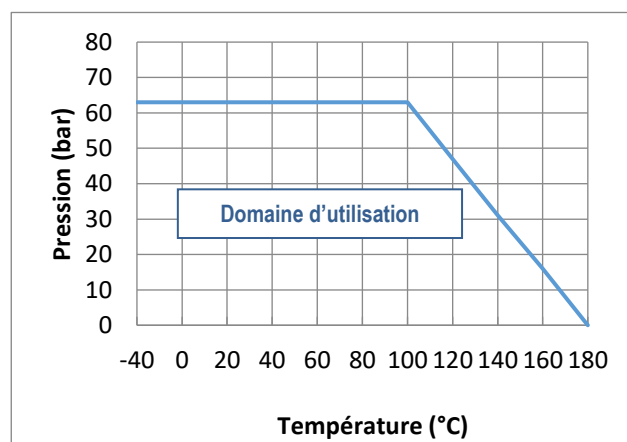
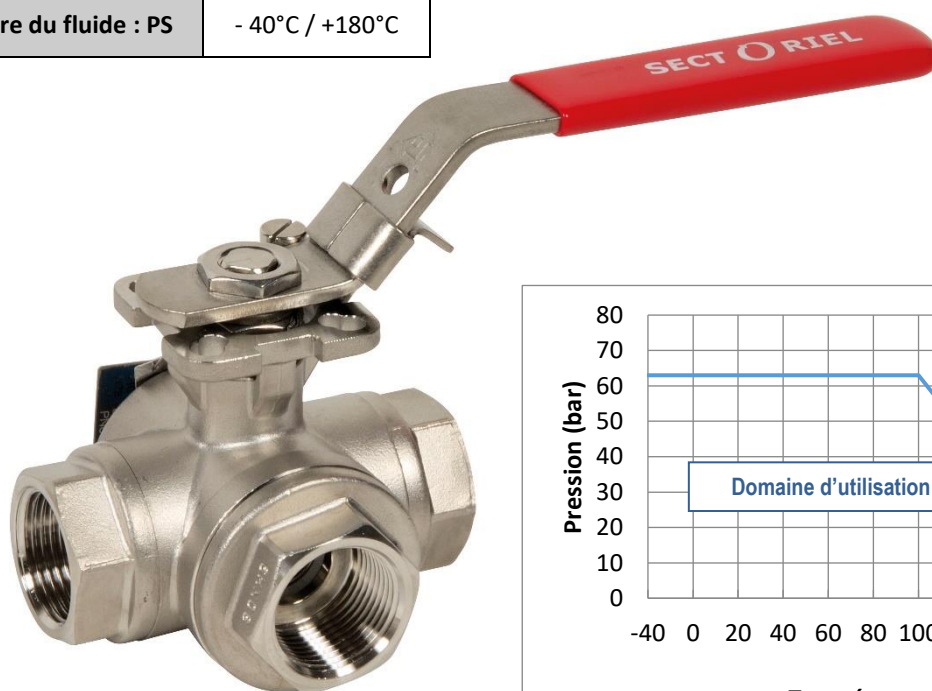
Raccordements taraudés G.



LIMITES D'EMPLOI

Pression du fluide : PS	63 bar (20°C)
Température du fluide : PS	- 40°C / +180°C

EMICO



DIRECTIVES ET NORMES DE CONSTRUCTION

OBJECT	Norme	ON	OBJECT	Norme
Directive CE pression 2014/68	1/4" à 1": non soumis		Test final	EN 12266
	1"1/4 à 2": catégorie III	TÜV 0035	Certificat matière	EN 10204
Dimensionnement	EN 12516-1		Racc. Motorisation	ISO 5211
Nuances des aciers	EN 1503-1			
Directive ATEX	II 2G/D Tx zones 1,2,21 et 22	SIRA 0518		
	EN 13463-1 et 5			

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



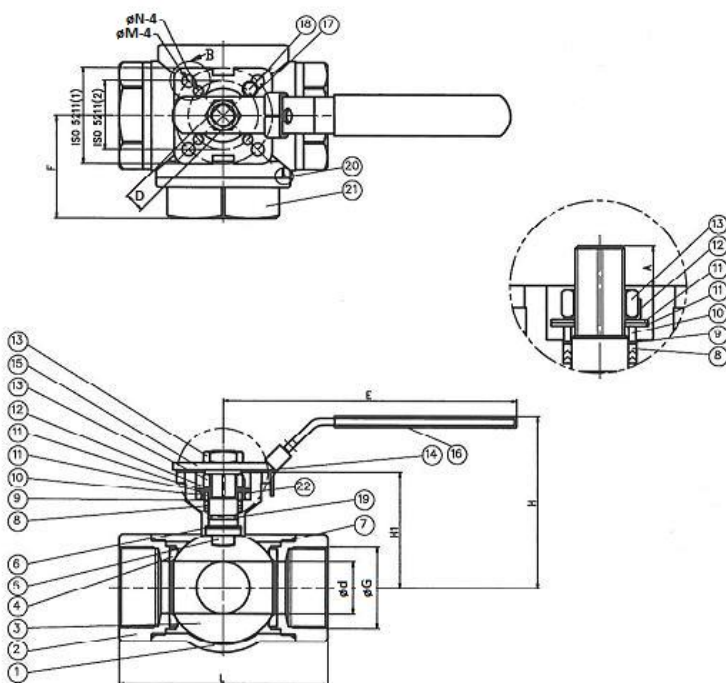
SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Telephone: +33 4 74 94 90 70 - Fax: +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	1/2
Ref.	FT780XS
Rev.	02
Date	06/2026

ROBINETS A TOURNANT SPHERIQUE 780-781XS 3 VOIES INOX

CONSTRUCTION

N°	Désignation	Matière	N°	Désignation	Matière
1	Corps	acier inoxydable 1.4408	12	Rondelle de blocage	acier inoxydable 304
2	Embouts latéraux	acier inoxydable 1.4408	13	Ecrou de levier	acier inoxydable 304
3	Sphère	acier inoxydable 1.4408	14	Rondelle	acier inoxydable 304
4	Sièges	PTFE	15	Levier	acier inoxydable 304
5	Tige	acier inoxydable 316	16	Manchette	PVC
6	Joint d'axe	PTFE	17	Buttée	acier inoxydable 304
7	Joints de corps	PTFE	18	Ecrou	acier inoxydable 304
8	Garniture de presse-étoupe	PTFE	19	O-ring	FKM
9	Rondelle	TFM 1600	20	Joint de corps	PTFE
10	Entretoise	acier inoxydable 304	21	Embout central	acier inoxydable 1.4408
11	Rondelle Belleville	acier inoxydable 304	22	Ressort	acier inoxydable 304



DIMENSIONS (mm)

DN (G)	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
d	11	11	12.5	16	20	25	32	38
L	75.7	75.7	75.7	86.6	103	118.2	125.8	149
H	64.9	64.9	64.9	71.6	94.3	100	115.7	124.9
F	38.3	38.3	38.3	44.7	50.8	57.7	62.6	74.3
A	8.2	8.2	8.2	9.0	11.5	11.5	15.1	15.1
E	132	132	132	132	180	180	225	225
H1	36.8	36.8	36.8	44.1	55.1	60.7	75.2	84.4
D	9	9	9	9	11	11	14	14
ISO	F03/F04	F03/F04	F03/F04	F03/F04	F04/F05	F04/F05	F05/F07	F05/F07
Poids (kg)	0.33	0.33	0.33	0.5	0.9	1.7	2.2	3.8

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Telephone: +33 4 74 94 90 70 - Fax: +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr		Pages	2/2
			Ref.	FT780XS
			Rev.	02
			Date	06/2026