

## ECON® Robinet à boisseau sphérique Type: 7744 Acier inoxydable Taraudé (NPT) 1000 PSI WOG



### Caractéristiques

**Type:** 7744  
**Norme:** ASME  
**Forme de construction:** 2 voies  
**Construction du corps:** 1 pièce  
**Matériau du boîtier:** Acier inoxydable  
**Catégorie de qualité:** 1.4408  
**Raccord:** Taraudé (NPT)  
**Matière de l'étanchéité primaire à l'axe:** PTFE  
**Matière de l'étanchéité tertiaire à l'axe:** PTFE  
**Matière de l'actionneur:** 1.4301  
**Température minimum de service:** -10 °C  
**Température maximum de service:** 205 °C

### Informations techniques

- Raccordement selon ASME B1.20.1 NPT.
- Sphère flottante.
- Classe de pression: 1000psi (WOG: eau, huile, gaz).
- Disponible dans les tailles 0,25-2pouces.

### Construction

- Construction du corps en 1partie.
- Débit réduit.

### Options

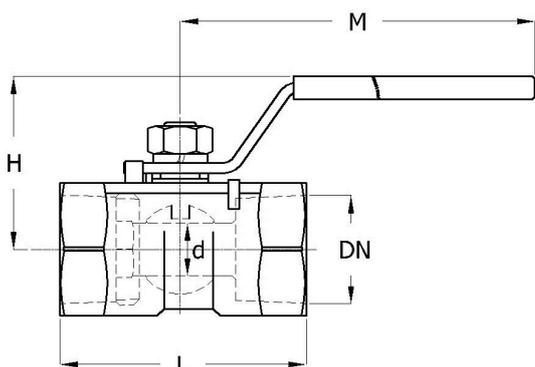
- Raccordement BSP selon ISO 228-1.

### Application

- Applications industrielles légères jusqu'à 68 bar.

Tableau de taille:

DN	d mm	L mm	H mm	M mm	Poids kg
1/4" [8]	5	39	33	71	0.1
3/8" [10]	7	44	35	93	0.1
1/2" [15]	9.2	55	40	95	0.2
3/4" [20]	12.5	59	44	95	0.3
1" [25]	15	69	50	113	0.4
1.1/4" [32]	20	77	57	113	0.6
1.1/2" [40]	25	81	64	141	0.8
2" [50]	32	97	68	141	1.2



### Pressure and temperature range

Size	Temperature range	-10	38	100	150	200	[°C]
1/4" - 2"	-10°C/+200°C	68	68	44	22	1	[bar]

Pressure class 1000 PSI WOG

Largeur nominale	Norme du raccordement taraudé	Classe de pression	Norme de face à face	Commande manuelle	Passage	Avec un dispositif de verrouillage	Matière de la sphère	Matière du siège	Matière de l'axe	Article
1/4" [8]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage réduit	Non	1.4408	PTFE	1.4401	15849261
3/8" [10]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage réduit	Non	1.4408	PTFE	1.4401	15849216
1/2" [15]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage réduit	Non	1.4408	PTFE	1.4401	15849122

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Largeur nominale	Norme du raccordement taraudé	Classe de pression	Norme de face à face	Commande manuelle	Passage	Avec un dispositif de verrouillage	Matière de la sphère	Matière du siège	Matière de l'axe	Article
3/4" [20]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage réduit	Non	1.4408	PTFE	1.4401	15849153
1" [25]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage réduit	Non	1.4408	PTFE	1.4401	15849317
1.1/4" [32]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage réduit	Non	1.4408	PTFE	1.4401	15849386
1.1/2" [40]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage réduit	Non	1.4408	PTFE	1.4401	15849115
2" [50]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage réduit	Non	1.4408	PTFE	1.4401	15849331

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.