

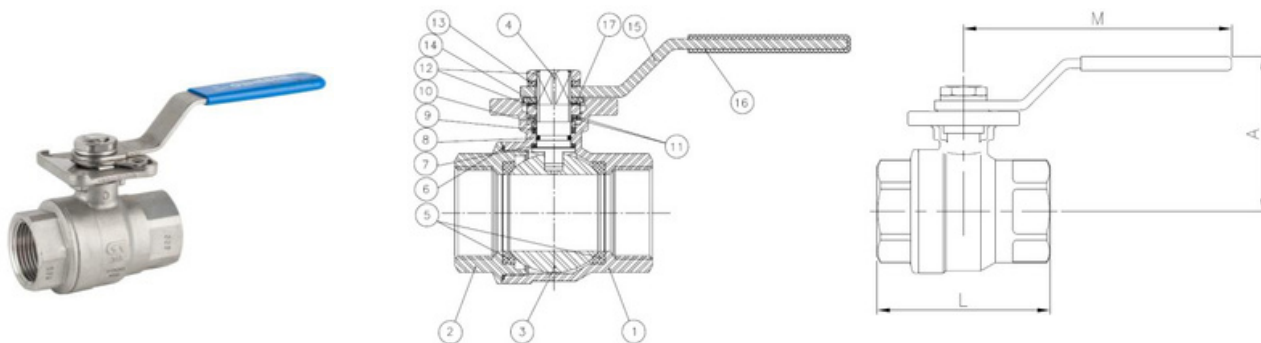
Rozsdamentes acél teljes átömlésű gömbcsap, 2 részes / Inoxidable Stainless steel full port ball valve, 2 pieces

Jellemzők

1. Teljes átömlésű 2 részes gömbcsap.
2. Menetes csatlakozás ISO 7-1 (EN 10226-1) szerint.
3. Rozsdamentes acél 1.4408 (CF8M).
4. Ülék: PTFE + 15% üvegszál. (más anyag kérhető)
5. Tengelyen lévő O-gyűrű: FPM (Viton).
6. Tengely tömítés: PTFE + 15% grafit.
7. Záró eszköz
8. Közvetlen szerelés hajtóművel ISO 5211 szerint.
9. Kifújásbiztos tengely.
10. Maximális üzemi nyomás: 63 bar.
11. Működési hőmérséklet: -25 °C + 180 °C.

Features

1. Stainless steel full port ball valve, 2 pieces.
2. Thread ends according to ISO 7-1 (EN 10226-1).
3. Made of stainless steel 1.4408 (CF8M).
4. Ball seats PTFE + 15 % G.F.
(please ask for other materials)
5. O'ring in the stem FPM (Viton).
6. Stem gasket PTFE + 15 % Graphite.
7. Locking system.
8. Direct mounting actuator ISO 5211.
9. Blow-out proof stem.
10. Max. Working pressure 63 bar.
11. Working Temperature -25 °C + 180 °C.



N°	Megnevezés / Name	Anyag / Material	Felületkezelés / Surface Treatment	Alkatrész kód / Spare Part Code
1	Ház / Body	Rozsdam.acél/ Stainless Steel 1.4408	Szemcseszórt / Shot blasting	-----
2	Sapka / Cap	Rozsdam.acél/ Stainless Steel 1.4408	Szemcseszórt / Shot blasting	-----
3*	Gömb / Ball	Rozsdam.acél/ Stainless Steel 1.4408	Polírozott / Polishing	2907
4*	Tengely / Stem	Rozsdam.acél/ Stainless Steel AISI 316	-----	2905
5*	Ülék / Ball Seat	PTFE + 15% FV / GF	-----	2822
6*	Tömítés / Gasket	PTFE + 15% FV / GF	-----	2822
7*	Tolóalátét / Thrust Washer	PTFE + Grafit / Graphite	-----	2822
8*	O-gyűrű / O'ring	FPM	-----	2822
9*	Szártömítés / Stem Packing	PTFE	-----	2822
10	Tömszelence / Gland	Rozsdam.acél / Stainless Steel AISI 304	-----	-----
11	Rugós alátét / Spring Washer	Rozsdam.acél / Stainless Steel AISI 301	-----	-----
12	Anya / Nut	Rozsdam.acél / Stainless Steel AISI 304	-----	-----
13	Alátét / Washer	Rozsdam.acél / Stainless Steel AISI 304	-----	-----
14	Ütköző / Stopper	Rozsdam.acél / Stainless Steel AISI 304	-----	-----
15	Kar / Handle	Rozsdam.acél / Stainless Steel AISI 304	-----	-----
16	Kar burkolat / Handle Sleeve	Vinilo / Vynil	-----	-----
17	Reteszelő alátét / Lock Washer	Rozsdam.acél / Stainless Steel AISI 304	-----	-----

*Elérhető pótalkatrészek / Available spare parts

+36 34 364 936

2800 Tatabánya, Erdész u. 37/B

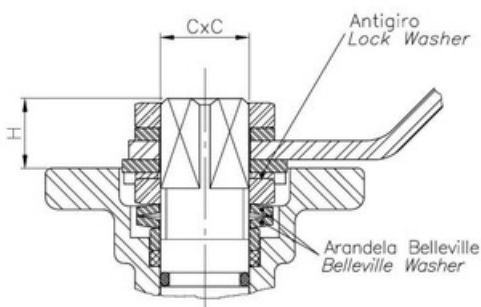
info@asgszerelveny.hu

www.asgszerelveny.hu

ÁLTALÁNOS MÉRETEK / GENERAL DIMENSIONS:

Ref	MÉRET / Size	PN	MÉRTETEK / Dimensions (mm)						SÚLY/ Weight (Kg)
			A	CxC	H	L	M	ISO 5211	
2015 02	1/4"	63	62	9	10	50	112	F-03	0,300
2015 03	3/8"	63	62	9	10	50	112	F-03	0,300
2015 04	1/2"	63	63	9	11	55	112	F-03/F-04	0,350
2015 05	3/4"	63	70	11	11	70.5	138	F-04/F-05	0,560
2015 06	1"	63	70	11	11	83	138	F-04/F-05	0,780
2015 07	1 1/4"	63	88	14	15	91	160	F-05/F-07	1,350
2015 08	1 1/2"	63	94	14	15	103	205	F-05/F-07	1,900
2015 09	2"	63	100	14	15	120	205	F-05/F-07	2,830

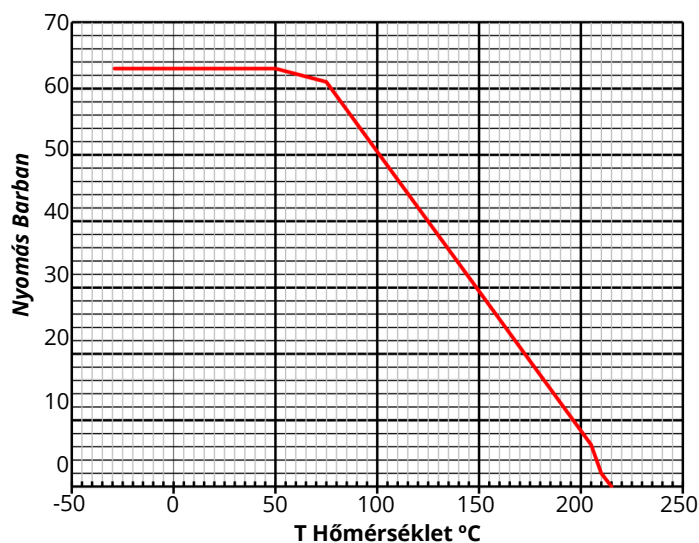
Tengely metszet / Stem detail



Reteselő alátét / Lock Washer: Megakadályozza a tengely anya kilazulását nagy ciklusszámú automatizálási alkalmazások esetén / Prevents unthreading of stem nut in high cycle automation applications.

Belleville alátét / Belleville Washer: A szabványos Belleville alátétek állandó terhelést biztosítanak a tengely tömítéseken, ezzel garantálva a szoros zárást még változó üzemeltetési paraméterek mellett is / Standard belleville washers provide constant "live load" on the stem seals, assuring a tight seal even varying service parameters.

NYOMÁS HŐMÉRSÉKLET GÖRBE / PRESSURE TEMPERATURE RATING



Rozsdamentes acél teljes átömlésű gömbcsap, 2 részes Inoxidable Stainless steel full port ball valve, 2 pieces

Kv ÉRTÉKEK/ Kv VALUES:

Kv = A Kv érték a víz átfolyási sebességét jelenti köbméter/óra egységben, mely 1 bar nyomásvesztéséget eredményez.

Kv = Flow rate of water in cubic meter per hour that will generate a pressure drop of 1 bar across the valve.

1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
6	10	24	43	83	130	205	340

NYOMÁSVESZTESÉG DIAGRAM:

