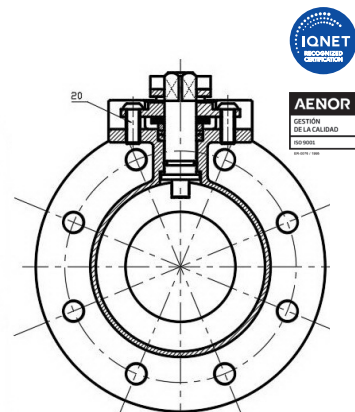
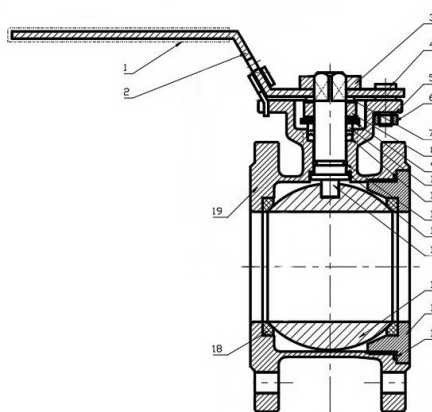


VALVOLA A SFERA PASSAGGIO TOTALE 1 PEZZO INOX CON FLANGIA 1 PIECE STAINLESS STEEL BALL VALVE FLANGED



DESCRIZIONE DEI COMPONENTI - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Descrizione - Description	Materiale - Material
1	Rivestimento della maniglia - Handle sleeve	PVC azzurro - Blue PVC
2	Maniglia - Handle	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
3	Dado dell'asse - Stem Nut	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
4	Bullone di arresto - Stop bolt	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
5	Rondella del bullone - Bolt washer	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
6	Dado - Nut	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
7	Rondella - Washer	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
8	Premistoppa - Packing Gland	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
9	Molla farfala - Butterfly Spring	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
10	Rondella piatta - Flat Pad	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304-1.4301
11	Dado di serraggio - Stem packing	PTFE
12	Guarnizione - O-ring	FKM
13	Rondella elastica - Thrust Washer	PTFE
14	Asse - Stem	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 316-1.4401
15	Sfera - Ball	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 316-1.4401
16	Tappo - Cap	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 316-1.4401
17	Guarnizione - Joint gasket	PTFE
18	Sede della sfera - Ball seat	RPTFE
19	Corpo - Body	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 316-1.4401
20	Bulloni - Bolts	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 316-1.4401

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Fabbricazione in acciaio inox CF8M (AISI 316).
- Pressione massima di esercizio: PN 16.
- Temperatura di esercizio: da -10 °C a 150 °C.
- Flangia secondo UNI EN 1092-1.
- Prova di pressione unitaria secondo: UNI EN 12266-1.
- Comando manuale a maniglia.
- Maniglia in AISI 304 rivestita in PVC azzurro.
- Montaggio diretto sull'attuatore secondo la norma ISO 5211.

APPLICAZIONI GENERALI

- Industria chimica, alimentare, termica e farmaceutica.
- Reti di acqua, gas, vapore, condensato e olio.

Osservazioni:

Data la complessità, la varietà e l'elevato numero di specifiche particolari di ciascuna installazione, unitamente all'esistenza di vari fattori che possono influenzare le condizioni di lavoro e la natura del prodotto, è responsabilità dell'utente finale eseguire le prove necessarie per garantire il corretto funzionamento del prodotto in ogni specifica applicazione. L'installazione del prodotto deve essere eseguita e mantenuta secondo codici di buona pratica e/o norme vigenti.

BASIC FEATURES

- Made in stainless steel CF8M (AISI 316).
- Maximum working pressure: PN 16.
- Working temperature: -10 °C to 150 °C.
- Flange according to: EN 1092-1.
- Unit pressure tests: EN 12266-1.
- Manual override by handle.
- Handle in AISI 304 with blue PVC sleeve.
- Direct mounting for actuators ISO 5211.

GENERAL APPLICATIONS

- Chemical, food, thermal and pharmaceutical industries.
- Water lines, gas, steam, condensates and oils.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application. Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

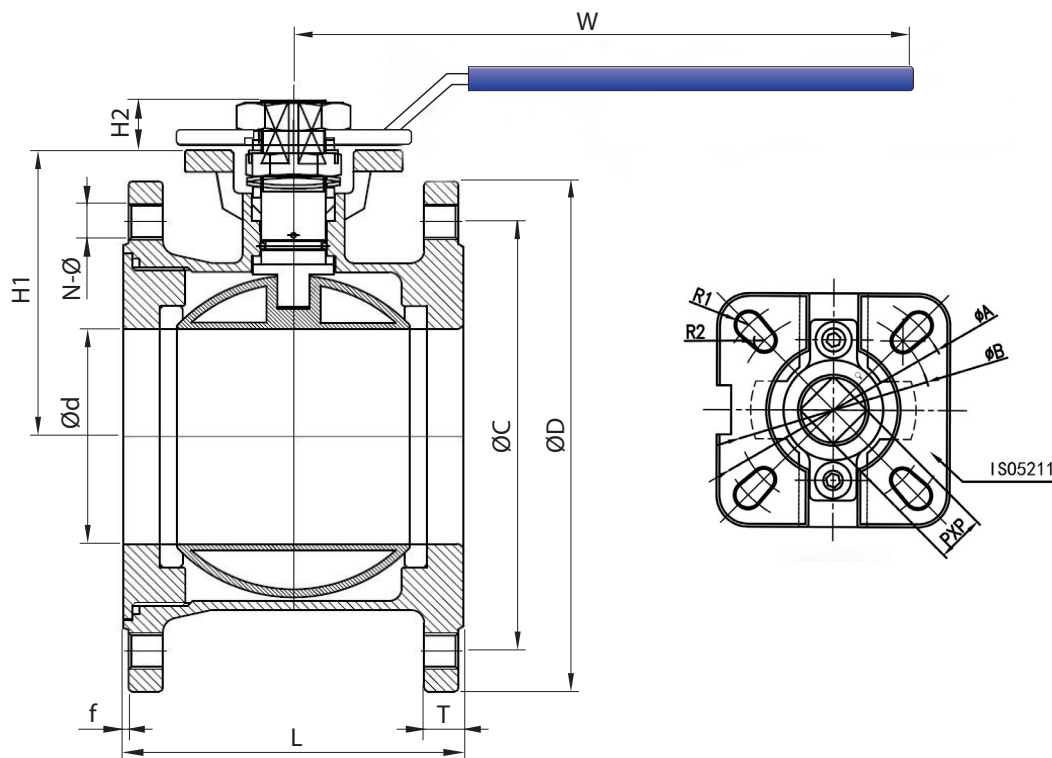
Rev.0-04.24

1/2



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com

VALVOLA A SFERA PASSAGGIO TOTALE 1 PEZZO INOX CON FLANGIA 1 PIECE STAINLESS STEEL BALL VALVE FLANGED



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

DN	COD.	Ød (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)	T (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	W (mm)	f (mm)	Foratura Bolting N - Ø (mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)	□P (mm)	ISO 5211	Peso appros. Weight approx. (kg)
15	IVB1P015	15	65	95	9	48,5	9	39	120,5	2	4 - M12	42	36	3	3	9x9	F03/F04	1,330
20	IVB1P020	20	75	105	9	53,5	9	44	120,5	2	4 - M12	42	36	3	3	9x9	F03/F04	1,555
25	IVB1P025	25	85	115	12	60	11	50	140	2	4 - M12	50	42	3,5	3	11x11	F04/F05	2,265
32	IVB1P032	32	100	140	16	72	11	54	140	3	4 - M16	50	42	3,5	3	11x11	F04/F05	3,265
40	IVB1P040	38	110	150	16	83,5	14	62	170	3	4 - M16	70	50	4,5	3,5	14x14	F05/F07	4,138
50	IVB1P050	50	125	165	18	86	14	75	170	3	4 - M16	70	50	4,5	3,5	14x14	F05/F07	5,200
65	IVB1P065	65	145	185	18	106	17	90	230	3	4 - M16	102	70	5,5	4,5	17x17	F07/F10	7,975
80	IVB1P080	76	160	200	20	115	17	110	230	3	8 - M16	102	70	5,5	4,5	17x17	F07/F10	10,450
100	IVB1P100	94	180	220	20	140,8	22	140	320	3	8 - M16	102	70	5,5	4,5	22x22	F07/F10	14,880

Nota: A causa del costante sviluppo dei nostri prodotti, i dati forniti possono essere modificati senza preavviso.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.0-04.24

2/2



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com