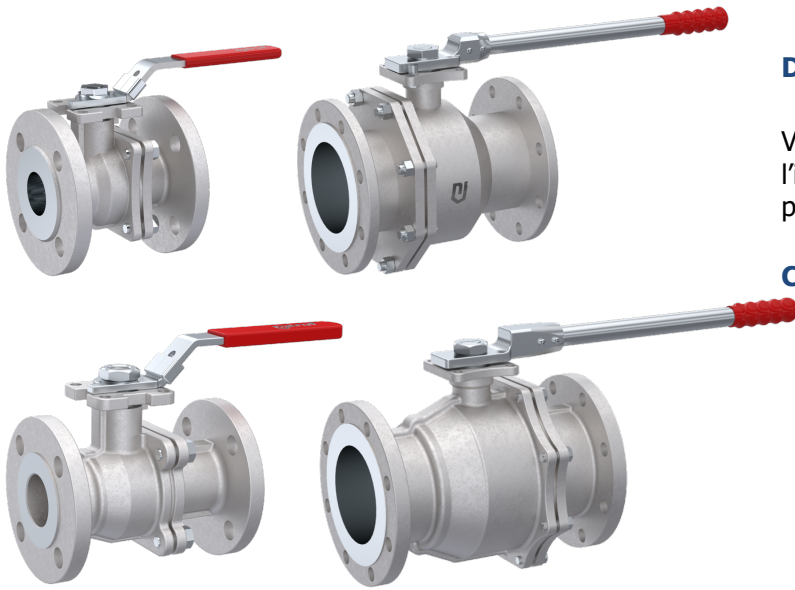


Valvola a sfera flangiata in acciaio inox Tipo FK06



Descrizione:

Valvola a sfera flangiata in acciaio inox per l'intercettazione di fluidi all'interno di un sistema. Ideale per l'utilizzo nel settore industriale.

Caratteristiche del prodotto:

- Idonea per **fluidi liquidi e gassosi** sia neutri che non neutri
- Versione antistatica
- Ottima tenuta
- Stelo di comando antiscoppio
- Staffa montaggio attuatore secondo DIN ISO 5211
- 97/23/CE - CE 0035 Cat. II Modulo D1
- Secondo EN 12516-1

Attacco:

DN15 – DN150

Struttura:

passaggio totale

Pressione:

0 – 40 bar (a seconda della versione)

Versione:

Materiale sfera:

Guarnizione sfera:

Temperatura:

Pressione:

Comando:

Leva:

Dimensione flangia:

Scartamento:

Certificazione:

corpo a 2 pezzi a passaggio totale

acciaio inox 1.4401 / AISI 316

PTFE

-10°C fino a +180°C (a seconda della pressione di esercizio)

PN16 / PN40

leva

acciaio inox con rivestimento in plastica

EN 1092-1 PN16 R.F. Versione **FK06**

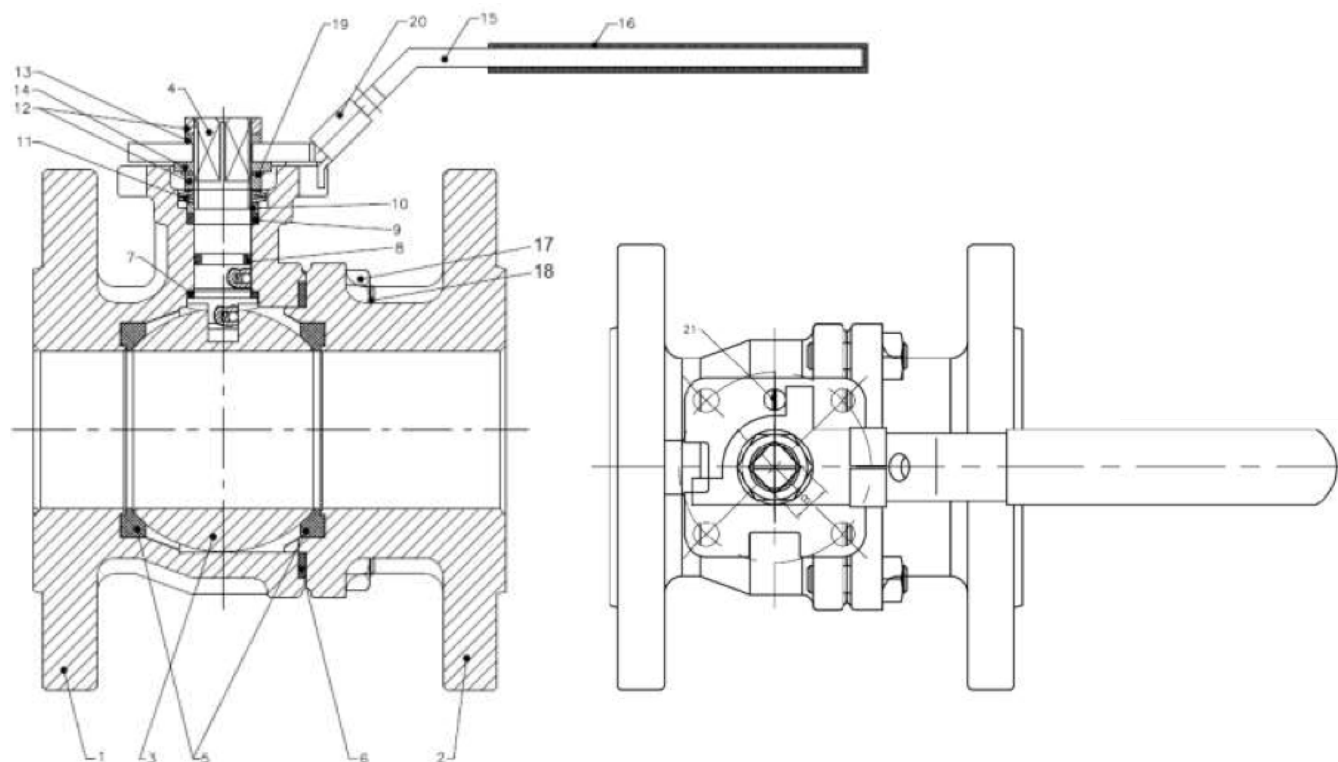
ASME B16.5 ANSI 150 R.F. Versione **FK0601**

DIN EN 558-1 R 27 Versione **FK06**

ASME B16.10 Versione **FK0601**

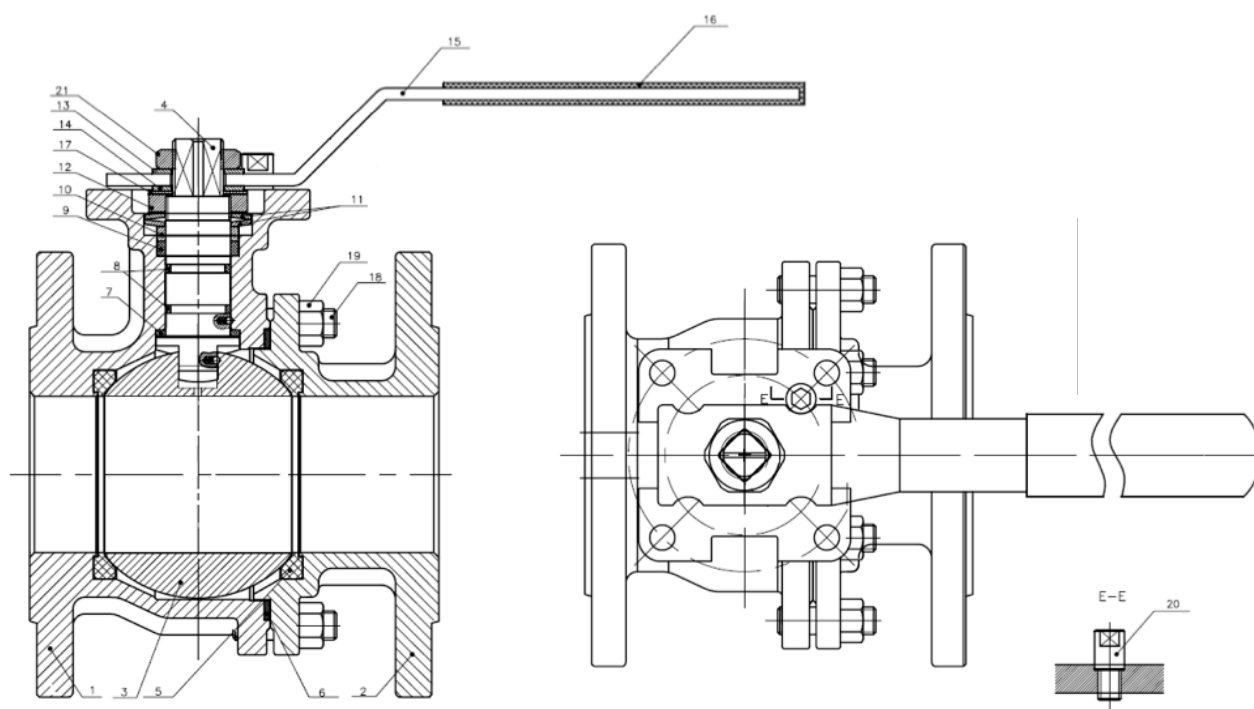
ISO 9001: 2015, 2014/68/EU: CE Nr. 0035 Categoria di rischio II Modulo D1

Materiale DN15 – DN50:



Nr.	Componente	Materiale
1	Corpo	acciaio inox 1.4408 / ASTM A351 CF8M
2	Corpo	acciaio inox 1.4408 / ASTM A351 CF8M
3	Sfera	acciaio inox 1.4401 / AISI 316
4	Stelo	acciaio inox 1.4401 / AISI 316
5	Sede	PTFE con 15% di fibra di vetro
6	Guarnizione corpo da DN15 a DN32	PTFE con 15% di grafite
6	Guarnizione corpo da DN40 a DN50	acciaio inox 1.4350 / AISI 304 + grafite
7	Rondella di spinta	PTFE con 15% di grafite
8	O-Ring	FKM
9	Guarnizione	PTFE
10	Tappo	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
11	Anello elastico	acciaio inox 1.4310 / AISI 301
12	Dado	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
13	Rondella	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
14	Rondella	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
15	Leva	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
16	Rivestimento leva	plastica
17	Dado	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
18	Perno	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
19	Rondella elastica	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
20	Dispositivo di bloccaggio	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
21	Tappo	acciaio inox 1.4350 / AISI 304

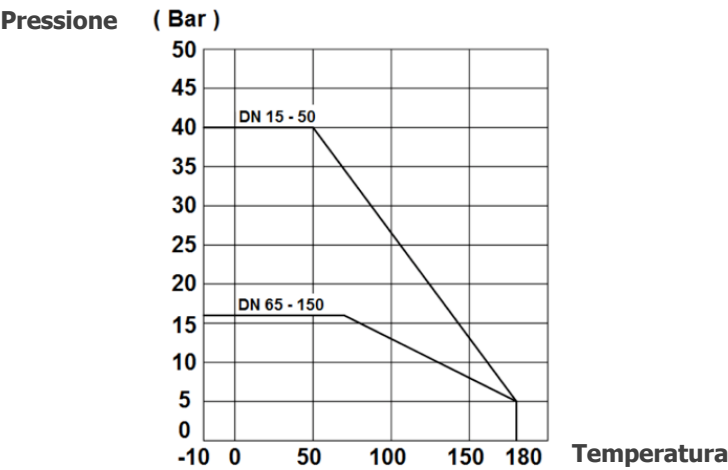
Materiale DN65 – DN100:



Nr.	Componente	Materiale
1	Corpo	acciaio inox 1.4408 / ASTM A351 CF8M
2	Corpo	acciaio inox 1.4408 / ASTM A351 CF8M
3	Sfera	acciaio inox 1.4401 / AISI 316
4	Stelo	acciaio inox 1.4401 / AISI 316
5	Sede	PTFE con 15% di fibra di vetro
6	Guarnizione corpo	acciaio inox 1.4350 / AISI 304 + grafite
7	Rondella di spinta	PTFE con 15% di grafite
8	O-Ring	FKM
9	Guarnizione	PTFE
10	Tappo	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
11	Anello elastico	acciaio inox 1.4310 / AISI 301
12	Dado	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
13	Rondella	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
14	Rondella	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
15	Leva	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
16	Rivestimento leva	plastica
17	Rondella elastica	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
18	Perno	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
19	Dado	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
20	Tappo	acciaio inox 1.4350 / AISI 304
21	Leva dado	acciaio inox 1.4350 / AISI 304

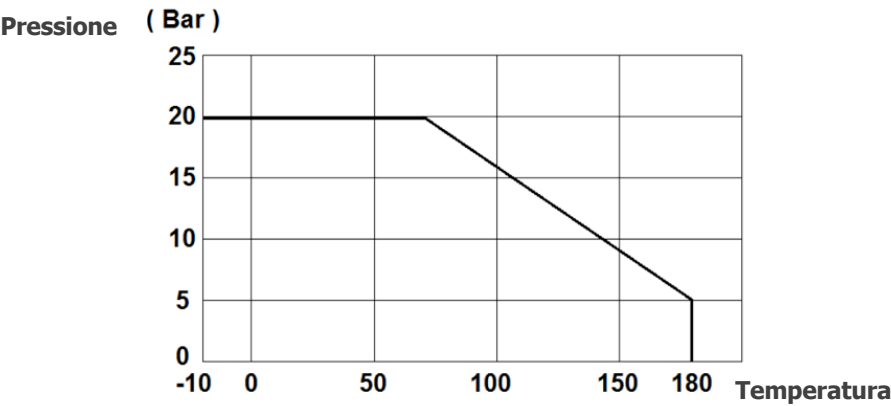
Diagramma pressione-temperatura:

FK06



DN	Coppia di forza
15	6
20	8
25	10
32	14
40	20
50	30
65	36
80	60
100	95
125	150
150	210

FK0601

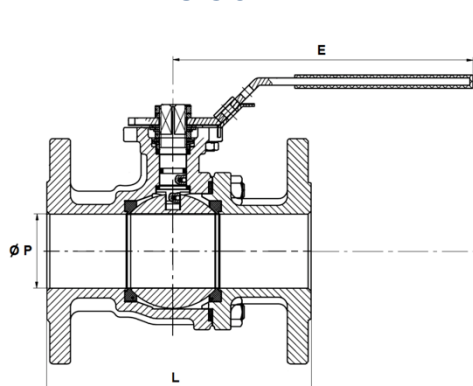


DN	NPS	Coppia di forza
15	1/2"	6
20	3/4"	8
25	1"	10
32	1 1/4"	14
40	1 1/2"	20
50	2"	30
65	2 1/2"	36
80	3"	60
100	4"	95
150	6"	210

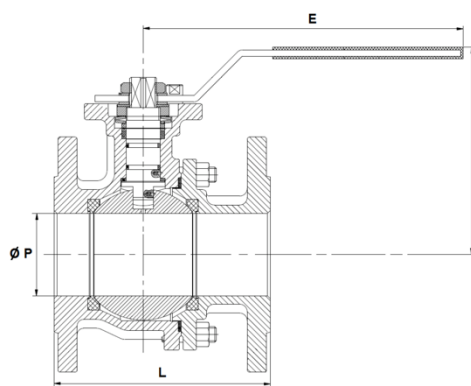
Versione PN16/PN40

Versione ANSI150

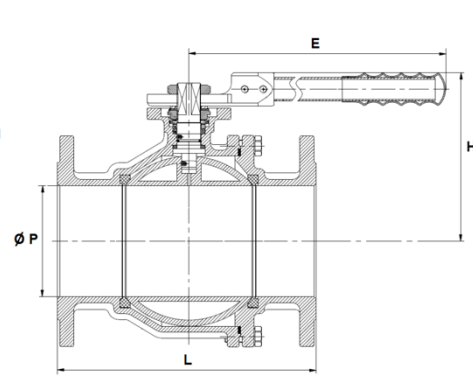
Dimensioni:



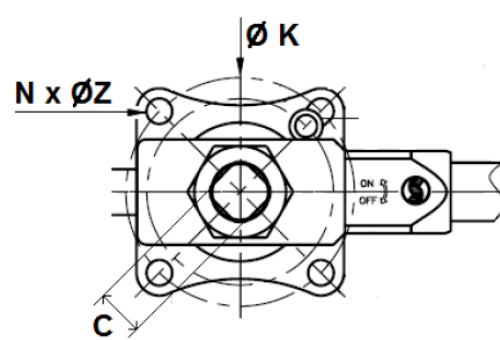
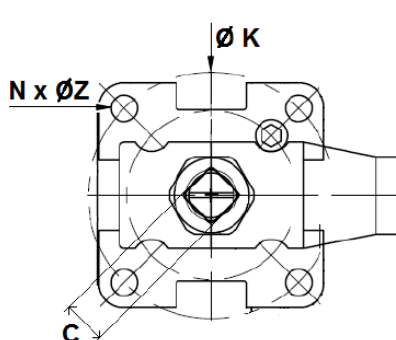
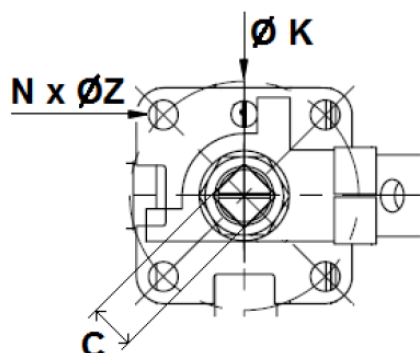
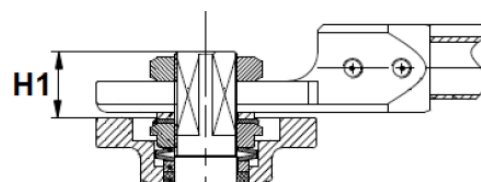
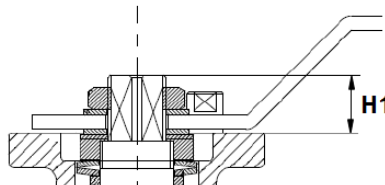
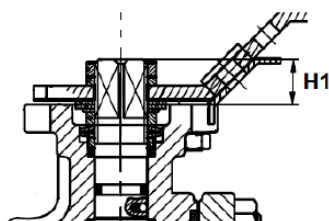
Versione DN15-50



DN65-100



DN125-150



PN16/40

PN16/40 & ANSI150

ANSI150

DN	ØP	L	E	H	H1	PN	kg	C	ØK	ISO	N x ØZ	ØP	L	E	H	H1	PN	kg
15	15	115	161.2	82.7	11	40	2.2	9	42	F04	4x 6	15	108	111.5	75	11	20	1.58
20	20	120	161.2	83.2	10	40	3.02	9	42	F04	4x 6	20	117	137.5	82.5	9	20	1.84
25	25	125	161.2	88.2	11	40	3.79	11	50	F05	4x 7	25	127	137.5	87.5	10.5	20	2.85
32	32	130	204.5	111	16.5	40	5.74	14	50	F05	4x 7	32	140	160	107.5	14.5	20	3.65
40	40	140	204.5	112	16.5	40	6.79	14	70	F07	4x 9	40	165	205	108.5	14.5	20	6.30
50	50	150	204.5	120	16.5	40	9.33	14	70	F07	4x 9	50	178	205	116.5	14.5	20	8.15
65	65	170	325	160	21	16	15.2	17	102	F10	4x 11	65	190	323	160	21	20	12.8
80	80	180	325	170	21	16	19.6	17	102	F10	4x 11	80	203	323	170	21	20	17.0
100	100	190	325	186	21	16	27.4	17	102	F10	4x 11	100	229	323	186	21	20	29.0
125	125	325	520	211	34	16	38.9	27	125	F12	4x 14	--	--	--	--	--	--	--
150	150	350	620	228	34	16	50.8	27	125	F12	4x 14	150	394	620	228	34	20	55.8

Codice articolo:

Versione	Flangia	Guarnizione	Diametro nominale
FK06	00 – PN16/40	00 - PTFE	03 – DN15
	01 – ANSI150		04 – DN20
			05 – DN25
			06 – DN32
			07 – DN40
			08 – DN50
			09 – DN65
			10 – DN80
			11 – DN100
			12 – DN125*
			13 – DN150

Esempio Nr. FK06010006:

FK06	01	00	06
------	----	----	----

Valvola a sfera flangiata in acciaio inox tipo FK06

Flangia: ASME B16.5 ANSI 150 R.F.

Guarnizione: PTFE

Diametro nominale: DN32

*Disponibile solo con flangia PN16/40

Le immagini riportate sono simili all'originale, ci riserviamo di applicare modifiche tecniche e dimensionali.