



Atex CE  II2GD\*

\* su richiesta

F/F 1/4" - 3"

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI STD:

- ESECUZIONE COSTRUTTIVA: CF8M (AISI 316)
- ATTACCHI: F/F Rp UNI ISO 7/1 (UNI EN 10226)  
DIN2999 cilindrica
- PRESSIONI: PN140 1/4" - 1" (RPTFE)  
PN100 1"1/4 - 2" (RPTFE)  
PN64 2"1/2 - 3" (RPTFE)
- LIMITI DI TEMPERATURA: -20°C / +150°C.
- BASETTA: ISO 5211
- VUOTO DICHIARATO: medio (vedi pag. 387).
- TENUTA SUPERIORE: guarnizioni Chevron Type in PTFE.

#### IMPIEGHI GENERALI:

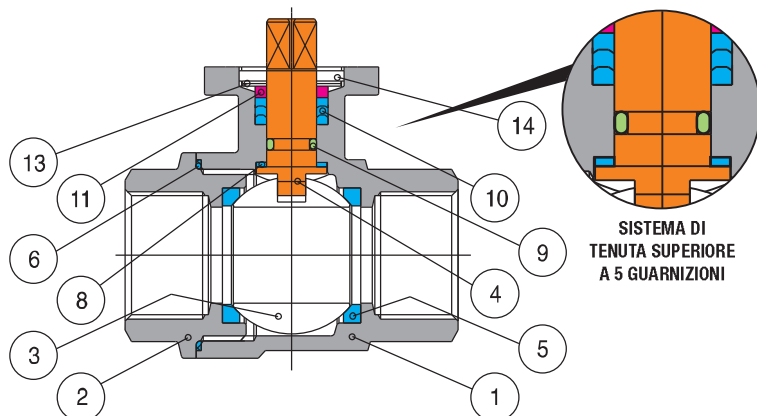
VALVOLA di intercettazione (ON-OFF) con basetta iso 5211 per montaggio diretto attuatore.

Per utilizzi speciali verificare la compatibilità con le caratteristiche del processo e la resistenza alla corrosione anche mediante la apposita tabella.

#### ESECUZIONI SPECIALI:

- VALVOLE SGRASSATE.
- Per ulteriori richieste speciali consultare il nostro servizio tecnico/commerciale.

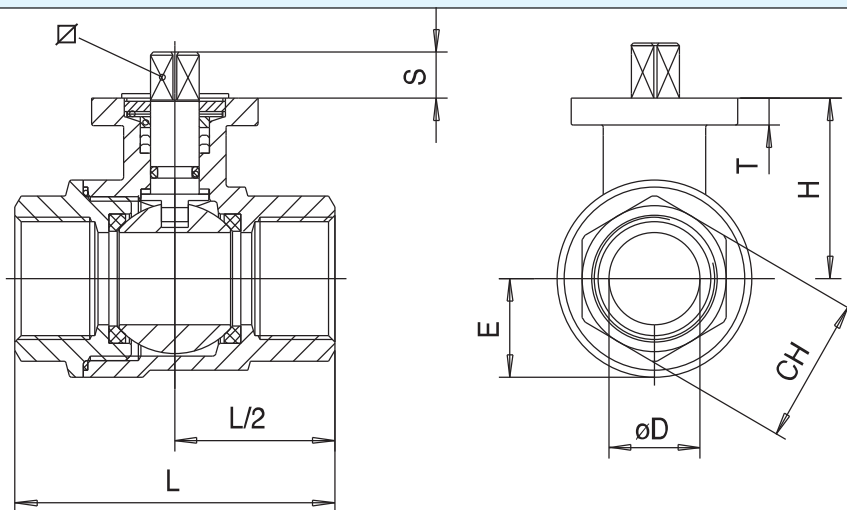
## COSTRUZIONE



## ELENCO DEI PARTICOLARI E DEI MATERIALI

1	CORPO	ASTM A351 CF8M (AISI 316)	1
2	MANICOTTO FEMMINA	ASTM A351 CF8M (AISI 316)	1
3	SFERA	S.S. 316	1
4	STELO	S.S. 316	1
5	SEDE	RPTFE	2
6	ANELLO DI TENUTA LATERALE	PTFE	1
8	ANELLO DI TENUTA SUPERIORE	PTFE	1
9	O-RING STELO	VITON	1
10	TENUTA SUPERIORE	PTFE	1
11	RONDELLA PREMIGUARNIZIONE	AISI 304	1
13	MOLLE A TAZZA	AISI 301	2
14	DISCO DI BLOCCAGGIO	AISI 304	1

## SEZIONATO

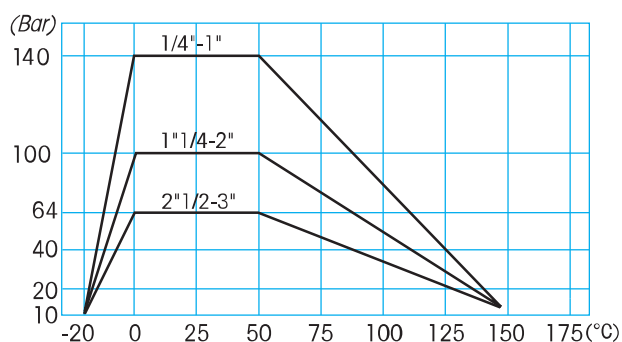


SIZE	COD.	ØD	E	H	L	CH	S	T	∇	ISO5211	Kv
1/4"	V4608202	11,5	19,5	42	65	27	7	9,5	9,5	F03-F04	11
3/8"	V4608203	12,7	19,5	42	65	27	7	9,5	9,5	F03-F04	11
1/2"	V4608204	15	19,5	42	75	27	7	9,5	9,5	F03-F04	20
3/4"	V4608205	20	22	45	80	33	9	9,5	9,5	F03-F04	60
1"	V4608206	25	27	52	90	41	12	10	11	F04-F05	100
1"1/4	V4606207	32	33	58	110	50	12	10	11	F04-F05	130
1"1/2	V4606208	40	39	68	120	58	16	13	14	F05-F07	170
2"	V4606209	50	48	77	140	70	16	13	14	F05-F07	280
2"1/2	V4605210	65	60	99	185	87	19	13	17	F07-F10	510
3"	V4605211	80	70	111	205	104	19	13	17	F07-F10	770

## COPIE DI SPUNTO (BREAKAWAY) in Nm

DN size	10	10	15	20	25	32	40	50	65	80
	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"
0	4	4	4	6	8	12	19	40	70	90

## DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA



I valori in Nm possono variare in funzione del materiale dei seggi, della temperatura e del tipo di fluido.  
Considerare un coefficiente di sicurezza = 1,5.