



Connessioni CIP e drenaggio



Tracciabilità



Terzo foro

### I Applicazione

Le valvole a sfera, ad azionamento manuale, si possono utilizzare principalmente per liquidi viscosi, che contengano solidi ed in generale in applicazioni dove è richiesto un passaggio totale, senza ostruzioni.

Applicabile nell'industria alimentare, delle bevande, enologica, olearia, cosmetica e chimica.

### I Principio di funzionamento

La valvola a sfera è azionata manualmente con la maniglia a 2 posizioni.

La maniglia blocca la valvola nella posizione di "aperto" o "chiuso".

### I Disegno e caratteristiche

Disegno compatto e robusto.

Maniglia due posizioni (standard).

Bassa perdita di carico.

Laterali intercambiabili con qualsiasi tipo di connessione.

Connessioni standard in Clamp.

Guarnizioni marcate e laterali marcati con laser che ne permettano la tracciabilità.

Facile montaggio/smontaggio della valvola mediante un morsetto Clamp.

### I Materiali

Sfera	AISI 304L / AISI 316L (secondo grandezza)
Laterali	AISI 316L (forgiati)
Morsetto Clamp	AISI 304
Maniglia	AISI 304 / PP
Guarnizione	EPDM secondo FDA 177.2600
Finitura superficiale interna	Ra ≤ 0,8 μm
Finitura superficiale esterna	Meccanizzata

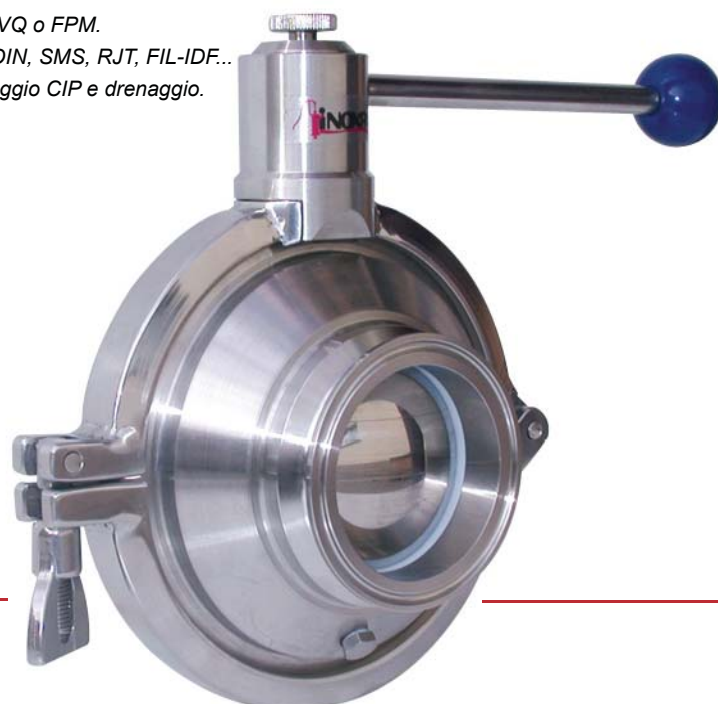
### I Opzioni

Guarnizioni in NBR, MVQ o FPM.

Connessioni saldare, DIN, SMS, RJT, FIL-IDF...

Connessioni per il lavaggio CIP e drenaggio.

Terzo foro.



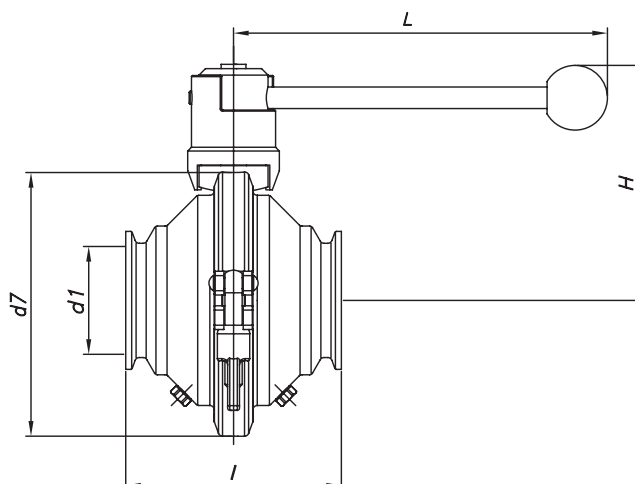
**I Specifiche Tecniche**

Grandezze disponibili	DN 1" - DN 4"	
T <sup>a</sup> massima di esercizio	-10 °C a +120 °C (EPDM)	14 °F a 248 °F
	+140 °C (SIP, max. 30 min)	284 °F
Massima pressione di esercizio	10 bar (DN 1" - DN 2½")	145 PSI
	8 bar (DN 3" - DN 4")	116 PSI



MOMENTO TORCENTE N•m	1"	1½"	2"	2½"	3"	4"
	8	10	14	15	18	25

**I Dimensioni generali**



DN	d1	d7	l	H	L
DN-1"	22,1	77,5	76	95	180
DN-1 ½"	34,9	101	88	105	
DN-2"	47,6	115	102	115	
DN-2 ½" *	60,2	140	110	125	
DN-3" *	72,5	151	126	145	
DN-4"	97,4	200	166	165	

\* Materiale AISI 304L



Informazione orientativa. Ci riserviamo il diritto di modificare qualsiasi materiale o caratteristica senza preavviso. Per maggiori informazioni consultare il nostro sito internet. [www.inoxpa.com](http://www.inoxpa.com)

