

Valvola a sfera in acciaio carbonio Item 541



Macro Valvole a sfera

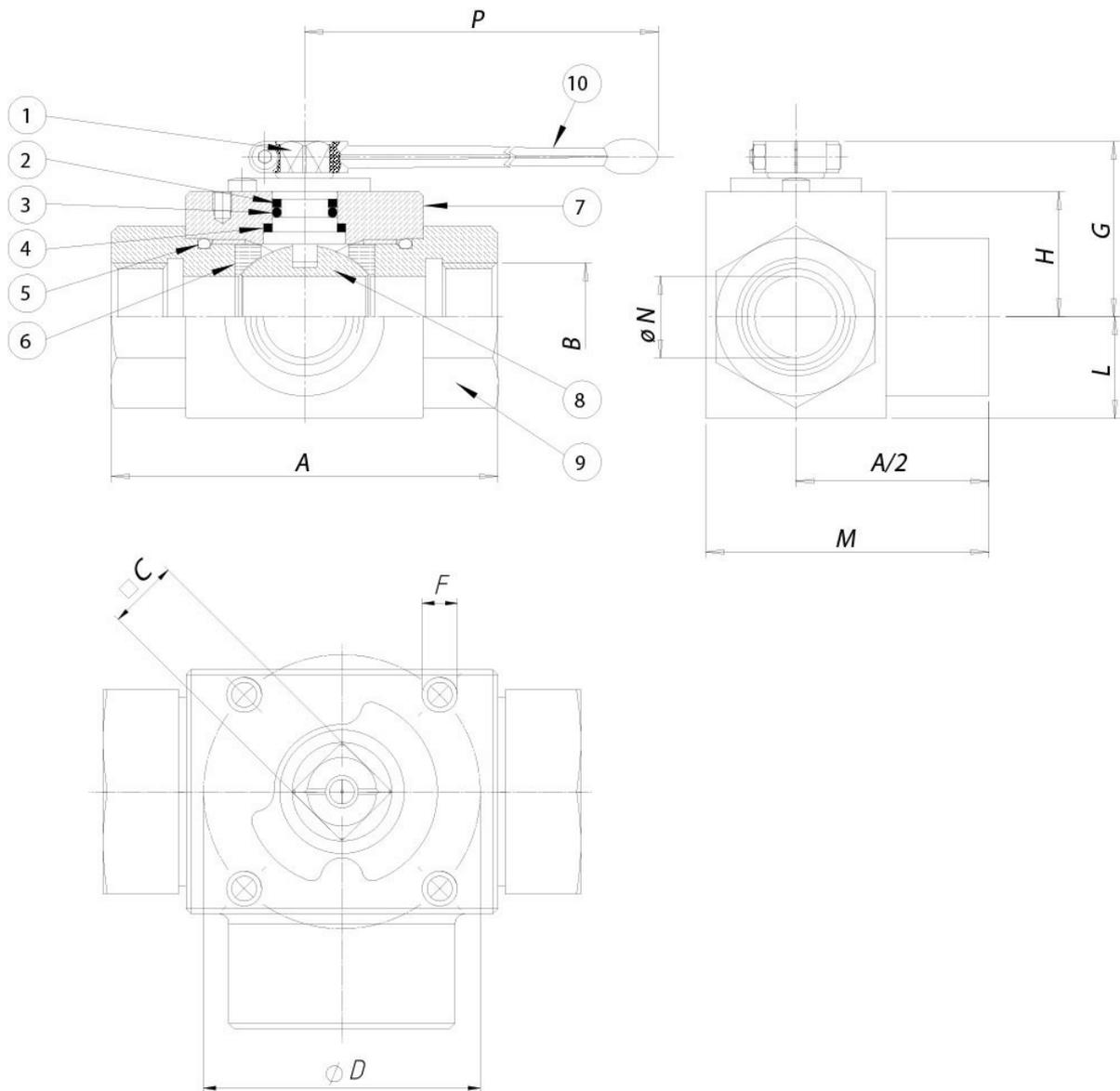
Categoria Altre valvole a sfera in acciaio carbonio

Valvola a sfera in acciaio al carbonio 3 vie filettata con sfera a "L" per alta pressione passaggio integrale

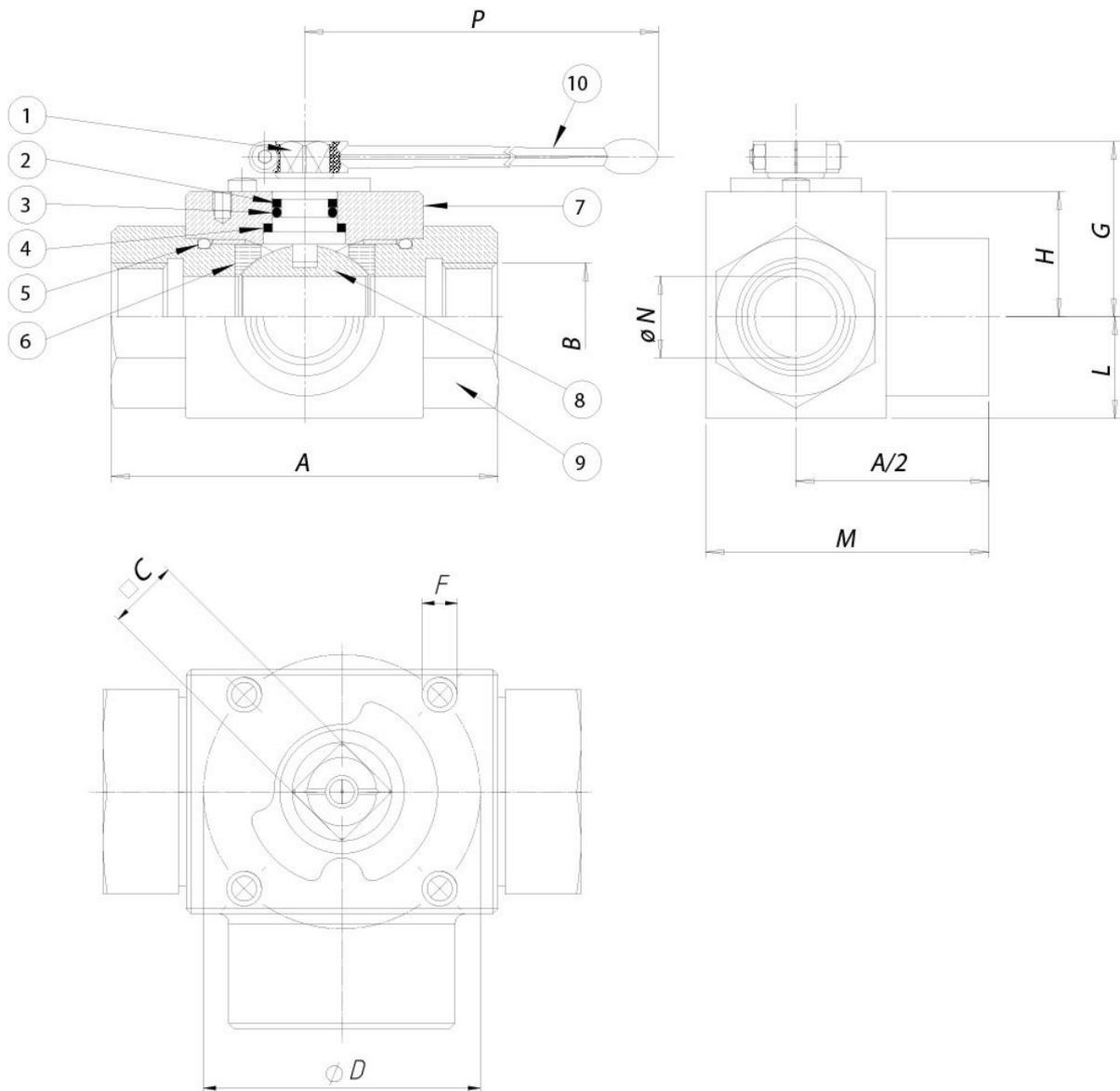
caratteristiche

CARATTERISTICHE GENERALI:

- Estremità filettate femmina a norma DIN/ISO 228
- La valvola funziona solo come deviatore e non permette alcuna chiusura della mandata.
- L'ingresso é da collegare obbligatoriamente al manicotto centrale.
- Temperatura di utilizzo: da -10°C a +100°C
- Pressione di utilizzo: 3/8"-1/2" PN 500; 3/4"-1" PN 315.
- Fluido intercettato: olii, prodotti petroliferi e petrolchimici.

dimensioni


MISURA		DIMENSIONI											
DN [mm]	[inch]	A	B	□C	D	ISO	F	G	H	L	M	ØN	P
DN 10	3/8"	72	3/8"	9	36	F03	M5	34,5	20,5	17,5	52	10	115
DN 15	1/2"	83	1/2"	9	36	F03	M5	35	21	19	59	13	115
DN 20	3/4"	95	3/4"	14	50	F05	M6	50,5	32,5	24,5	72	20	200
DN 25	1"	113	1"	14	50	F05	M6	53,5	35,5	29,5	85,5	25	200

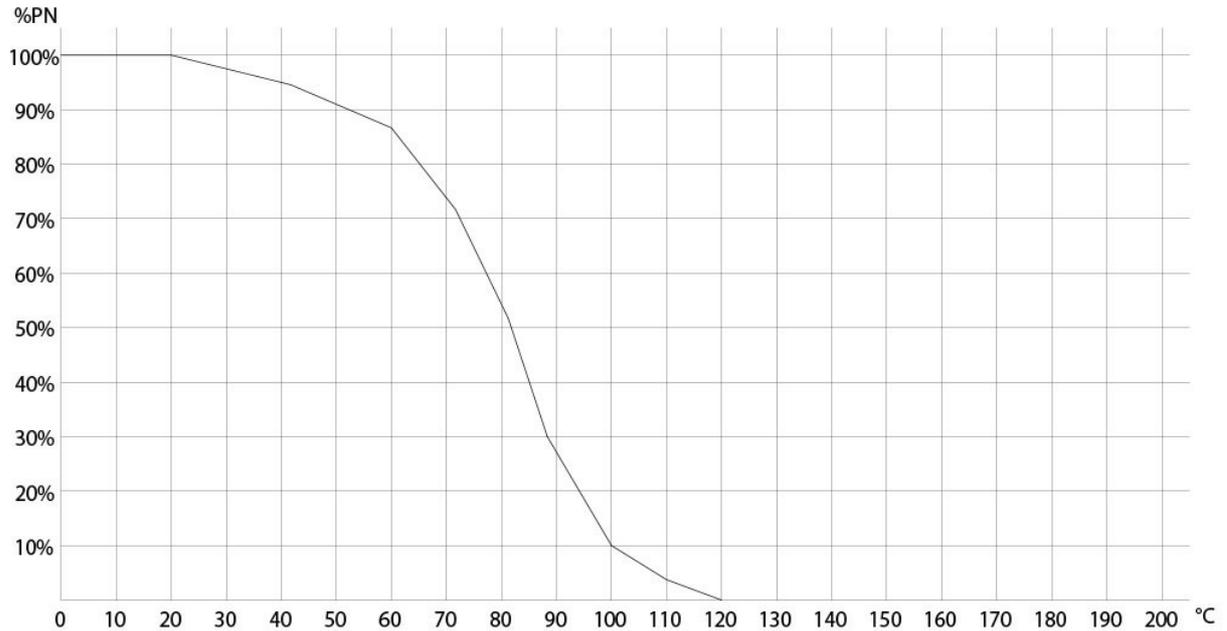
materiali

MATERIALI

1	Stelo	Acciaio carbonio	CF9SMn28
2*	Anello antiestrusione	P.T.F.E.	
3*	O-ring tenuta stelo	FPM	
4*	Dischetto di tenuta superiore	POM	
5*	O-ring di tenuta laterale	FPM	
6*	Guarnizioni di tenuta sfera	POM	
7	Corpo	Acciaio carbonio	CF9SMn28
8	Sfera	Acciaio carbonio cromata	CF9SMn28
9	Manicotto femmina	Acciaio carbonio	CF9SMn28
10	Leva	Acciaio carbonio	

* Particolari del kit di ricambio KGBV81...

diagrammi e coppie di spunto

Diagramma pressione/temperatura



COPPIE DI SPUNTO in Nm				
MISURA	DN 10 3/8"	DN 15 1/2"	DN 20 3/4"	DN 25 1"
PN 315 bar			34	37
PN 500 bar	15	18		

I valori della coppia possono variare in funzione della temperatura e del tipo di fluido. Considerare un fattore di sicurezza pari a 1,4. Con frequenti cicli di apertura e chiusura la coppia di manovra può diminuire sensibilmente rispetto a quella iniziale. Gli accoppiamenti attuatore/valvola, riportati nelle pagine seguenti, sono realizzati per valvole che intercettano fluidi liquidi o gassosi, puliti e per medie temperature. Per maggiori informazioni, o utilizzi diversi, consultare il nostro ufficio commerciale.

specifiche

Schema sfera a "L"

N.B.:

Con attuatore **SR NORMALMENTE CHIUSO** la posizione di riposo della sfera deve essere la "A".

Con attuatore **SR NORMALMENTE APERTO** la posizione di riposo della sfera deve essere la "B".

Vista da sopra

