



Valvole di non ritorno a cartuccia filettata metrica in acciaio al carbonio

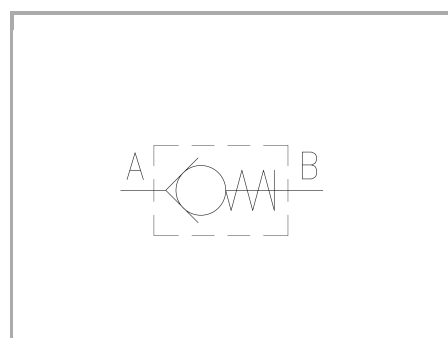
FT 245/6

Valvole di non ritorno a cartuccia disponibili da 1/4" a 3/4" - FILETTI METRICI Pressione Massima 320 Bar, Portate di olio fino a 180 L/min. (a seconda della misura)

A cartuccia

Azionamento diretto

Acciaio al carbonio



Informazioni tecniche

Descrizione tecnica

La valvola, inserita in un circuito idraulico, permette la libera circolazione del flusso in un senso ed impedisce il passaggio in quello opposto. La valvola è costituita da un corpo a cartuccia filettata METRICA, un pistoncino conico ad alta resistenza meccanica. La valvola è disponibile con diverse tarature della pressione di sblocco. (0.5 standard e 2-4-6-8-10 bar)

Materiali

CORPO VALVOLA / BODY VALVE	Acciaio/Steel 11 S Mn Pb 37-UNI EN 10087
VALVOLA DI RITEGNO / CHECK VALVE	Acciaio/Steel 39 Ni Cr Mo 3-UNI EN 10083
MOLLA / SPRING	Acciaio/Steel C 85-UNI EN 10089
TAPPO A VITE / SCREW PLUG	Acciaio/Steel 11 S Mn Pb 37-UNI EN 10087

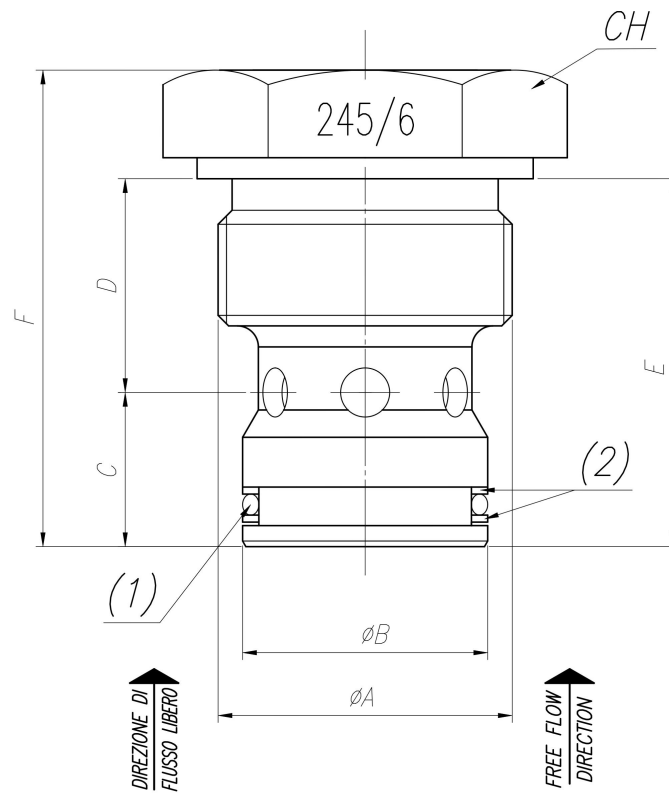
Dati tecnici

TIPO / TYPE	PRESSIONE ESERCIZIO BAR / WORKING PRESSURE BAR	MIN. PRESSIONE SCOPPIO BAR / MIN. BURSTING PRESSURE BAR	TEMPERATURA ESERCIZIO / WORKING TEMPERATURE	GRADO DI FILTRAZIONE µm / FILTRATION GRADE µm
14	320	1300	-20°C/+100°C	25
38	320	1300	-20°C/+100°C	25
12	320	1300	-20°C/+100°C	25
34	320	1300	-20°C/+100°C	25



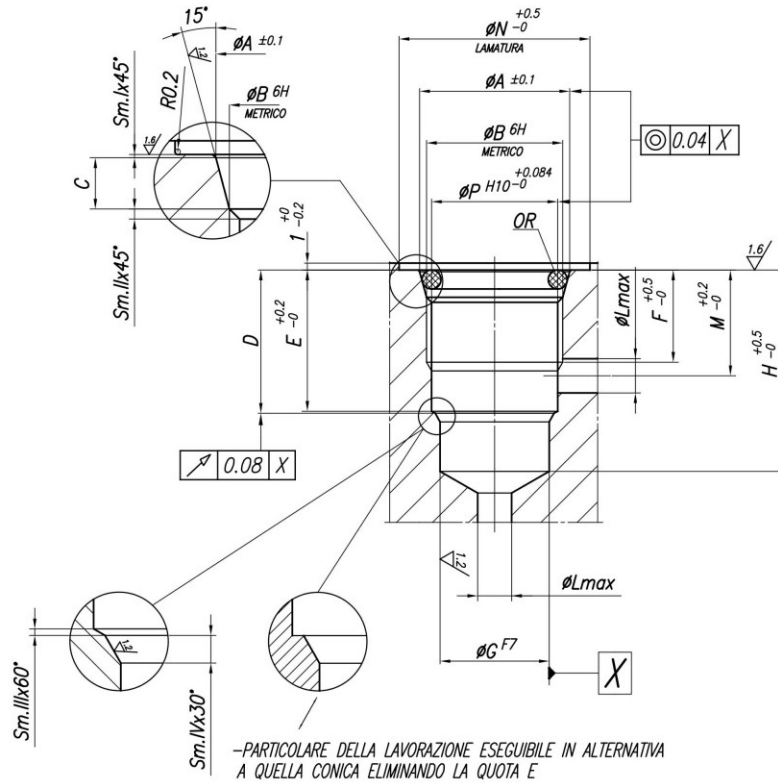
Table dimensionali e disegno quotato

TIPO / TYPE	ØA UNI 4534	ØB	C	D	E	F	CH	OR 1	OR 2	PESO / WEIGHT KG
14	M20x1,5	16	11,5	19	30,5	36,5	27	2050	267/2.022.00-38	0,070
38	M27x2	19	16,5	23,5	40	47	32	2062	267/2.022.00-12	0,140
12	M33x2	27	19	25,5	44,5	58,5	41	130	267/2.022.00-34	0,295
34	M42x2	35	22	30,5	52,5	68	50	3118	267/2.022.00-34	0,530





TENUTA REALIZZATA CON GUARNIZIONI OR SU SEDE CONICA
 SEALING DONE WITH OR GASKETS ON CONICAL SEATING



-PARTICOLARE DELLA LAVORAZIONE ESEGUIBILE IN ALTERNATIVA
 A QUELLA CONICA ELIMINANDO LA QUOTA E

-DETAIL OF THE MACHINING THAT CAN BE CARRIED OUT AS AN
 ALTERNATIVE TO THE CONICAL ONE ELIMINATING THE DIMENSION E

	ϕA	ϕB	C	D	E	F	ϕG	H	ϕL	M	ϕN	ϕP	Sm.I	Sm.II	Sm.III	Sm.IV	OR
14	22	M20x1.5	3.74	21	20.7	13.5	16	33.5	8	16.2	28	18.5	0.25	0.75	0.3	1.3	3068
38	29.1	M27x2	3.92	30	28.7	20	19	43	10	24	34	25	0.3	1	1.3	1.3	132
12	36	M33x2	5.6	32.5	32	20	27	47.5	13	25	43	31	0.3	1	0.5	1.3	4112
34	45	M42x2	5.6	38.5	37.6	23.5	35	57	16	29	60	40	0.3	1	0.9	1.6	4150



Curve di portata

