

VÁLVULAS PNEUMÁTICAS

Válvulas de fluco inclinado

Azionamento manual

características

esquema de codificação

dimensões

with bolcking device



Características

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Material do corpo da válvula: AISI 316 (CF8M)

Conexões de válvulas: ver esquema de codificação

Montagem em qualquer posição: horizontal, vertical, oblíqua.

Gama disponível a partir de DN 10 a DN 50.

Também disponível versão com dispositivo de bloqueio

FLUIDO INTERCEPTADO

Ar, água, álcool, óleo, combustível, soluções salinas, vapor, etc .. (compatível com AISI 316L e PTFE)

Pressão de funcionamento de 0 a 25 bar (vapor a 180 ° C de 0 a 10 bar), dependendo da versão selecionada.

Temperatura de -10 ° C a 180 ° C.

Viscosidade máxima: 600 cst (mm² / s).

SCHEMA DI CODIFICA DELLE VALVOLE ARES MANUALI ARES WITH MANUAL DRIVE CODE PLAN

J4 M0 G 00 0 - YX

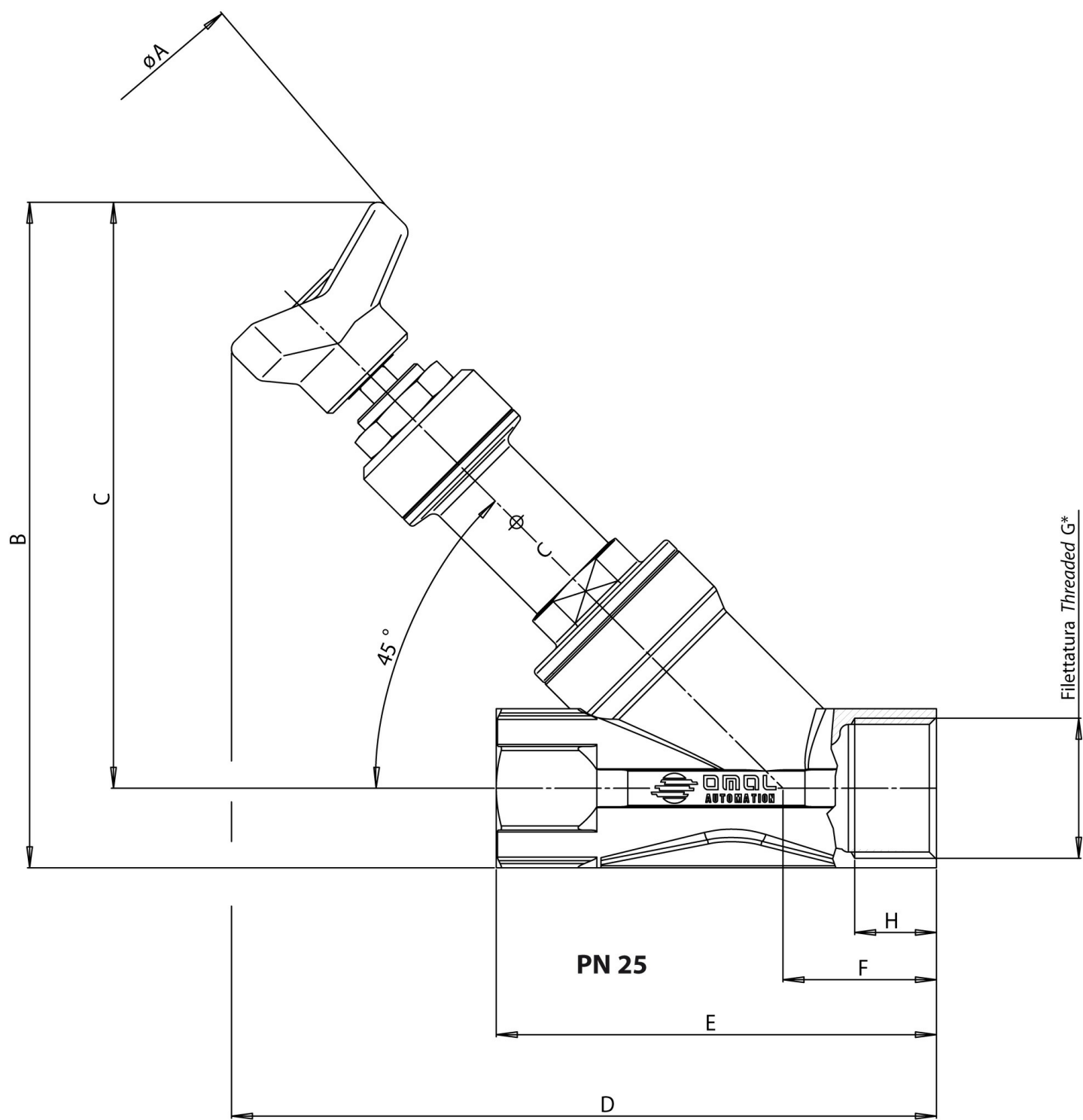
YX solo per versioni ATEX
YX only for ATEX versions

B = Con dispositivo di bloccaggio
B = With locking device

Misura valvola Valve size
3 = DN 10; 4 = DN 15; 5 = DN 20; 6 = DN 25; 7 = DN 32;
8 = DN 40; 9 = DN 50

Conessioni a richiesta Ends on request
0=Filettate Threaded ends ISO 228/1 (STD);
4 = Filettate Threaded ends NPT;
9 = da saldare weld ends ISO 4200;
I = da saldare weld ends ISO 2037;
D = da saldare weld ends DIN 11852 2;
E = da saldare weld ends DIN 11852 3
6 = flangiate flanged UNI 6093 e 2229;
A = flangiate flanged ANSI 150 RF
B = flangiate ridotte reduced flanges;
T = triclamp ISO 2852;
U = triclamp USA 3A

Dimensões



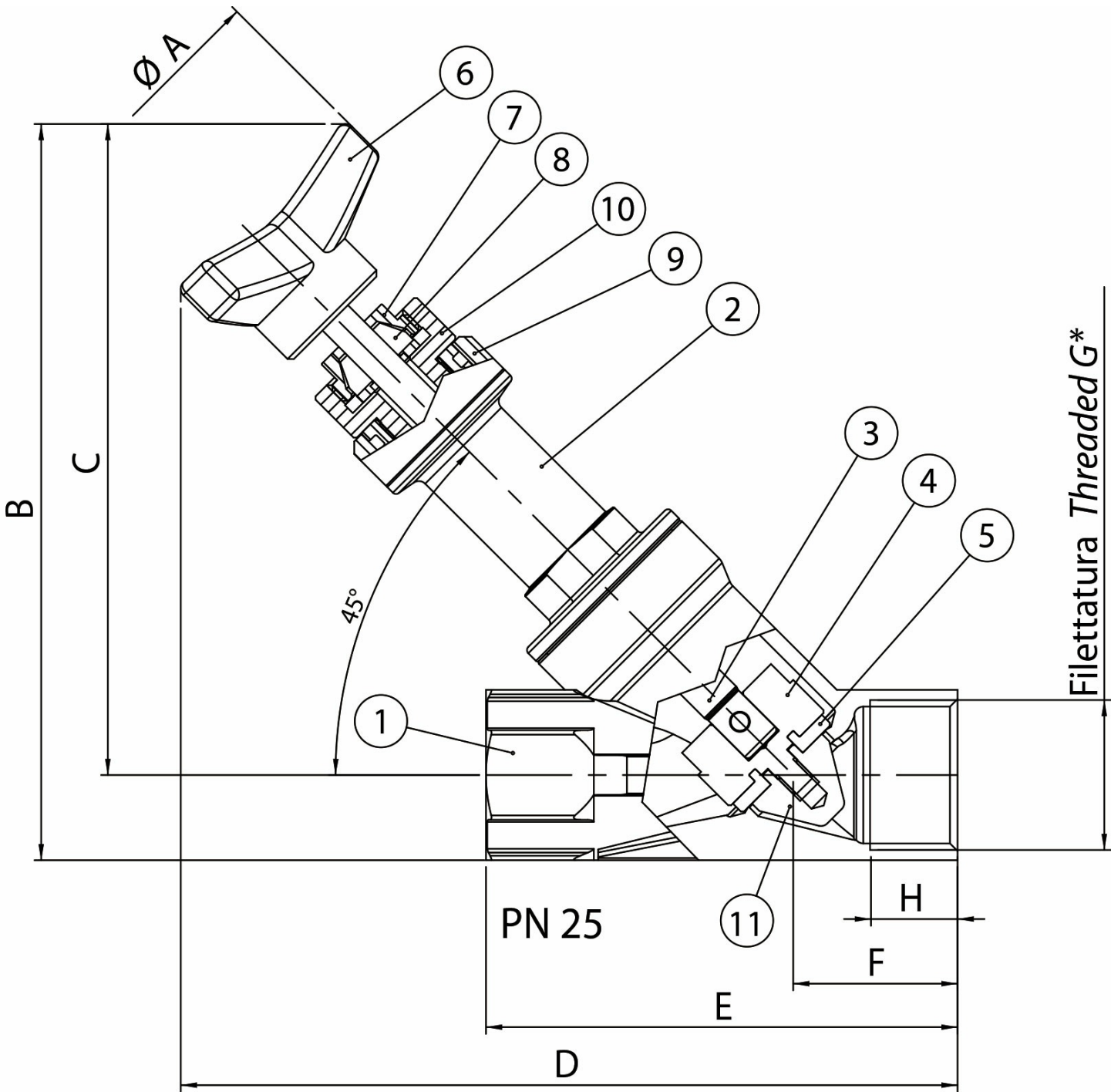
DN	øA	B	C	D	E	F	G *	H
10	63	138,5	126	169	85	34,5	3/8"	12
15	63	138,5	126	169	85	34,5	1/2"	15
20	63	148,5	133	176,2	95	34,7	3/4"	16,3
25	63	152	133	178,1	105	36,6	1"	19,5
32	100	191,5	168	222,5	120	40,5	1 1/4"	19
40	100	197	170	225	130	41	1 1/2"	18

50	100	213	180	239,5	150	45,5	2"	20
----	-----	-----	-----	-------	-----	------	----	----

* a pedido fio NTP

With Bolcking device

threaded valve ends according to iso 228/1 iso 7/1



*A richiesta filetto NPT *NPT on request*

DN	øA	B	C	D	E	F	G *	H
10	63	138,5	126	169	85	34,5	3/8"	12
15	63	138,5	126	169	85	34,5	1/2"	15
20	63	148,5	133	176,2	95	34,7	3/4"	16,3
25	63	152	133	178,1	105	36,6	1"	19,5

32	100	191,5	168	222,5	120	40,5	1 1/4"	19
40	100	197	170	225	130	41	1 1/2"	18
50	100	213	180	239,5	150	45,5	2"	20

* NPT on request

Materials table

N°	Description	Materials
1	Valve body	AISI 316 (CF8M)
2	Sleeve	AISI 316 (CF8M)
3	Stem	AISI 316L
4	Plug	AISI 316L
5	Plug seals	PTFE
6	Hand grip	Tecnopolymer
7	Locking nut	AISI 304
8	Pliers	Brass
9	Bush	Aluminium Alloy
10	Gland Nut	AISI 304
11	Blocking device	AISI 304