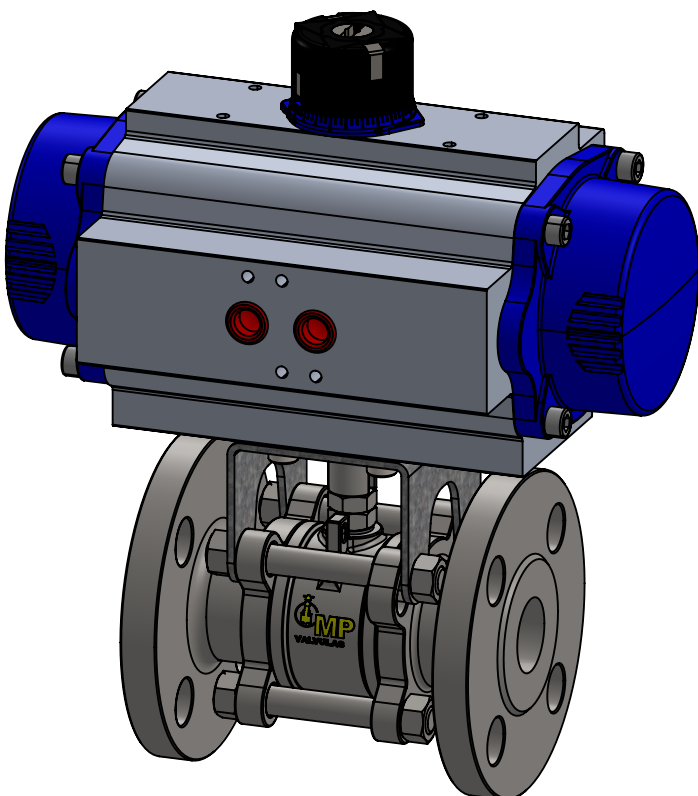
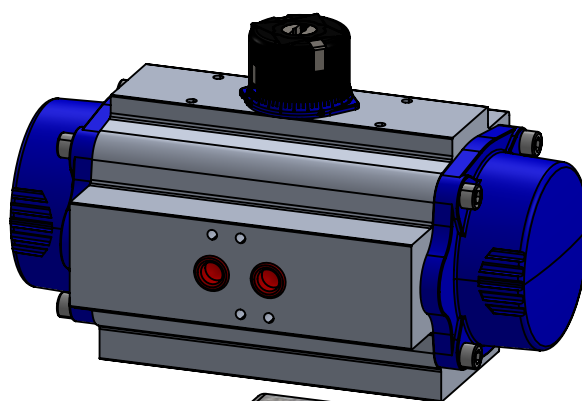


**ACIONAMENTO - ATUADOR PNEUMÁTICO RETORNO MOLA
 EXTREMIDADE - FLANGE 150#**


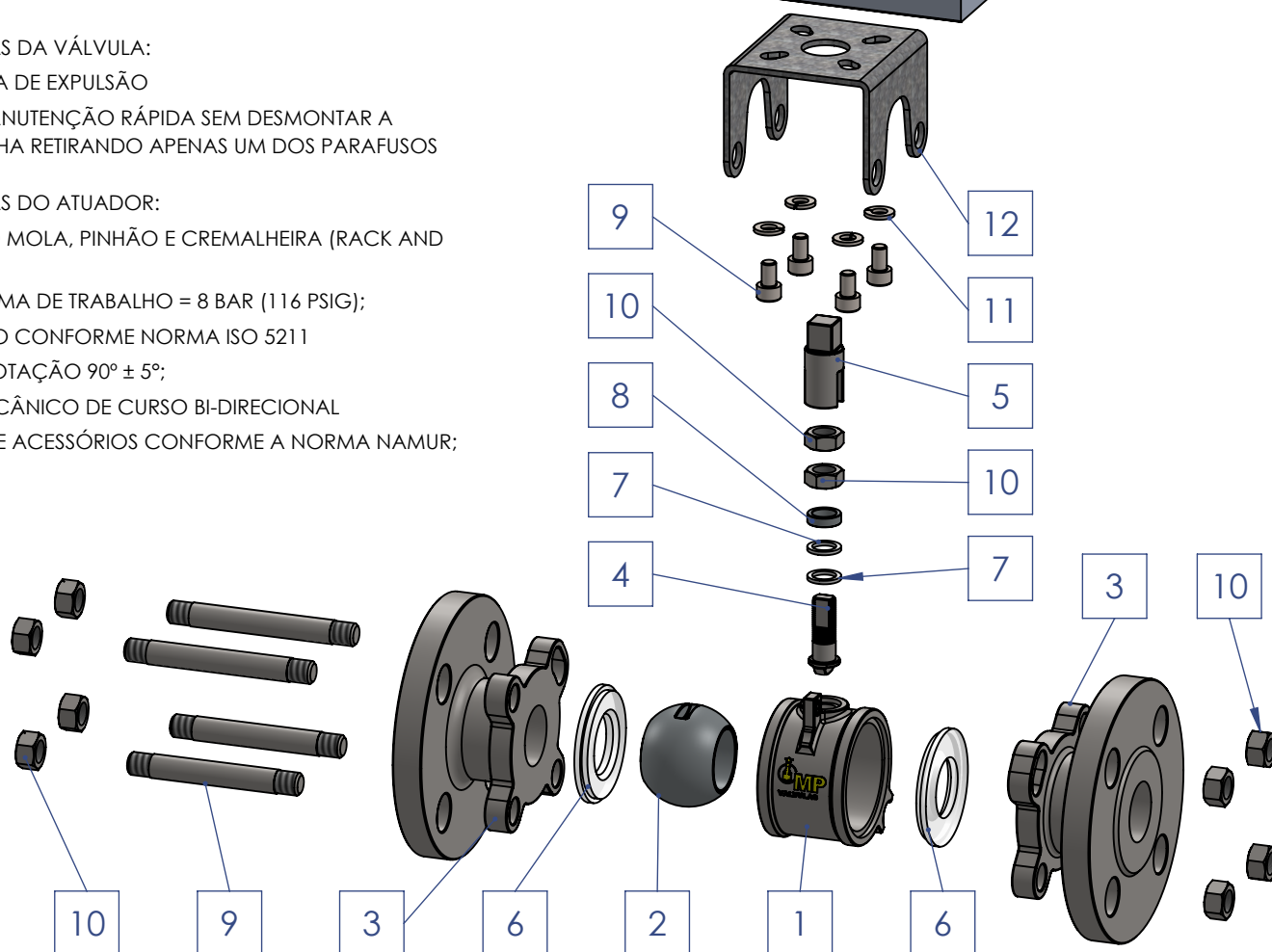
1	CORPO	AÇO CARBONO ASTM A216 GR.WCB
2	ESFERA	AÇO INOX ASTM A351 GR. CF8
3	LATERAL ROSCADA	AÇO CARBONO ASTM A216 GR.WCB
4	HASTE	AÇO INOX ASTM A351 GR. CF8
5	ADAPTADOR	AÇO INOX AISI 410
6	SEDE DE VEDAÇÃO	PTFE
7	ANEL DE VEDAÇÃO	PTFE
8	ANEL PREME	AÇO INOX AISI 410
9	PARAFUSOS	AÇO CARBONO
10	PORCAS	AÇO CARBONO
11	ARRUELA	AÇO MOLA
12	SUPORE	AÇO CARBONO - GALVANIZADO

**CARACTERÍSTICAS DA VÁLVULA:**

- HASTE A PROVA DE EXPULSÃO
- SISTEMA DE MANUTENÇÃO RÁPIDA SEM DESMONTAR A VÁLVULA DA LINHA RETIRANDO APENAS UM DOS PARAFUSOS

CARACTERÍSTICAS DO ATUADOR:

- TIPO RETORNO MOLA, PINHÃO E CREMALHEIRA (RACK AND PINION)
- PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO = 8 BAR (116 PSIG);
- ACOPLAMENTO CONFORME NORMA ISO 5211
- ÂNGULO DE ROTAÇÃO 90° ± 5°;
- LIMITADOR MECÂNICO DE CURSO BI-DIRECIONAL
- MONTAGEM DE ACESSÓRIOS CONFORME A NORMA NAMUR;



Desenhista: IBB

Des. Nº.: FT.304

ESCALA: S/E

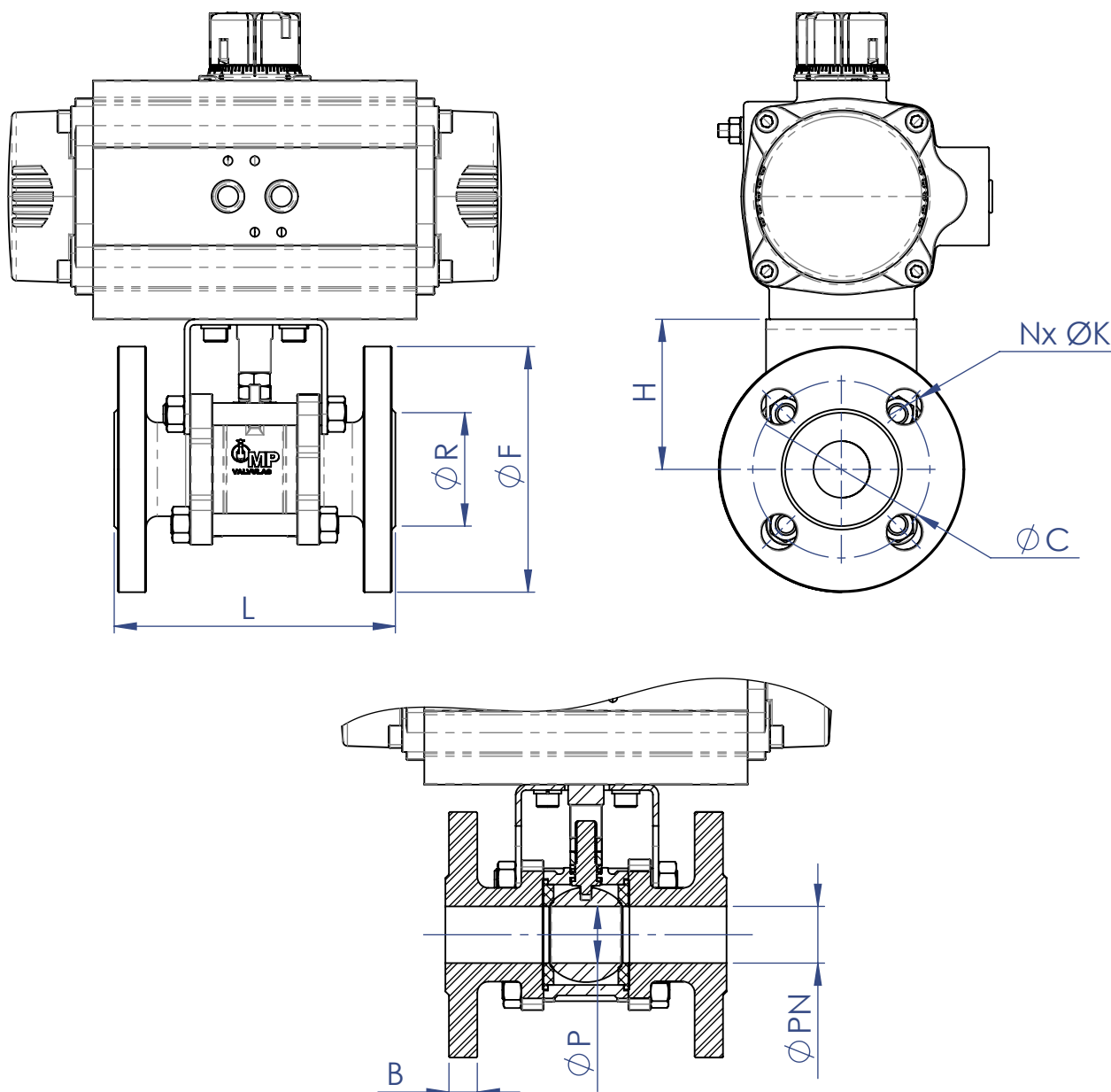
Unidade: mm

FOLHA: 1/2

DATA: 21/08/25

REV.: 00

ACIONAMENTO - ATUADOR PNEUMÁTICO RETORNO MOLLA
EXTREMIDADE - FLANGE 150#



DN	PN	P	L	F	R	C	B	N	K	H
1/2" PP	15	15	108	90	35	60,3	11,2	4	5/8"	60
3/4" PP	20	20	117	100	42,9	69,9	12,7	4	5/8"	65
1" PP	25,4	25,4	127	110	50,8	79,4	14,3	4	5/8"	67
1.1/4" PP	31,8	31,3	140	115	63,5	88,9	15,9	4	5/8"	93
1.1/2" PP	38	38	165	125	73,2	98,4	17,5	4	5/8"	95
2" PP	50,8	50,8	178	150	91,9	120,7	19,1	4	3/4"	102
2.1/2" PP	63,5	63,5	190	180	104,6	139,7	22,3	4	3/4"	140

CARACTERÍSTICAS:

NORMA DE CONSTRUÇÃO CONFORME ISO 17292
e ASME B16.34
FACE A FACE CONFORME PADRÃO FABRICANTE
NORMA DE TESTE CONFORME API 598

* DISPONÍVEL TAMBÉM NAS EXTREMIDADES ROSCADAS
(NPT, NPTF, NPS ou NPSF) e SOLDADA (SW e BW)

Desenhista: IBB

Des. Nº.: FT.304

ESCALA: S/E

Unidade: mm

FOLHA: 2/2

DATA: 21/08/25

REV.: 00

