

# VÁLVULA BORBOLETA WAFER - FIG. 140

## PADRÃO ANSI/DIN - CLASSE 150 LBS

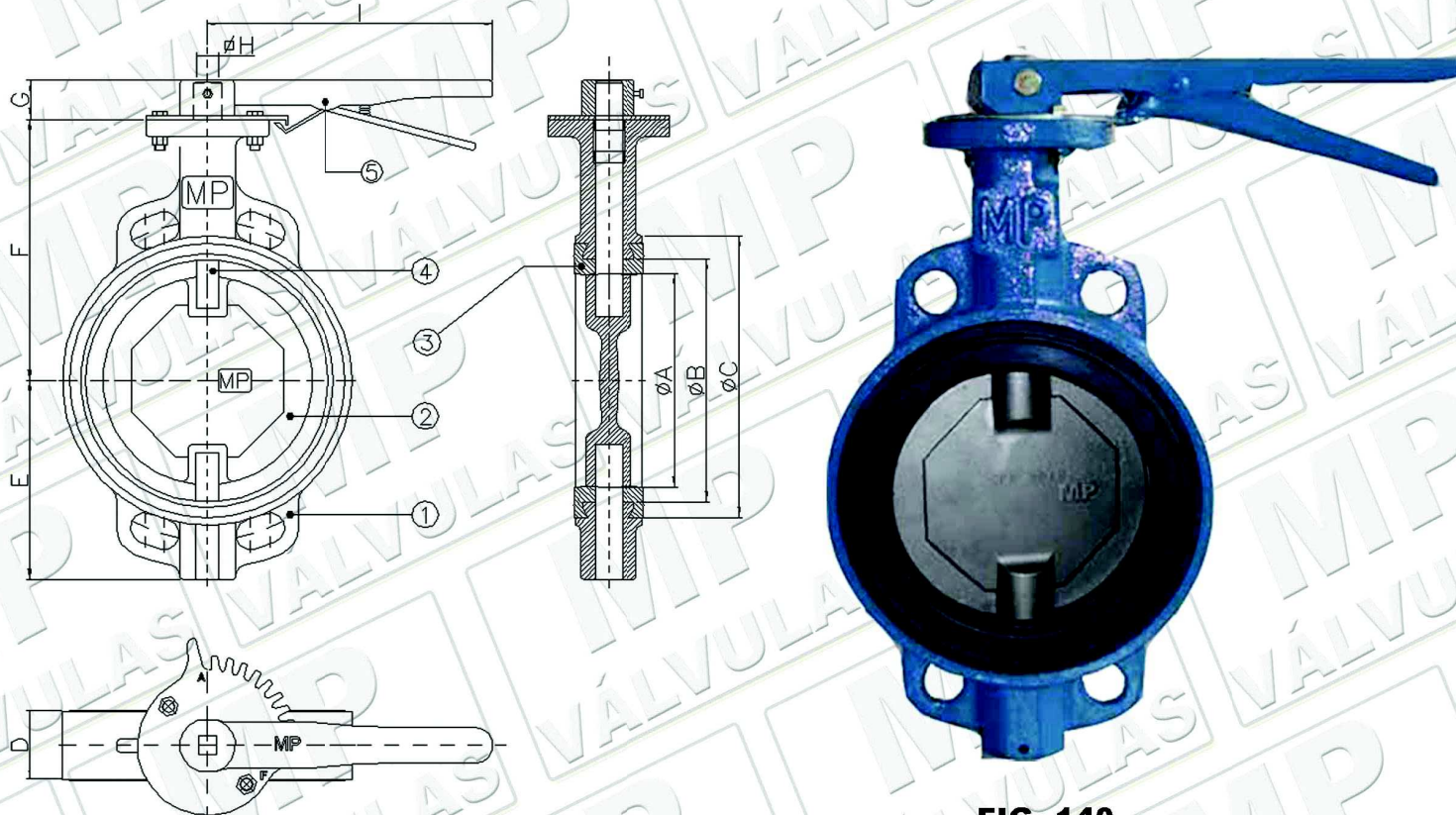


FIG. 140

DN	2"	2.1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
A	51	65.5	76	101	127	146.5	194	247	301	337	384	438	491	614
B	64.5	79	91	120	144	171	225	279.5	320	360	410	465	520	670
C	97	110	123	158	180	221	269	324	374	430	485	538	606	706
D	41	44	44.5	52	54	54	63.2	64	75	75	100	108	123	151
E	75	82	88	108	124	150.6	184.5	212	242	270	300	325	350	450
F	139.5	152	159	178	190	202	242.5	278	310	310	345	370.5	400	500
G	30	30	30	30	36	36	47	47	47	63	63	64	64	64
H	11	11	11	11	14	14	17	17	22	27	27	37	37	46
I	265	265	265	265	265	265	346	448	448	555	555	700	700	700

### Características

- Válvula Borboleta tipo Wafer classe 150 lbs;
- Montagem entre flanges ANSI ou DIN;
- Corpo Monobloco tipo Wafer;
- Construção conforme API-609;
- Teste Hidrostático: Corpo: 165 lbs/pol<sup>2</sup>  
Vedação: 165 lbs/pol<sup>2</sup>

### Modo de solicitação de pedido

1. Selecionar modelo, correspondente ao número da figura;
2. Selecionar o diâmetro nominal da válvula desejada;
3. Selecionar o código do material do Corpo, conforme tabela;
4. Selecionar o código do material do disco, conforme tabela;
5. Selecionar o código da sede de vedação, conforme tabela;
6. Escolher o tipo de acionamento, no caso alavanca;

**Exemplo:** Válvula Borboleta Wafer classe de pressão 150 Lbs, diâmetro nominal de 6", corpo em F<sup>o</sup>F<sup>o</sup> Nodular ASTM A536, disco em aço Inox ASTM A351 Gr. CF8 e vedação em EPDM, acionamento por alavanca.

Pos	Descrição	Materiais
1	Corpo	F=F <sup>o</sup> F <sup>o</sup> Nodular ASTM A536 X=Aço Inox ASTM A351 Gr.CF8 Y=Aço Inox ASTM A351 Gr.CF8M W=Aço Carbono ASTM A216 Gr. WCB B=Bronze Industrial ASTM B62
2	Disco	N=F <sup>o</sup> F <sup>o</sup> Nodular ASTM A536 X=Aço Inox ASTM A351 Gr.CF8 Y=Aço Inox ASTM A351 Gr.CF8M W=Aço Carbono ASTM A216 Gr. WCB B=Bronze Industrial ASTM B62
3	Sede de Vedação	1=Etileno-Propileno (EPDM) 2=Nitrílica Buna-N (NBR) 3=Viton 4=Neoprene 5=Silicone 6=Hypalon 7=Teflon (PTFE) 8=Brastec 9=SBR (Borracha Natural) 10=Outros
4	Haste	Aço Inox AISI 410 ou 304 ou 316
5	Acionamento	AL=Alavanca (10 posições)