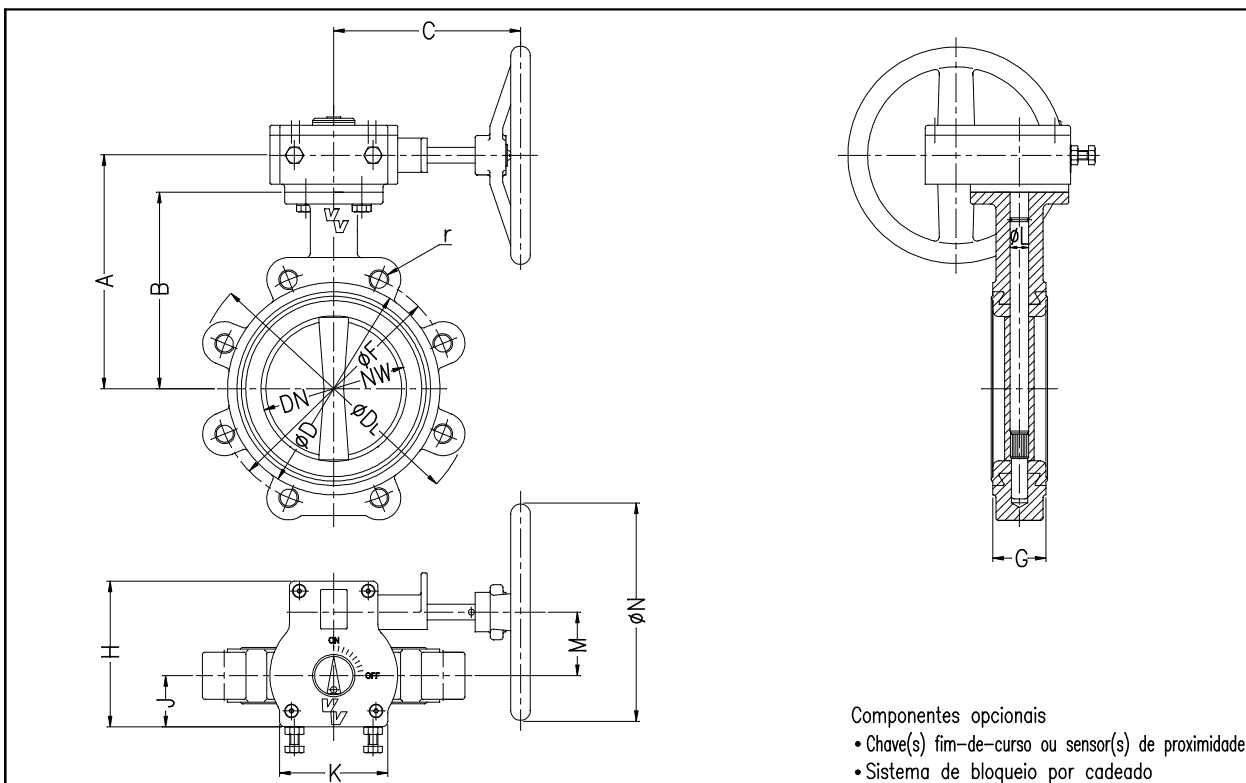


CARACTERÍSTICAS DA
VÁLVULA DE BORBOLETA
"WORLD-FLAP" Mod. **AMR-LUG-88/05**
VARB

- Construção estreita para montagem entre flanges
- Corpo monobloco, tipo Wafer Lug
- Sede resiliente
- Válvula facilmente desmontável para troca de vedação e borboleta
- Aplicação para os mais variados fluidos com temperatura até 200°C e fechamento estanque normalmente até 10 bar



- Componentes opcionais
- Chave(s) fim-de-curso ou sensor(s) de proximidade
 - Sistema de bloqueio por cadeado

DIMENSÕES GERAIS																REDUTOR			
DN (pol)	NW (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	D _L (mm)	E (mm)	F-r	G (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	(pol)	M (mm)	N (mm)	Tamanho	Redução	Torque (Nm)
1.1/2	40	132,5	95	190	92	150	75	Conforme normas: DIN 2501 ND6 ou ND10 ABNT PB-15 PN10 ou PN16 ANSI-B 16,5 150 lbs. ou outras	35	148	52	130	9/16	64,5	175	1.1.1	40:1	730	
2	50	167,5	130	190	100	165	88		41	148	52	130	9/16	64,5	175	1.1.1	40:1	730	
2.1/2	65	177,5	140	190	118	185	98		44	148	52	130	9/16	64,5	175	1.1.1	40:1	730	
3	80	187,5	150	190	130	200	115		44	148	52	130	9/16	64,5	175	1.1.1	40:1	730	
4	100	197,5	160	190	160	228	146		51	148	52	130	5/8	64,5	175	1.1.2	40:1	730	
5	125	217,5	180	190	192	254	168		54	148	52	130	5/8	64,5	175	1.1.2	40:1	730	
6	150	237,5	200	190	216	285	197		54	148	52	130	3/4	64,5	175	1.1.3	40:1	730	
8	200	277,5	240	230	271	343	255		64	148	52	130	7/8	64,5	220	1.2.1	40:1	730	
10	250	307,5	270	230	328	406	306		64	148	52	130	25	64,5	220	1.2.1	40:1	730	
12	300	350,0	300	280	376	482	354		76	192	60	196	30	99	300	2.1.1	60:1	1300	
14	350	380,0	330	280	430	534	403		76	192	60	196	35	99	300	2.1.2	60:1	1300	
16	400	410,0	360	280	488	597	462		102	192	60	196	40	99	300	2.2.1	60:1	1300	
18	450	448,0	390	320	538	635	522		108	252	95	246	*47	120	400	3.1	76:1	1650	
20	500	488,0	430	320	594	698	575		128	252	95	246	*54	120	400	3.2	76:1	1650	
24	600	548,0	490	320	696	820	678		150	252	95	246	*58	120	400	3.3	76:1	1650	

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

CORPO ANULAR	
Ferro fundido ASTM A 126, Cl. B	Aço inoxidável ASTM A 351 CF8
Ferro nodular ASTM A 536, Cl. 65T	Aço inoxidável ASTM A 351 CF 8M
Aço carbono ASTM A 216, Gr. WCB	Alumínio

ANEL DE VEDAÇÃO	
Nitrilica-Buna N (NBR)	Etileno-propileno (EPDM)
Neoprene (CR)	Silicone (SI)
Hypalon (CSM)	
Viton (FPM)	

EIXO	
Aço inoxidável AISI 420, 304 ou 316	

*Fixação da borboleta no eixo através de parafusos

BORBOLETA	
Ferro nodular ASTM A 536, Cl. 65T	Aço inoxidável ASTM A 351 CF8M
c/revest. de Níquel ou Ebonite	Aço carbono ASTM A 216, Gr. WCB
Aço inoxidável ASTM A 351 CF 8	Alumínio

REDUTOR HELICOIDAL	
Carcaça de ferro fundido ASTM A-126; Coroa de ferro nodular ASTM A536 ou bronze ASTM B62 e pinhão de aço carbono; Volante de Nylon com fibra ou Ferro nodular ASTM A-536; Anéis de vedação em Buna N parafusos de fixação de posição ajustáveis externamente e indicador de posição 0-90°. A construção do redutor é totalmente a prova de tempo, com lubrificação permanente	

Para consultas, favor indicar:

- 1-Modelo
- 2-Diâmetro nominal

- 3-Execução Standard ou Especial com indicação dos materiais de construção

- 4-Material passante
- 5-Temperatura do material passante
- 6-Pressão do sistema

Asseguramos: Assistência técnica permanente – Peças de reposição