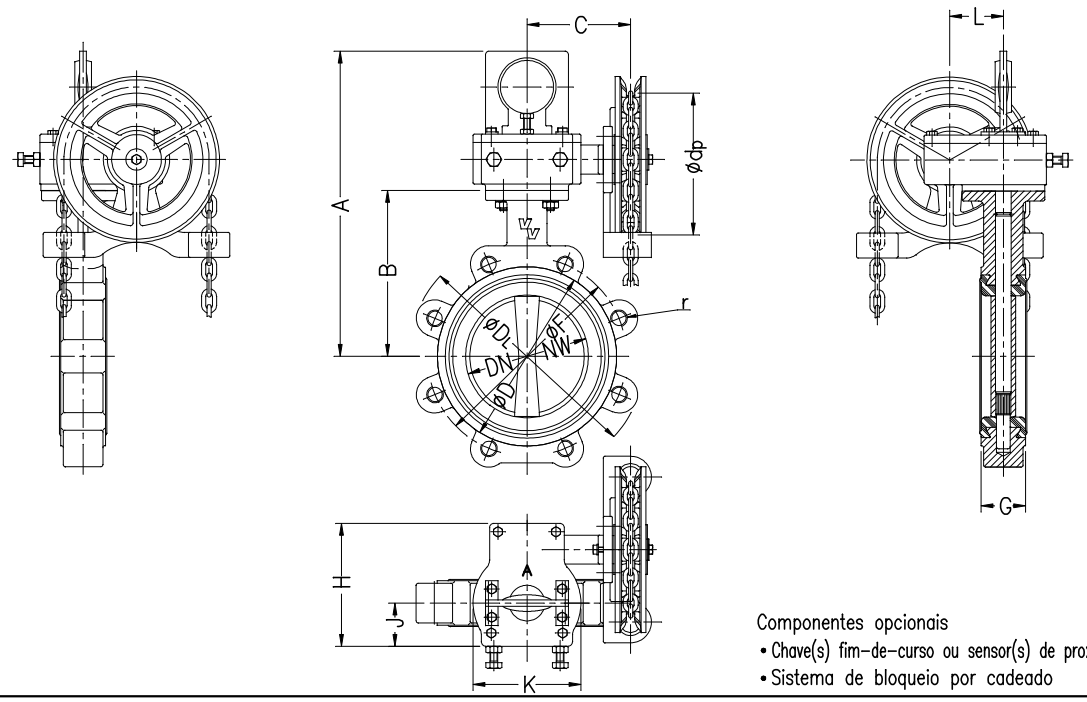
CARACTERÍSTICAS DA VÁLVULA DE BORBOLETA **"WORLD-FLAP"** Mod. **AMR-LUG-88/05**

COM RODA DE CORRENTE

VARB

- Construção estreita para montagem entre flanges
- Corpo monobloco, tipo Wafer Semi-Lug
- Sede resilente
- 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)	Dp (mm)	E (mm)	F-d	G (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	Tamanho	Redução	Torque (mm)
1.1/2	40	263	95	125,0	92	175	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	64,5	1.1.1	40:1	730
2	50	298	130	125,0	100	175	88		41	148	52	130	64,5	1.1.1	40:1	730
2.1/2	65	308	140	125,0	118	175	98		44	148	52	130	64,5	1.1.1	40:1	730
3	80	318	150	125,0	130	175	115		44	148	52	130	64,5	1.1.1	40:1	730
4	100	328	160	125,0	160	175	146		51	148	52	130	64,5	1.1.2	40:1	730
5	125	348	180	125,0	192	175	168		54	148	52	130	64,5	1.1.2	40:1	730
6	150	368	200	125,0	216	175	197		54	148	52	130	64,5	1.1.3	40:1	730
8	200	408	240	125,0	271	175	255		64	148	52	130	64,5	1.2.1	40:1	730
10	250	438	270	125,0	328	175	306		64	148	52	130	64,5	1.2.1	40:1	730
12	300	485	300	159,5	376	283	354		76	192	60	196	760,	2.1.1	60:1	1300
14	350	515	330	159,5	430	283	403		76	192	60	196	76,0	2.1.2	60:1	1300
16	400	545	360	159,5	488	283	462		102	192	60	196	102,0	2.2.1	60:1	1300
18	450	599	390	225,0	538	283	522		108	252	95	246	108,0	3.1	76:1	1650
20	500	639	430	225,0	594	283	575		128	252	95	246	128,0	3.2	76:1	1650
24	600	699	490	225,0	696	283	678		150	252	95	246	150,0	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	Aluminio

BORBOLETA	
Ferro nodular ASTM A 536, Cl. 65T	Aço inoxidável ASTM A 351 CF8M
c/revest. de Niquel ou Ebonite	Aço cabono ASTM A 216, Gr. WCB
Aço inoxidável ASSTM A 351 CF 8	Aluminio

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

EIXO	
Aço inoxidável AISI 420, 304 ou 316	

REDUTOR HELICOIDAL

Carcaça de ferro fundido AST 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

DESENHO Nº 30-023-4 Rev.0