

## ----- Série 2100 –

## Válvula Guilhotina para polpa de minério para serviços pesados

\*Sede de elastômero projetada par proporcionar o máximo desempenho, substituíveis sem a necessidade de desmontagem da válvula e moldadas com anel de reforço integral totalmente encapsulado.

\*Válvula 100% estanque, eliminando turbulência sendo que o fluxo de polpa não tem contato com as partes metálicas do corpo.

\*Faca completamente recolhida quando na posição totalmente aberta.

\*100% testadas na fábrica quanto a estanqueidade.

\* Vedação bidirecional.



## Opções:

\*Sedes com anel de reforço interno encapsulado em borracha natural (padrão), EPDM-HTP, NBR (nitrílica) e Poliuretano.

\*Flanges de retenção das sedes de aço carbono com revestimento de borracha natural.

\*Facas disponíveis em aço inoxidável 316 S/S (padrão), 316L S/S, 317L S/S, Duplex 2205, 17 - 4 PH, etc.







## PRESSÃO DE SERVIÇO:

Ø (pol)	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
DN (mm)	50	80	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600
CWP (bar)	10	10	10	10	10	7	7	7	7	7	7	7

CWP: Pressão de Trabalho para temperatura de 0 a 80°C.

\*Obs: Facas opcionais de ligas que não o padrão permitem maior classificação de pressão, entre em contato com a NETVAL para informações adicionais.

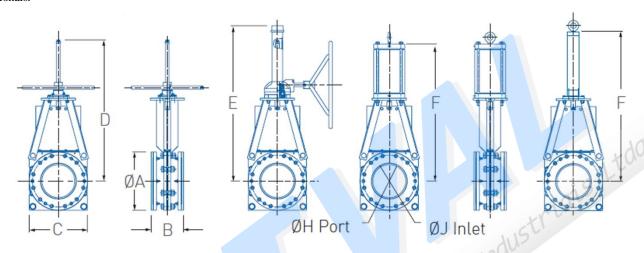


TABELA DE DIMENSÕES (POL)										
ØDN	ØA	В	С	D	Every	F	ØН	ØIJ		
3"	7,50	6,88	8,88	18,93	21,38	21,38	2,41	2,81		
4"	9,00	6,88	11,00	22,00	23,33	23,94	3,33	3,88		
6"	11,00	7,00	13,00	28,00	31,82	30,18	5,38	5,81		
8"	13,50	7,25	15,25	32,90	34,00	35,00	6,88	7,75		
10"	1 <mark>6,</mark> 00	8,88	16,56	38,75	42,63	40,50	9,06	9,81		
12"	19,00	10,13	21,00	-	47,45	45,50	10,75	11,50		
14"	21,00	10,13	22,75	-	53,31	53,43	12,50	13,25		
16"	23,50	11,00	24,25	-	57,20	60,19	14,00	14,75		
18"	25,00	12,25	26,50	-	66,75	67,62	14,88	16,75		
20"	27,50	14,13	28,38	-	71,94	73,50	16,56	18,50		
24"	32,00	14,63	33,80	-	86,19	88,00	21,19	23,00		
26"	34,25	14,38	36,75	-	-		23,50	25,00		
28"	36,50	14,88	36,75	-	-		23,50	25,00		
30"	38,75	15,57	41,50	-	-		26,75	29,00		
32"	41,75	16,19	41,50	-	-		26,75	29,00		
36"	46,25	18,50	48,25	-	-		31,88	35,00		
42"	53,00	21,13	56,50	-	-		38,25	41,00		

