



# Ficha Técnica

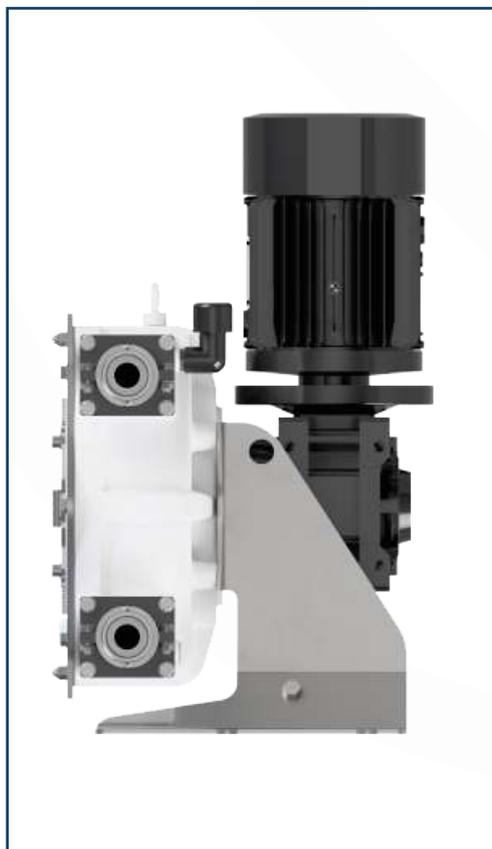
## BOMBA PERISTÁLTICA F28



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	MODELO F28
Caudal Máximo (contínuo)	1900 l/h
Capacidade	0,47 Lt/rotação
Pressão Max. Descarga	10 bar
Temperatura Máxima	80 °C
Diâmetro Interior	28 mm.
Material da Mangueira	NBR Alimentar (FDA)
Material das Conexões	Aço Inoxidável AISI-316L
Tipo de Conexões	DIN-11851, TRI-CLAMP
Material do corpo da bomba	Fundição Ferro (tinta em pó)



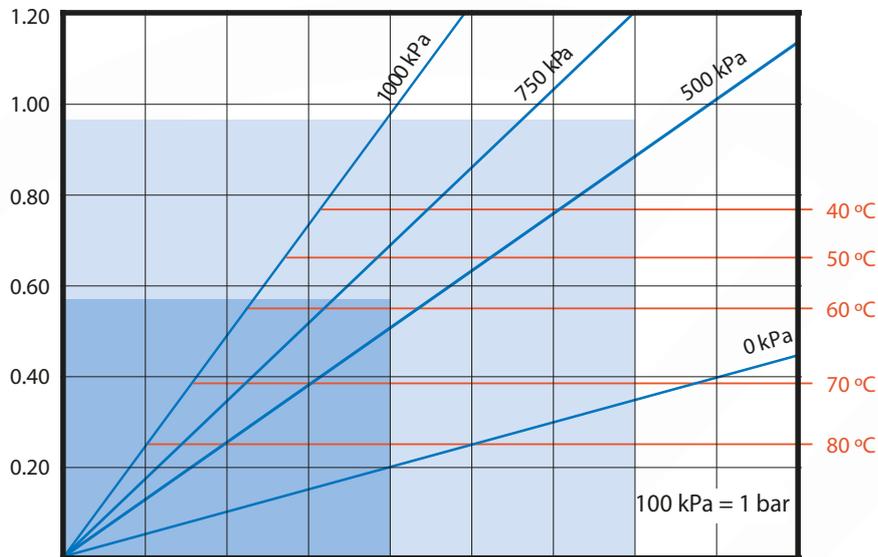
### PRINCIPAIS CARATERÍSTICAS E BENEFÍCIOS



- 1** TAMPA FRONTAL DE DESMONTAGEM FÁCIL E RÁPIDA PARA FAVORECER OS PROCESSOS DE LIMPEZA CIP.  
OTIMIZA OS TEMPOS DE PARAGEM, FACILITA A LIMPEZA CIP E MELHORA A SUA EFICIÊNCIA.
- 2** BOMBA SANITÁRIA TOTALMENTE APTA E COMPATÍVEL PARA BOMBAGEM DE PRODUTOS ALIMENTARES.  
TAMPA FRONTAL E BANCADA EM AÇO INOX, CORPO DA BOMBA PINTADO EM BRANCO SANITÁRIO E LIGAÇÕES ALIMENTARES.
- 3** DESIGN EXTREMAMENTE ROBUSTO PARA AS APLICAÇÕES MAIS EXIGENTES ATÉ 10 BAR  
VIDA ÚTIL DA BOMBA INIGUALÁVEL E EXCELENTE COMPORTAMENTO DO EQUIPAMENTO PERANTE QUALQUER CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO POR MAIS EXIGENTE QUE ESTA SEJA.
- 4** TECNOLOGIA DE ROLOS XXL  
GRANDE POUPANÇA ENERGÉTICA, MAIOR NÚMERO DE HORAS DE TRABALHO DA MANGUEIRA E GRANDE FACILIDADE DE OPERAÇÃO.

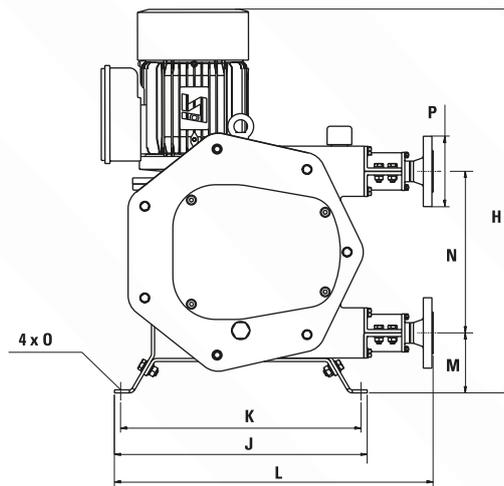
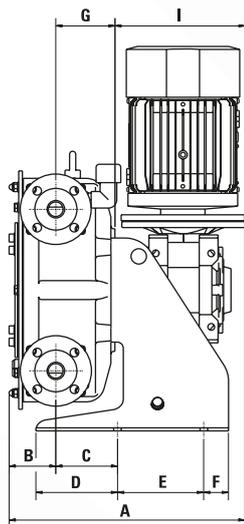
POTÊNCIA DO MOTOR  
NECESSÁRIA (KW)

TEMPERATURA  
DO LÍQUIDO (°C)



VELOCIDADE (RPM)	10	20	30	40	50	60	70	80	90
CAUDAL (L/H)	282	564	846	1128	1410	1692	1974	2256	2538

<b>PRESSÃO (kPa)</b>	0 kPa	500 kPa	750 kPa	1000 kPa
<b>BINÁRIO (Nm)</b>	45	75	100	120



MODELO	A*	B	C	D	E	F	G	H	I*	J	K	L	M	N	O	P
F28	382,3	75,6	100	132,3	140	40	96	627	211	410	390	517	98	264	12	DIN-11851 DN25 - TRI-CLAMP 1 1/2"

\* Podem mudar em função do motorreductor.

