

701FB com cabeçote RE

Bombas monobloco série 700

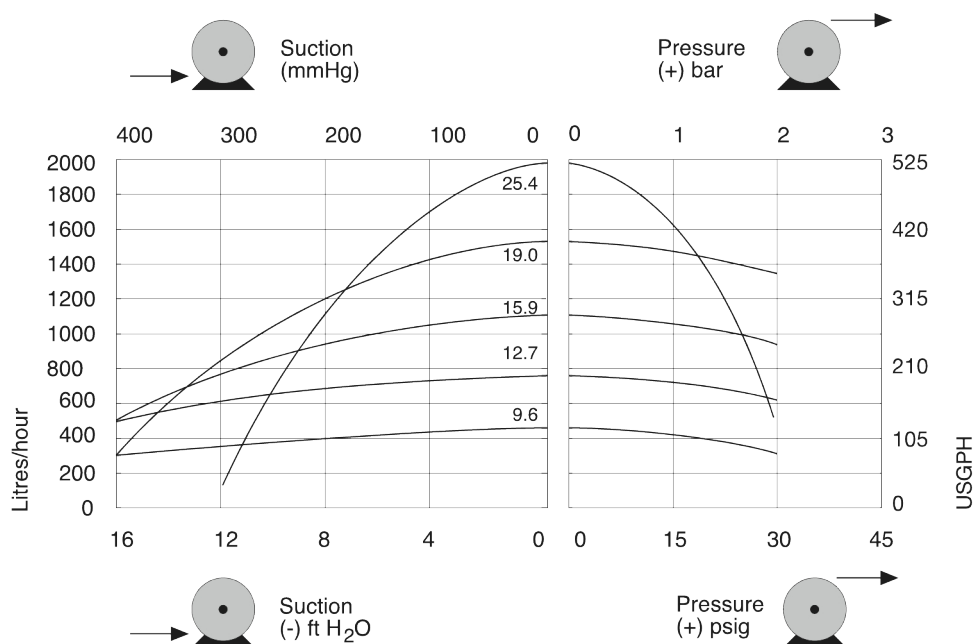
Recursos e benefícios

- Vazões até 1.900 L/h (8,4 GPM) e pressão de pico até 2 bar (30 psi)
- Uma seleção de velocidades constantes: 45 rpm, 134 rpm, 232 rpm e 348 rpm. Outras velocidades mediante solicitação
- Elementos de mangueira LoadSure em quatro tamanhos e cinco materiais, com conectores industriais tipo came e ranhura ou conectores sanitários Tri-Clamp
- Acabamento robusto, resistente a pancadas e produtos químicos; pista com desbloqueio por ferramenta
- Roletes de oclusão acionados para maior vida útil da mangueira



Desempenho 701FB com cabeçote RE

Diâmetro interno da mangueira e vazões L/h (USGPH)				
Modelos de bomba	Velocidade em rpm	12,7 mm	15,9 mm	19,0 mm
701FB/RE	45	97 (25,6)	140 (37)	190 (50,2)
701FB/RE	134	290 (76,6)	400 (106)	560 (148)
701FB/RE	232	500 (132)	700 (185)	970 (256)
701FB/RE	348	750 (198)	1000 (264)	1500 (396)



Especificações técnicas

	701FB com cabeçote RE
Faixa de vazão	97 L/h a 1500 L/h
Faixas da pressão máx. de operação	2 bar (29 psi)
Tipos de motor	Motor de velocidade constante
Normas	BS0800, CE, EN60529 (IP55)
Proteção de entrada	IP55
Ruído	<85dB(A) a 1m
Faixas de peso	41 kg (90 lb)
Fonte de alimentação	230/400 V 50/60 Hz 3 fases

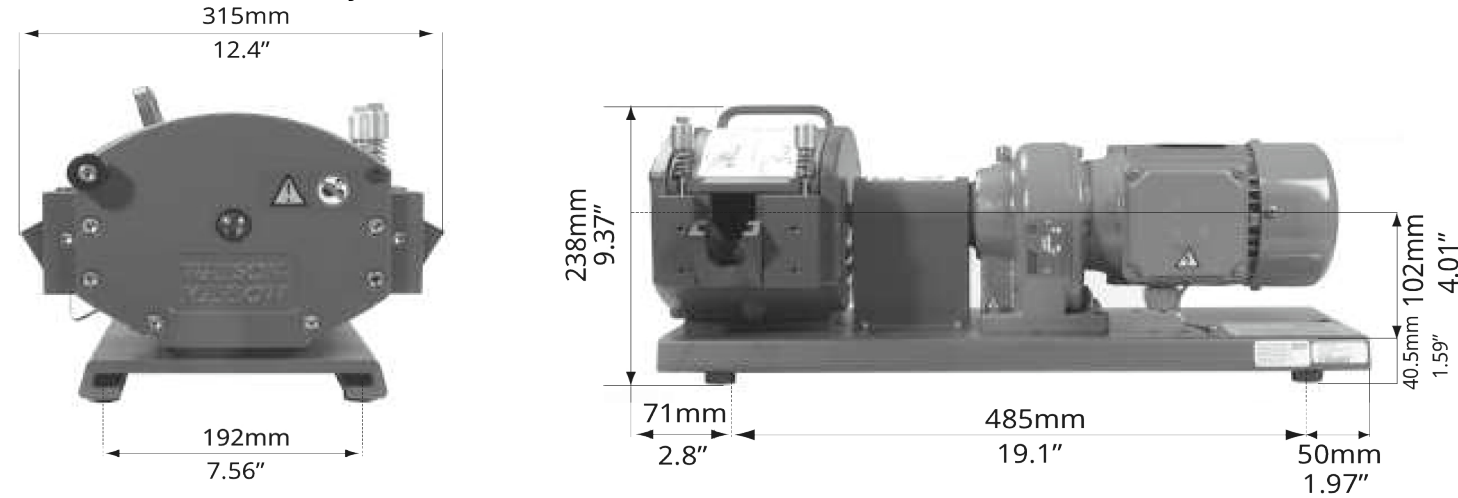
A tabela lista os detalhes das bombas de velocidade constante. Para obter mais detalhes sobre as opções de acionamento, motor CA e inversor, entre em contato com o representante local da Watson-Marlow Fluid Technology Solutions.

Materiais de construção

	701FB com cabeçote RE
Caixa de engrenagens	Ferro fundido
Fixações	Aço inox

As informações listadas abrangem a linha completa de bombas de velocidade constante.
 Para obter especificações detalhadas de modelos/componentes individuais e outras opções de acionamento/cabeçote, consulte o manual do usuário ou entre em contato com o representante WMFTS.

Dimensões 701FB com cabeçote RE



Códigos de produto

Isenção de responsabilidade: Todas as vazões indicadas foram obtidas bombeando água a 20 °C (68 °F) com sucção zero e alturas manométricas. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene e Marprene são marcas comerciais da Watson-Marlow Limited.
 Isenção de responsabilidade: As informações neste documento são tidas como corretas, porém a Watson-Marlow Limited não se responsabiliza por nenhum erro que possa conter e se reserva o direito de alterar estas especificações sem aviso prévio. GORE e STA-PURE são marcas comerciais da W. L. Gore & Associates. Ao fazer um pedido de bombas e mangueiras, informe o código do produto.



wmfts.com/global
 13 October 2025