

Blackmer®

Rendimento
positivo
para transferências
exigentes

SÉRIE S
Bombas de duplo parafuso



Onde a inovação acontece

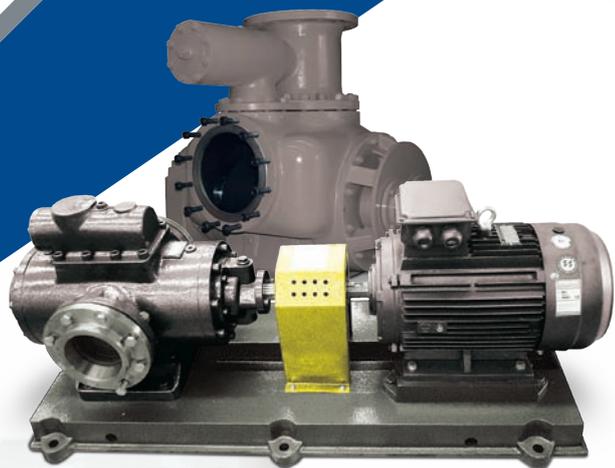
As bombas de parafuso da **Série S** se destacam em aplicações desafiadoras. As bombas e os sistemas da Série S são confiáveis, duráveis e capazes de superar as mais difíceis necessidades diárias de transferência, durante muito tempo.

Projetadas levando-se em consideração as necessidades dos usuários, nossas bombas são ideais para aplicações que exigem mover fluidos finos e transferir líquidos viscosos muito exigentes. As bombas da Série S são ideais para transferência de óleo de alta pressão, mas também oferecem muitas configurações para fluidos não lubrificantes, GLP, enxofre e aplicações com cargas sólidas. Aumente a eficiência e a rentabilidade da sua empresa hoje... com as bombas da Série S.

Características e benefícios:

- Configurações verticais e móveis
- Opções de manuseio de sólidos
- Opções de fluidos não lubrificantes
- Capacidades de até 2.500 m³/h (11.023 gpm)
- Pressões de descarga de até 100 bar (1.450 psi)
- Diversos tipos de conexão: GB/DIN/ANSI
- Temperaturas de até 450°C (842°F)
- Filtros autodesenvolvidos e conversores de frequência
- Linhas especiais:
 - Bombas de enxofre líquido
 - Bombas multifásicas
 - Granuladores
 - Filtros





Série de bombas de parafuso

A Série S oferece uma vasta gama de bombas com recursos e opções para atender às suas necessidades de transferência mais críticas. Além disso, a Série S oferece bombas, granuladores e filtros especiais. Encontre o seu distribuidor local ou veja nossa oferta completa em blackmer.com

Bombas de duplo parafuso

Série	Capacidade		Pressão diferencial		Viscosidade	Temperatura máx.	
	m ³ /h	gpm	bar	psi	mm ² /s (cSt)	°C	°F
2HM/2VM	2 a 2.500	10 a 11.000	até 40	até 580	0,5 a 200.000	120	248
2HR/2VR	2 a 2.500	10 a 11.000	até 40,0	até 580	0,5 a 200.000	350	662
2HE/2VE	2 a 2.500	10 a 11.000	até 25,0	até 360	20 a 3.000	100	212
2HH	10 a 1.000	50 a 4.400	até 60,0	até 870	1 a 10.000	120	248
2HC	35 a 750	150 a 3.300	até 16,0	até 230	1 a 10.000	120	248
2H	1 a 40	5 a 180	até 16,0	até 230	1 a 100.000	100	212

Bombas multifásicas

Série	Capacidade		Pressão diferencial		Temperatura máx. do produto		FVG
	m ³ /h	gpm	bar	psi	°C	°F	%
2MPS...B	30 a 1.500	130 a 6.500	até 30,0	até 430	120	248	até 80%
2MPS...H	30 a 1.000	130 a 4.400	até 36,0	até 520	120	248	até 97%
2MP	30 a 800	130 a 3.500	até 60,0	até 870	120	248	até 97%

Blackmer[®]

PSG[®] Grand Rapids
 1809 Century Avenue SW
 Grand Rapids, MI 49503-1530 EUA
 Tel.: +1 (616) 241-1611
 Fax: +1 (616) 241-3752
blackmer.com

PSG[®]
 a **DOVER** company

A Blackmer reserva-se o direito de modificar as informações e ilustrações deste documento sem aviso prévio. Este documento não é um contrato.

Parceiro PSG[®] autorizado: