

Blackmer®

Rendement positif opérations de transfert exigeantes

SÉRIE S
Pompes à double vis



Where Innovation Flows

Les pompes à vis de la **série S** excellent dans les applications difficiles. Les pompes et systèmes de la Série S sont fiables, durables et capables de répondre à vos exigences de transfert les plus difficiles, chaque jour, pendant longtemps.

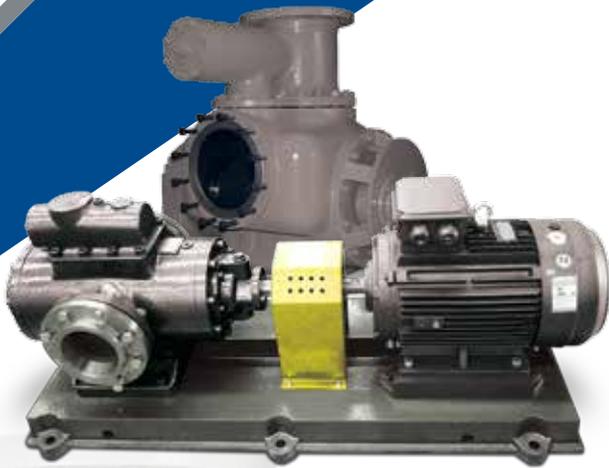
Conçues dans l'optique de l'utilisateur de pompe, nos pompes sont idéalement adaptées aux applications nécessitant une pompe capable de pomper des fluides très peu visqueux, mais aussi de transférer des liquides fortement visqueux. Les pompes de la Série S sont parfaites pour les transferts d'huile sous hautes pressions, mais elles offrent aussi de nombreuses configurations prenant en charge des fluides non lubrifiants, le GPL, le soufre ou des fluides contenant des matières solides.

Augmentez le rendement et la rentabilité de votre entreprise dès aujourd'hui... avec les pompes de la Série S.

Caractéristiques et avantages :

- Configurations verticales et mobiles
- Options de prise en charge de solides
- Options pour fluides non lubrifiants
- Débits jusqu'à 2 500 m³/h (11 023 gpm)
- Pressions de refoulement jusqu'à 100 bar (1 450 psi)
- Différents types de raccordement : GB/DIN/ANSI
- Températures jusqu'à 450 °C (842 °F)
- Filtres et convertisseurs de fréquence conçus en interne
- Gammes spécialisées :
 - Pompes à soufre liquide
 - Pompes polyphasiques
 - Granulateurs
 - Filtres





Série de pompes à vis

La série S offre un large éventail de pompes ayant des caractéristiques et des options qui répondent à vos exigences de transfert les plus cruciales. En outre, la Série S offre des pompes spécialisées, des granulateurs et des filtres. Contactez votre distributeur ou consultez notre gamme complète sur www.blackmer.com

Pompes à double vis

Série	Débit		Pression différentielle		Viscosité	Température maxi.	
	m ³ /h	gpm	bar	psi	mm ² /s (cSt)	°C	°F
2HM/2VM	2-2 500	10-11 000	Jusqu'à 40	Jusqu'à 580	0,5-200 000	120	248
2HR/2VR	2-2 500	10-11 000	Jusqu'à 40,0	Jusqu'à 580	0,5-200 000	350	662
2HE/2VE	2-2 500	10-11 000	Jusqu'à 25,0	Jusqu'à 360	20-3 000	100	212
2HH	10-1 000	50-4 400	Jusqu'à 60,0	Jusqu'à 870	1-10 000	120	248
2HC	35-750	150-3 300	Jusqu'à 16,0	Jusqu'à 230	1-10 000	120	248
2H	1-40	5-180	Jusqu'à 16,0	Jusqu'à 230	1-100 000	100	212

Pompes polyphasiques

GVF	Capacity		Diff. Pressure		Temp. maxi. du produit		Série
	m ³ /h	gpm	bar	psi	°C	°F	%
2MPS...B	30-1 500	130-6 500	Jusqu'à 30,0	Jusqu'à 430	120	248	Jusqu'à 80 %
2MPS...H	30-1 000	130-4 400	Jusqu'à 36,0	Jusqu'à 520	120	248	Jusqu'à 97 %
2MP	30-800	130-3 500	Jusqu'à 60,0	Jusqu'à 870	120	248	Jusqu'à 97 %

Blackmer[®]

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



Blackmer reserves the right to modify the information and illustrations contained in this document without prior notice. This is a non-contractual document.

Partenaire PSG[®] autorisé :