



Gesteigerte Erträge
für die anspruchsvolle
Förderung

S-SERIE
2-Schrauben-Pumpen



Where Innovation Flows

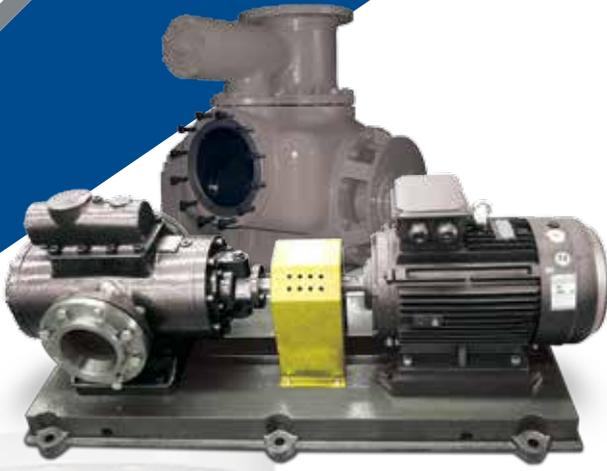
Schrauben-Pumpen der **S-Serie** zeichnen sich bei anspruchsvollen Anwendungen aus. Pumpen und Systeme der S-Serie sind zuverlässig, langlebig und fähig, täglich die anspruchsvollsten Förderungsanforderungen zu erfüllen, bis weit in die Zukunft.

Sie wurden unter Berücksichtigung des Pumpenbedieners gefertigt und sind ideal für Anwendungen geeignet, bei denen eine Pumpe erforderlich ist, die dünne sowie hochviskose Flüssigkeiten fördern kann. Pumpen der S-Serie sind ideal geeignet für die Hochdruck-Ölförderung und bieten außerdem viele Konfigurationen für nicht schmierende, LPG, Schwefel und feststoffhaltige Fördermedien. Steigern Sie die Effizienz und Erträge Ihres Unternehmens noch heute... mit Pumpen der S-Serie.

Funktionen und Vorteile:

- Vertikale und mobile Konfigurationen
- Optionen zur Förderung von Feststoffen
- Optionen für nicht schmierende Flüssigkeiten
- Durchflussraten bis 2.500 m³/h (11.023 gpm)
- Entlastungsdrücke bis 100 bar (1.450 psi)
- Verschiedene Anschlussarten: GB/DIN/ANSI
- Temperaturen bis 450 °C (842 °F)
- Eigenentwickelte Filter und Frequenzumrichter
- Spezialleitungen:
 - Flüssigschwefel-Pumpen
 - Mehrphasen-Pumpen
 - Schneidmühlen
 - Filter





Schrauben- Pumpen-Serie

Die **S-Serie** bietet verschiedene Pumpen mit einer Vielzahl von Funktionen und Optionen, um Ihre kritischsten Förderungsanforderungen zu erfüllen. Darüber hinaus bietet die S-Serie Spezialpumpen, Schneidmühlen und Filter. Händler vor Ort und unser komplettes Produktangebot finden Sie unter www.blackmer.com

2-Schrauben- Pumpen

Serie	Durchflussrate		Differenzdruck		Viskosität	Max. Temperatur	
	m ³ /h	gpm	bar	psi	mm ² /s (cSt)	°C	°F
2HM/2VM	2-2.500	10-11.000	bis zu 40,0	bis zu 580	0,5-200.000	120	248
2HR/2VR	2-2.500	10-11.000	bis zu 40,0	bis zu 580	0,5-200.000	350	662
2HE/2VE	2-2.500	10-11.000	bis zu 25,0	bis zu 360	20-3.000	100	212
2HH	10-1.000	50-4.400	bis zu 60,0	bis zu 870	1-10.000	120	248
2HC	35-750	150-3.300	bis zu 16,0	bis zu 230	1-10.000	120	248
2H	1-40	5-180	bis zu 16,0	bis zu 230	1-100.000	100	212

Mehrphasen- Pumpen

Serie	Capacity		Diff. Pressure		Max. Temperatur		GVF
	m ³ /h	gpm	bar	psi	°C	°F	%
2MPS...B	30-1.500	130-6.500	bis zu 30,0	bis zu 430	120	248	bis zu 80 %
2MPS...H	30-1.000	130-4.400	bis zu 36,0	bis zu 520	120	248	bis zu 97 %
2MP	30-800	130-3.500	bis zu 60,0	bis zu 870	120	248	bis zu 97 %



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.

Autorisierter PSG®-Partner: