

SPS 600L

SPS プロセスポンプ

機能と利点

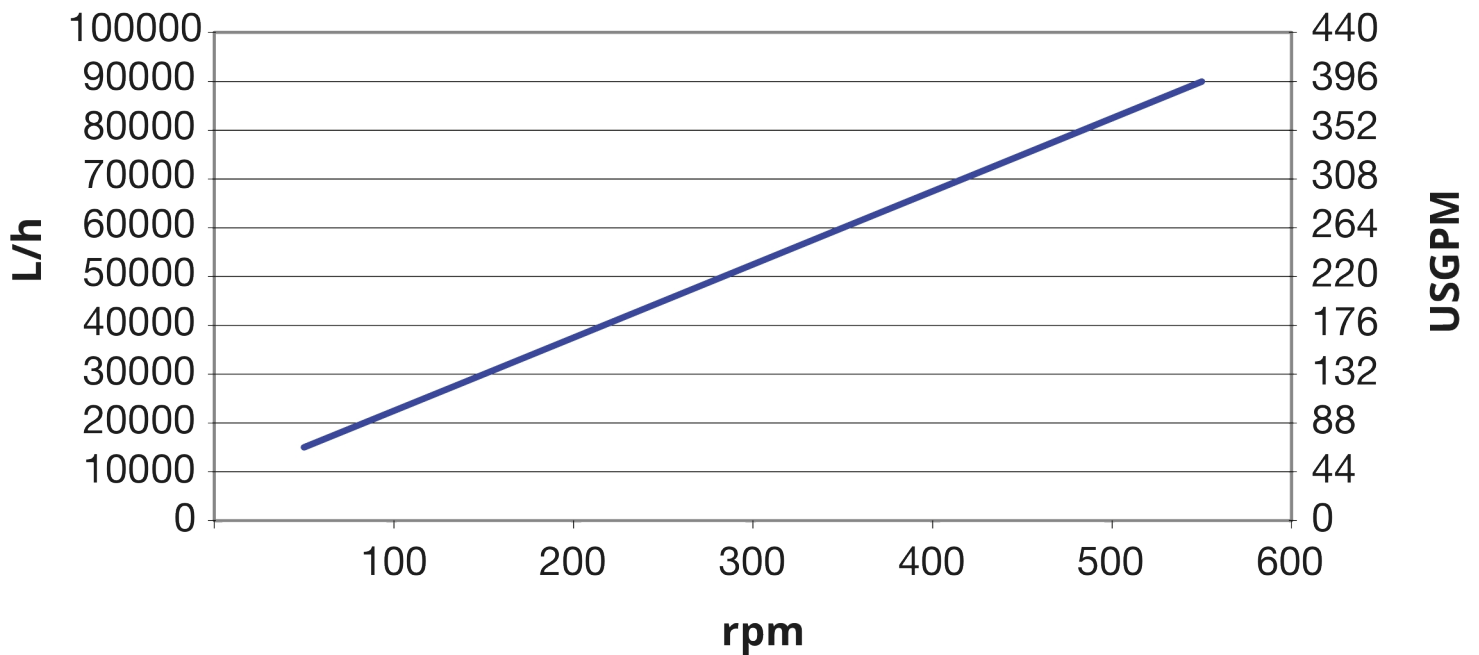
- 低せん断移送ポンプ、最大10 barの圧力で最大99000 L/hの流量
- 優れた粘性処理
- 最大 0.085MPaの高い吸引能力で安定した流量を実現します
- ハウジング、ノズルタイプ、サイズ方向、ドライブ、ベースプレートの柔軟な構成
- サニタリー CIP および SIP 機能
- FDA および EC 1935/2004 準拠
- 動作温度は最大180 °Cです
- フロントカバーおよびポンプハウジングの 20 年保証



SPS 600L性能

Performance curves

These performance curves show the theoretical flow without consideration of slip



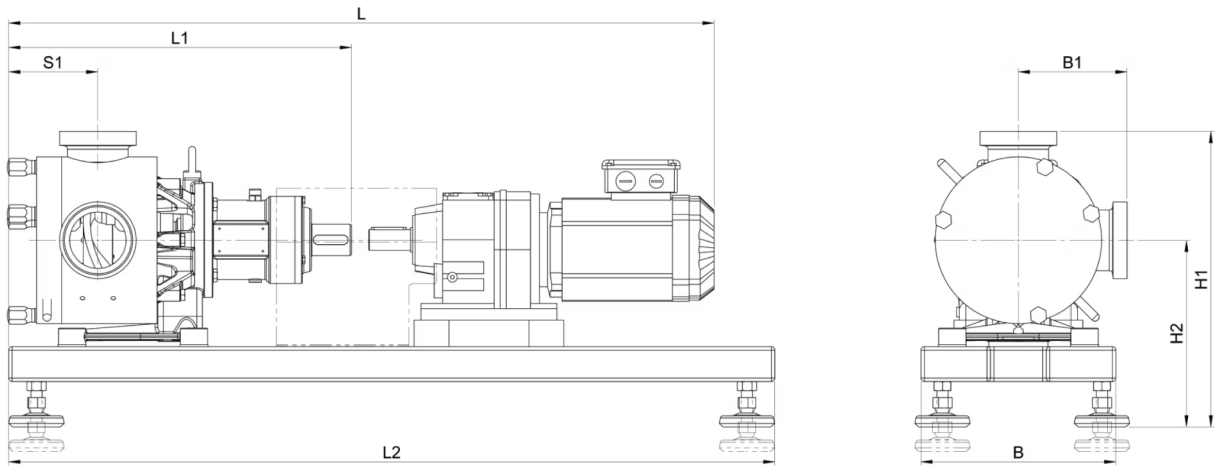
技術仕様

	SPS 600L
1回転あたりの吐出量	2.75l (0.724USG)
最大粒子サイズ	60 mm (2.36 インチ)
吸込圧力	真空度85%
最大使用圧力	10bar (145psi)
動作温度	-20 °C 終了 180 °C (-4 °F 終了 356 °F)
規格	ATEX
認証および準拠	EC 1935/2004, FDA
ポートの方向	お客様の要件を満たすさまざまなオプション
ポートタイプ	RJT, SMS, TC, フランジ, ミルクフィッティング
シャフト径	65mm (2.56in)
シャフトの高さ	235mm (9.25in)

構成材質

	SPS 600L
ハウジング	ステンレススチール 316L, ステンレス鋼1.4404
ベアリングフレーム	SUS304相当, ステンレス鋼1.4301
ローター	ステンレススチール 316L, ステンレス鋼1.4404
ゲート	PEEK, UHMW, ポリアミド
ライナー	ポリアミド
シール / ガasket	EPDM, FFKM, FKM, NBR, PTFE

SPS 600L寸法



モデル	L				L1		L2		S1		B		B1				H1				H2			
	min.		最大.										min.		最大.		min.		最大.		min.		最大.	
	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ
	SPS 600L	1302	51.3	2100	82.7	686	27.0	1400	55.1	234	9.2	400	15.8	270	10.6	274	10.8	675	26.2	757	29.8	390	13.4	487

免責条項: 表示されている流量はすべて、吸引ヘッドおよびデリバリーヘッドがゼロの状態での 20 °C (68 ° F) で水を移送した場合のもので、免責条項: 本書に記載されている情報は正確であると考えられますが、Watson-Marlow Limitedは、誤りがあっても一切の責任を負いません。また、予告なしに仕様を変更する権利を有します。Watson-Marlow、Masosine、Qdos、Renu、LoadSure、Bioprene、PumpsilおよびMarprenelはWatson-Marlow Limitedの商標です。STA-PURE PFL®およびSTA-PURE PCS®はW.L Gore & Associates Inc.の登録商標です。ポンプおよびチューブをご注文の際には、製品コードをお申しつけください。

wmfts.com/global



22 September 2026