



私たちは、塗装現場の環境改善のプロです。

見積・初回相談無料です。

どんなことでもお気軽にお問い合わせ・ご相談くださいませ。

株式会社 P I



〒471-0079 愛知県豊田市陣中町1丁目22-6



0565-77-0106



[メールでのお問い合わせはこちら](#)



TSP Series

小型のケミカル移送用 汎用定量ポンプ

ソレノイド駆動式薬液注入用ポンプTSPシリーズは、小型・軽量で微量注入に最適な、ダイヤフラムポンプです。汎用性の高いPVC仕様から、強酸・アルカリ・高粘度・滅菌専用モデルと、幅広いラインナップを揃えています。

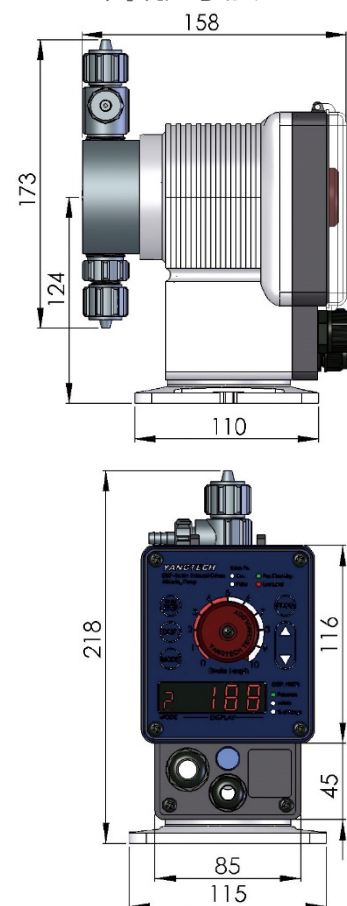


商品は、ケーブル 2m が付属します。注意) 端子台仕様はございません。

仕様

	吐出圧力	TSP-60	TSP-100	TSP-200
最大吐出量 (ml/min)	0.2 MPa	60	100	200
	0.35 MPa	50	80	160
	0.7 MPa	40	60	-
	1.0 MPa	35	-	-
ストロークスピード	1~200 (Pulse/min)			
運転表示	「Pulse/min」 「ml/min」 「% of Range」			
接続ホースサイズ	AC/BS/CL	φ6×φ11		
	AF	φ8×φ10		
	VS	-	φ9×φ15	
移送可能粘度	AC/BS/AF	100 (mPa)		
	VS	800 (mPa)		
移送可能温度	0~40℃			
耐環境性能	IP65 相当 (IEC)			
電源仕様	単相 100~240V (50/60Hz) 消費電力 25W			
電源ケーブル	ケーブル(5芯) 2m			
信号入力(標準)	無電圧接点信号入力による、ポンプの停止			
標準付属品	AC/BS	フット弁×1個、ネジセット(一式)		
	CL	サイホン止めチャッキ弁×1個、ネジセット(一式)		
	AF	ネジ式ホース継手×1個、ネジセット(一式)		
	VS	-	ネジセット	

外形寸法 (PVCタイプ)

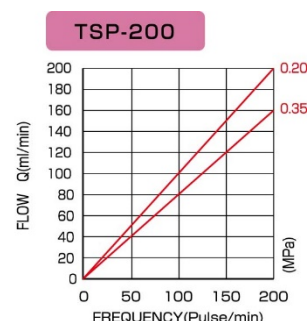
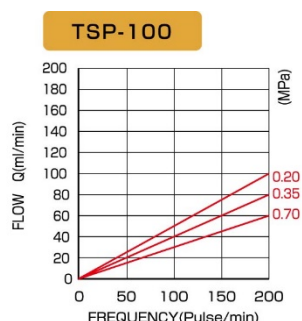
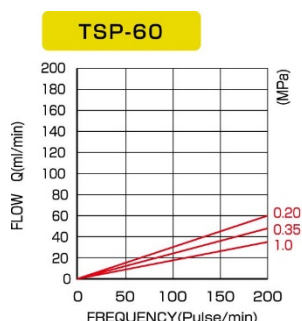




Material lineup

様々な用途に対応するケミカルポンプ

性能曲線



※性能曲線のテスト条件は、清水常温です。

型式コード

TSP - 60 - AC - S

A B C D

A=ポンプシリーズ

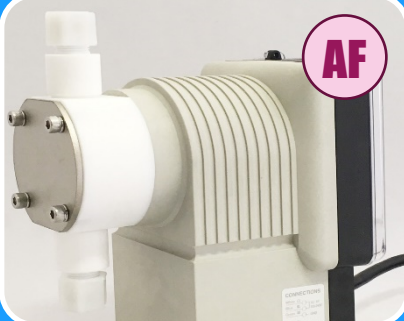
B=流量コード

C=材質コード

D=オプションコード S:標準仕様

材質コード	AC	BS	AF	VS
主な用途	酸性液	アルカリ液	強酸・強アルカリ	粘性液
ポンプヘッド	PVC	PVC	PTFE	PVC
バルブボール	Ceramic	Ceramic	Ceramic	SUS316
バルブシート	Viton	EPDM	PTFE	PVC
O-リング	Viton	EPDM	PTFE	Viton
ダイヤフラム	PTFE			

接液部ラインナップ

 <p>CL</p>	 <p>AF</p>	 <p>VS</p>
<p>滅菌・殺菌用ポンプ 次亜塩素酸ソーダ専用</p> <p>アクリル製の専用ポンプヘッドの採用で、ガスロックによる注入トラブルを改善しました。</p> <p>対応ホース径：φ6×φ11</p> <p>【標準付属品】 サイホン止めチャッキ弁×1個 【オプション品】 フート弁</p>	<p>強酸・強アルカリ対応 PTFE仕様</p> <p>接液部材質は、PTFEを採用。ほとんどの薬液注入に対応します。</p> <p>対応ホース径：φ8×φ10</p> <p>【標準付属品】 ネジ式ホース継手×1個 【オプション品】 サイホン止めチャッキ弁 フート弁</p>	<p>高粘度液専用ポンプ スプリング付き逆止弁仕様</p> <p>バルブシートにスプリングを内蔵し、高粘度液に対応した、薬中ポンプです。標準モデルでは対応できない100cP以上の高粘度液にご使用できます。 ※粘度条件：800cP以下</p> <p>対応ホース径：φ9×φ15</p> <p>【オプション品】 フート弁</p>

注意) 本製品は、全ての薬品に対して、ご使用の安全を保障するものではありません。

材質に関する耐久性が確認できない場合は、販売店までご相談ください。

●製品の仕様その他を、予告無く変更する場合がございます。詳しくは販売店まで、お問合せください。