

# L.TEX 8557 型

## スラリー送液用高圧シリンジポンプ



液体内部に固形物の混在するスラリー液を高圧で送液する目的で製作されたポンプです。

シリンダー内部のスラリー液の沈殿を防ぐために常に攪拌する必要があります。そのためシリンダーを逆さに配置して、ヘッド内部の攪拌子を下部に配置した強電磁スターラーで常に攪拌する方式を取りました。

シリンジ型ポンプの最大の特徴は微小流領域での脈動の少なさです。流量精度の必要な、かつ脈動を嫌う液体の送液や高粘度溶媒の送液も可能です。

エルテックスはお客様のご希望される容量や流量範囲、使用圧力などの細かなご要求を取り入れ最適なシリンジポンプを提供いたします。

### L.TEX 8557 型スラリー送液用高圧シリンジポンプ仕様

送液形式	ボールネジによるシリンジ駆動形式
最大使用圧力	15 MPa
設定流量範囲	0.01~5.00 ml/min
シリンダー容量	50 ml
接液部材質	SUS316、PEEK、高密度ポリエチレン、フッ素樹脂
主な機能	定流量/定圧送液機能、タイムプログラム（ステップワイズ）、上下限圧カリミッター ポンプオフタイマー、流路自動切換バルブ、攪拌用強電磁スターラー付き 外部START/STOP、RS232C
大きさ/重量	210 (W) X 463 (H) X 400 (D) 約18 kg

注) 本仕様は改良のため予告無く変更する場合があります

製造・販売 有限会社 エルテックス

〒192-0371

東京都八王子市南陽台1-21-12

TEL 042-689-6824

FAX 042-689-6844

《関連特注機器の設計・製造も承ります》