

# SOLIDSVAC®

SOLIDS PUMPING SYSTEMS

## SV150-CVCD

### 連続真空ローディング固体ポンプ

- 本質的に安全
- 100%圧縮空気操作
- 高固形分移動



U1B 5-7ボーイングプレイス-カブルチャー-QLD4510-オーストラリア

+61 456 000 665 / [info@solidsvac.com](mailto:info@solidsvac.com) / [www.solidsvac.com](http://www.solidsvac.com)

# SV150-CVCD

## 連続真空ローディング固体ポンプ

Solidsvac SV150-CVCDは、316ステンレス鋼の容器とバルブを標準として使用して製造された、真に用途の広い連続真空ローディング固体ポンプです。SV 150-CVCDは、固定プラントまたは移動プラントとして供給できます。この完全に自動化されたユニットは、最大24.5インチHgから83 kPaの真空を生成し、有人または無人で使用して、高粘度の高SGスラリーを捕捉および移送できます。SV150-CVCDには、材料の一定の流れを保証する直接供給ホッパー（下の写真）を取り付けることもできます。ドリルカッティングを転送する場合、ダイレクトフィードホッパーを備えたSV150-CVCDは、プライマリとバックアップの両方として機能し、ピットとバックホーの両方の必要性を排除します。

技術データ	メートル法	インペリアル
身長	1260 mm	47インチ
幅	980 mm	38.5インチ
長さ	1500 mm	60インチ
重さ	390 kg	848 ポンド
エアインテーク	40 mm	1-1/2インチ BSP
吸入口	75 mm	3インチ
出口ポート	75 mm	3インチ
サクシオンリフト	7.9m @ 100 cfm 9.2m @ 180 cfm 11.5m @ 230 cfm	26' 2" @ 100 cfm 30' @ 180 cfm 37' 7" @ 230 cfm
空気消費オプション	2.8 m <sup>3</sup> /分ジェットパック & 2.8 m <sup>3</sup> /分排出量 5.0 m <sup>3</sup> /分ジェットパック & 2.8 m <sup>3</sup> /分排出量 6.5 m <sup>3</sup> /分ジェットパック & 2.8 m <sup>3</sup> /分排出量	100 cfm ジェットパック & 100 cfm 放電 180 cfm ジェットパック & 100 cfm 放電 230 cfm ジェットパック & 100 cfm 放電
配達	500+ m	1640+ ft
変位サイクル	130 ltr	34 gal
使用圧力	7 バール ( 必須 ) @ 690 kPa	100 psi ( 必須 )
ユニット要件	5.6 m <sup>3</sup> /Min または 7.8 m <sup>3</sup> /Min または 9.3 m <sup>3</sup> /Min	200 cfm または 280 cfm または 330 cfm
最大固形分	55 mm	2.5インチ
測定された水スルー プット	800 lpm (130 cfm)	211 gpm (130 cfm)

### 一般的な使用法

- マイニング
- 発掘
- 業界
- 石油化学
- 市営

### このポンプの用途

- ドリルカッティングトランスファー
- シックナースラッジ
- 有害廃棄物の収集
- 鉱山スラリーの移送
- 生の排水池からのスラッジの除去

### オプションのアクセサリ

- サクシオンワンド
- サクシオンホース
- 排出ホース
- ダックノーズとバキュームヘッド
- 大容量ストレナー
- ドロップボックス
- 配達カラーセル

- 内部操作はありません。ドライランによる損傷はありません
- 調整可能な負荷サイクル時間
- フォークアクセスと認定されたリフティングポイントを標準装備したスキッドとして提供
- パンク防止タイヤ付きホイールはオプションで追加可能です
- 示されている吸引リフトには、7 bar ( 100 psi ) の操作圧力が必要です。



ここに示されている直接供給ホッパー

**SOLIDSvac** / SOLIDS PUMPING SYSTEMS

U1B 5-7ボーイングプレイス-カプルチャー-QLD4510-オーストラリア

+61 456 000 665 / info@solidsvac.com / www.solidsvac.com