

SOLIDSVAC®

SOLIDS PUMPING SYSTEMS

SV70-SPDK

Vakuumbeladene Feststoffpumpe

- Besonders schwerlastig
- Luftbetriebene Vakuumbeladung
- Übertragung von Material mit hohem Feststoffgehalt



U1/ 5-7 Boeing Place - Caboolture - QLD 4510 - Australia

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

SV70-SPDK

Vakuumbeladene Feststoffpumpe

Der Solidsvac SV70-SPDK wurde entwickelt, um zuverlässig jede fließfähige Schlacke und Schlämme zu handhaben und ist ideal geeignet, wenn Tauch-, Zentrifugal- und Membranpumpen keine praktikable Option sind.

Entworfen, um dem Bediener eine Ein-Mann-Vakuum-Rückgewinnungs-Druckentladeeinheit zu bieten, die in der Lage ist, nahezu jedes fließfähige Material zu erholen und zu übertragen, liefern die besonders robusten doppelt ausgeführten 75mm (3")-Saug- und Ablaufrückschlagventile herausragende Leistung bei der Erfassung und Übertragung von schweren fließfähigen Schlämmen mit hohem Feststoffgehalt.

Vollständig luftbetrieben, das brandneue kompakte, vollautomatische, robuste und voll mobile SV70-SPDK erzeugt ein Vakuum von 22,5" Hg+ und kann in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden, einschließlich Bergbau und Industrie.

TECHNISCHE DATEN	METRISCH	US IMPERIAL	ALLGEMEINE VERWENDUNG
Höhe	1150 mm	45"	<input type="checkbox"/> Bergbau
Breite	650 mm	25.5"	<input type="checkbox"/> Bohren
Länge	1240 mm	48.5"	<input type="checkbox"/> Industriell
Gewicht	130 kg	287 lb	<input type="checkbox"/> Landwirtschaftlich
Luftanschluss	13 mm	1/2" BSP	<input type="checkbox"/> Kommunal
Sauganschluss	75 mm	3"	ANWENDUNGEN UMFASSEN
Ablauföffnung	75 mm or 100 mm	3" or 4"	<input type="checkbox"/> Bohrschlammabfälle
Ansaughöhe	7.9m @ 100 cfm 9.2 @ 180 cfm 11.5m @ 230 cfm	26' 2" @ 100 cfm 30' @ 180 cfm 37' 7" @ 230 cfm	<input type="checkbox"/> Korrosive Schlämme
Optionen für den Luftverbrauch	2.8 m ³ /Min Jetpack 5.0 m ³ /Min Jetpack 6.5 m ³ /Min Jetpack	100 cfm Jetpack 180 cfm Jetpack 230 cfm Jetpack	<input type="checkbox"/> Gefährliche Abfälle
Lieferung	400+ m	1312+ ft	<input type="checkbox"/> Minenrückstände
Verdrängungszyklus	65 ltr	17 gal	<input type="checkbox"/> Rohabwasser
Betriebsdruck	7 bar (max) @ 690 kPa 4.5 bar (min) @ 448 kPa	100 psi (max) 65 psi (min)	OPTIONALES ZUBEHÖR
Maximale Feststoffe	50 mm	2"	<input type="checkbox"/> Saugstab
Gemessener Wasserdurchsatz	400 lpm	106 gpm	<input type="checkbox"/> Saugschlauch

- Behälter und Ventile aus 316-Edelstahl hergestellt
- Individuell einstellbare Belade- und Entladezyklen



SOLIDSVAC / SOLIDS PUMPING SYSTEMS

U1/ 5-7 Boeing Place - Caboolture - QLD 4510 - Australia

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