

SOLIDSVAC®

SOLIDS PUMPING SYSTEMS

SV70-SP

Vakuumbeladene Feststoffpumpe

- Schwerlast
- Luftbetriebene Vakuumbeladung
- Transfer mit hohem Feststoffgehalt



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

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

SV70-SP

Vakuumbeladene Feststoffpumpe

Der Solidsvac SV70-SP 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 Ablaufadventile herausragende Leistung bei der Erfassung und Übertragung von schweren fließfähigen Schlämmen mit hohem Feststoffgehalt.

Vollständig luftbetrieben erzeugt der brandneue kompakte, vollautomatische, robuste und voll mobile SV70-SP 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	1430 mm	56.3"	<input type="checkbox"/> Industriell
Gewicht	120 kg	264 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"/> Drilling mud waste
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"/> Corrosive slurries
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"/> Noxious waste
Lieferung	400+ m	1312+ ft	<input type="checkbox"/> Mine tailings
Verdrängungszyklus	65 ltr	17 gal	<input type="checkbox"/> Raw effluent
Betriebsdruck	7 bar (max) @ 690 kPa 4.5 bar (min) @ 448 kPa	102 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
			<input type="checkbox"/> Ablaufschlauch
			<input type="checkbox"/> Entenschnabel und Vakuumsaugkopf
			<input type="checkbox"/> Großer Fassungsvermögen-Sieb
			<input type="checkbox"/> Dropbox
			<input type="checkbox"/> Lieferkarussell
<input type="checkbox"/> Behälter und Ventile aus 316-Edelstahl hergestellt			
<input type="checkbox"/> 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