

SOLIDSVAC[®]

SOLIDS PUMPiNG SYSTEMS

SV200-SPDK

Bomba de Sólidos con Carga al Vacío

- Intrínsecamente Seguro
- Operación 100% con Aire Comprimido
- Transferencia de Contenido de Sólidos Alto



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

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

SV200-SPDK

Bomba de Sólidos con Carga al Vacío

El Solidsvac SV200-SPDK es una bomba de carga al vacío para sólidos realmente versátil. Fabricada en acero inoxidable 316, es ligera y móvil, pero capaz de capturar y transferir lodos viscosos de alta densidad mientras opera con un solo operador o de manera totalmente automática.

El bajo consumo de aire y las ventosas de alto vacío desarrolladas por Solidsvac Pumps garantizan flujos de aire educidos elevados, lo que significa una extraordinaria potencia de succión. El SV200-SPDK también cuenta, como opcional adicional, con la entrada de gravedad asistida por aire que puede manejar una alimentación directa de alto volumen para la transferencia rápida de materiales que van desde recortes de perforación hasta azúcar. El Solidsvac SV200-SPDK es el verdadero GIGANTE cuando se trata de bombas versátiles para sólidos.

Datos Técnicos	Métrico	Imperial Estadounidense
Altura	1350 mm	53"
Ancho	900 mm	35.5"
Longitud	1560 mm	61"
Peso	315 kg	617 lb
Entrada de aire	40 mm	1-1/2" BSP
Entrada de Aspiración	100 mm	4"
Salida de descarga	100 mm	4"
Altura de aspiración	9.2 m @ 180 cfm 11.5 @ 230 cfm	30' @ 180 cfm 37' 7" @ 230 cfm
Opciones de consumo de aire	5.0 m ³ /Min Jetpack 6.5 m ³ /Min Jetpack	180 cfm Jetpack 230 cfm Jetpack
Entrega	500+ m	1640+ ft
Ciclo de desplazamiento	190 ltr	50 gal
Presión de operación	7 bar (Required) @ 690 kPa	100 psi (Required)
Opciones de Vacío	73 to 86.5 kPa	21.5" to 25.5" Hg
Sólidos máximos	65 mm	2-1/2"
Caudal de agua medido	620 lpm	163 gpm

USO GENERAL

- Minería
- Perforación
- Industrial
- Petroquímica
- Municipal

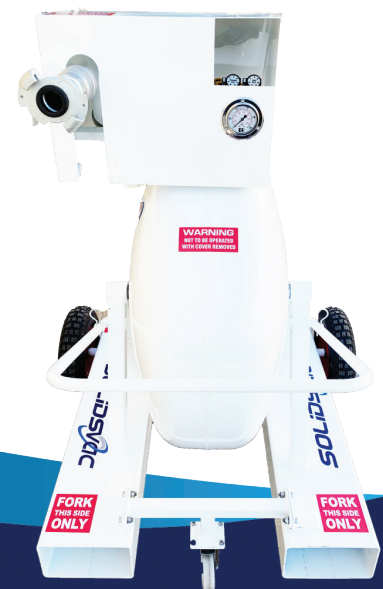
LAS APLICACIONES INCLUYEN

- Deslodado de espesantes
- Transferencia de crudo pesado
- Recuperación de residuos peligrosos
- Transferencia de lodos mineros
- Deslodado de estanques de efluentes crudos

ACCESORIOS OPCIONALES

- Varilla de succión
- Manguera de succión
- Manguera de descarga
- Cabeza de vacío tipo pico de pato
- Colador de gran capacidad
- Caja de caída
- Carrusel de entrega

- Recipiente y válvulas fabricados en acero inoxidable 316.
- Ciclos de carga y descarga ajustables individualmente.
- Suministrado en marco de seguridad con acceso para horquillas como estándar.
- Neumáticos a prueba de pinchazos disponibles como opcional adicional.
- Los levantes de succión indicados requieren una presión de operación de 7 bar (100 psi).



SOLIDSVAC / SOLIDS PUMPING SYSTEMS

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

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