

Bomba de inyección de cemento neumática - Totalmente hecha de acero

Esta bomba tiene el diseño tradicional de una bomba de lechada de cemento y de lodo de cemento de alta presión. Su construcción totalmente hecha de acero ofrece gran fuerza, piezas de larga vida útil y características de poco mantenimiento en comparación con las bombas normales de aluminio y hierro forjado. Esta bomba de acero versátil de doble acción es una solución ideal para las aplicaciones que requieren una alta presión continuamente. Los exclusivos cilindros opuestos proporcionan un flujo uniforme de material a una alta presión uniforme, con la opción de funcionamiento neumático o eléctrico. El diseño en acero para trabajos pesados se ha ideado para proporcionar una larga vida útil sin contratiempos en los ambientes más extremos. La unidad incluye un extremo hidráulico construido especialmente para una limpieza y un mantenimiento fáciles con la aplicación de juntas de GRAPA SUPER STAKO



CARACTERÍSTICAS

- Accesorios de desconexión rápida en toda la estructura
- Se adapta a cualquier alimentador del tanque de mezclado
- Asientos de válvula endurecidos para una mayor durabilidad
- Mantenimiento fácil en el sitio
- Rango de ajuste de la presión dinámica
- No es necesario conectar, se limpia con agua
- Regulador de presión constante
- Se adapta a todos los sistemas de salida

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo 2500-PCS-11	8 gpm a 2000 psi	30 LPM a 138 bares
Modelo 2500-PCS-12	20 gpm a 1000 psi	60 LPM a 69 bares
Modelo 2500-PCS-13	20 gpm a 2000 psi	60 LPM a 138 bares

Dimensiones	68 1/4" x 21 3/4" x 27 1/2"	1730 mm x 550 mm x 700 mm
Peso de envío	400 lb se envía LTL (con patines)	136 kg
Conexiones	Opción de SAE o métrica (especifique) Salida estándar de 1"	
Rendimiento	Clasificado en cuanto al aire disponible, la mezcla y el diámetro lineal	
Operación	Medidor de presión protegido en línea, alimentación a demanda a partir de cierre de boquilla	

La bomba Serie 2500PCS tiene el estilo del diseño tradicional de una bomba de lechada de concreto y de lodo, su cilindro de doble acción produce mayores caudales a presiones proporcionalmente mayores y con menores requerimientos de energía. Esta unidad está disponible en sistemas independientes o incorporada a una planta dedicada de lechada de cemento. Su diseño y construcción para trabajo pesado se han ideado y fabricado para proporcionar años de operación productiva y se le puede dar mantenimiento en el campo con facilidad.