Bombas Remolcables para Hormigón - SP 500 / SP 750-18

Datos Técnicos

PERFORMANCE		SP 500	SP 750-18
Caudal Máx. Teórico	m³/h	41	60
Presión Máx. en el Hormigón Teórico	bar	76	76
Número de Ciclos de Bombeo		40	43
Tamaño Máx. de los Agregados	mm	38	38
Válvula para Hormigón		Long ROCK [™]	Long ROCK [™]
Diámetro de Salida	mm / HD	125 / 5"	125 / 5"
SISTEMA HIDRÁULICO			
Capacidad del Tanque Hidráulico	I	270	270
Circuito Hidráulico		Aberto	Aberto
MOTOR			
Motor de Accionamento		CAT C4.4 T	CAT C4.4 TA
Poténcia	HP	84	111
Capacidad del Tanque de Diesel	Ι	70	70
DATOS ADICIONALES			
Altura del Agitador	mm	1350	1350
Capacidad del Agitador	Ι	320	320
Eje de Rodado		Simple	Simple
Dimensiones de los Neumáticos		ST 235 / 80 R16	ST 235 / 80 R16
Sistema de Frenos		Eléctrico	Eléctrico
Estabilización/Apoyos		Manual	Manual
Ancho	mm	1720	1720
Altura	mm	2131	2131
Largo	mm	4735	4735
Peso Aproximado	kg	2990	3250

Caudal máximo teórico, presión máxima en el concreto y distancias de bombeo no pueden se alcancen simultáneamente.

SCHWING-Stetter se reserva el derecho de incluir mejoras y modificaciones técnicas sin previo aviso. Imágenes ilustrativas. Las imágenes pueden variar según el modelo / accesorios aplicados.





Rod. Fernão Dias, km 56 | Terra Preta | Mairiporã 07661-000 | São Paulo | Brasil Tel.: +55 11 4486-8500 info@schwingstetter.com.br www.schwingstetter.com.br





Caudal Máx. Teórico Presión Máx. en el Hormigón Número Máx. de Ciclos

41/60 m³/h 76 bar 40/43 p/ min.



Producción Ideal, Fácil Movilidad y Dimensiones Compactas

Línea de Bombas Remolcables

Usted tiene varias razones para invertir en una bomba remolcable SCHWING. Con presiones de hasta 76 bar y rendimiento teórico de hasta 54 m³/h, la línea de bombas remolcables SCHWING abre la posibilidad de atender diversos tipos de obra.

Pequeñas, medianas y grandes distáncias horizontales y verticales de bombeo, proyección de hormigón vía húmeda, inyección de hormigón, pequeñas y medianas fundaciones a través de hélice continua entre otras aplicaciones.

La facilidad de operación y el bajo costo de mantenimiento hacen que la línea de bombas remolcables SP



SP 500 | SP 750-18

Versión Eléctrica

Motor eléctrico y proyección de hormigón Opcionalmente, todas las bombas remolcables pueden ser montadas con accionamiento eléctrico, así como, bomba peristáltica con kit para proyección de hormigón por vía húmeda y sistema de dosificación de adictivos líquidos.



Sistema Hidráulico Abeirto

Todas las bombas para hormigón SCHWING están equipadas con sistema hidráulico abierto. Con él, se puede conseguir el mejor rendimiento de los equipos con uso de revoluciones mínimas del motor y una alta reducción en el consumo de combustible.



Facilidad en la operación

El control por cable permite operación del equipo en lugar de aplicación del hormigón. Incluye las funciones de encendido / apagado, bombeo / retorno y parada de emergencia.



Performance el el Bombeo

es una excelente relación costo / beneficio atendiendo diversas situaciones de trabajo.

Bombeo con agregadosde hasta 38 mm y agitador, con diseño europeo y nueva geometría, la nueva tolva de la línea SP tiene mayor capacidad de carga y tapa de protección (principalmente utilizar el retorno de la bomba). Además de estas ventajas, la nueva angulación de la rejilla protectora promueve una mejor relleno de hormigón en la



Válvula para Hormigón ROCK

Gracias a su estructura inteligente, la válvula ROCK tiene un desgaste mucho menor que otras válvulas para hormigón.

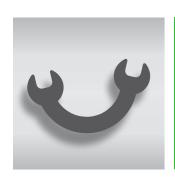
Permite una limpieza más rápida y un mantenimiento mucho menor. Las ventajas:

Menor tiempo de mantenimiento, menor tiempo de limpieza, mayor disponibilidad del equipo y menores costos de mantenimiento.



Performance garantizada

La nueva línea de bombas remolcables SCHWING son suministrados con motores diesel CAT. Motores de alta tecnología y eficiencia que garantizan el rendimiento de trabajo y la calidad de las bombas SCHWING.



Mantenimiento Sencillo y Fácil

Materiales y componentes utilizados en fabricación de bombas SCHWING-Stetter garantizan la confianza y la gran vida útil equipamiento reduciendo costos y paradas. Este tiempo ha sido aún más optimizado gracias al diseño del equipo que posibilita fácil acceso a todos los puntos de mantenimiento y sustitución de piezas de desgaste.



Panel de control

Con el panel de control y mando, usted tiene acceso a todas las funciones del equipo como: encendido / apagado, el bombeo y el retorno, el tiempo, agitador, lectura de presión y parada de emergencia.

CARACTERÍSTICAS	VENTAJAS	BENEFICIOS
1 Alto Rendimiento y Alta presión en el hormiç	 Ideal para pequeños trabajos y proyección de hormigón vía húmeda 	Mayor diversidad en la utilizaciónAumento de la productividad
2 Válvula Rock	■ Bajo desgaste y de fácil mantenimiento	 Bajo costo de mantenimiento y mayor disponibilidad del equipo Bajo costo de operación y menor tiempo de inactividad
3 Tecnología y Component con Reputación SCHWIN		 Bajo costo de mantenimiento y operación Alto valor de reventa Rentabilidad Retorno de inversión garantizado
4 Motores Diesel CAT	 Eficiencia en la economía de combustible Excelente disponibilidad de repuestos 	Bajo costo operacionalCalidad CAT