

# Datos Técnicos

RENDIMIENTO		SP500	SP750-18
Rendimiento Máx. Teórico	m <sup>3</sup> /h	41	60
Presión Máx. en 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	l	270	270
Circuito hidráulico		Abierto	Abierto
MOTOR			
Motor de accionamiento		CAT C4.4 T	CAT C4.4 TA
Potencia	HP	84	111
Capacidad del tanque Diesel	l	70	70
DATOS ADICIONALES			
Altura del agitador	mm	1350	1350
Capacidad del agitador	l	320	320
Ejes de Rodaje		Simples	Simples
Dimensión de los Neumáticos		ST 235 / 80 R16	ST 235 / 80 R16
Sistema de Frenos		Eléctrico	Eléctrico
Estabilización/Apoyo		Manual	Manual
Ancho	mm	1720	1720
Altura	mm	2131	2131
Largo	mm	4735	4735
Peso aproximado	kg	2990	3250

Rendimiento máximo teórico, presión máxima en hormigón y distancias de bombeo no pueden ser alcanzados simultáneamente.

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



## SP500 SP750-18

Bombas Remolcables para Hormigón



Rendimiento Máx. Teórico	41/60 m <sup>3</sup> /h
Presión Máx. en Hormigón	76 bar
Número Máx. de Ciclos	40/43 p/ min.



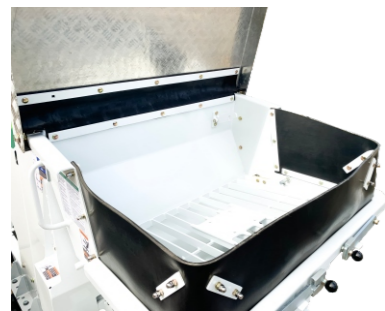
# Producción Ideal, Fácil Movilidad y Dimensiones Compactas

## Línea de Bombas Remolcables

Usted tiene diversas razones para invertir en una bomba remolcable SCHWING. Con presión de hasta 76 bar y rendimiento teórico de hasta 60 m³/h, La línea de bombas remolcables SCHWING es posible atender diversas magnitudes de obras.

Pequeñas, medianas y grandes distancias horizontales y verticales de bombeo, proyección del hormigón húmedo, inyección de hormigón, pequeñas y medianas fundaciones por medio de hélice continua, entre otras aplicaciones.

La facilidad operacional y el bajo costo de mantenimiento hace que la línea de bombas remolcables SP sea una excelente relación de costos/beneficios abarcando diferentes situaciones de trabajo.



### Rendimiento en el Bombeo

Bombeo con agregados de hasta 38 mm y sistema de agitador, con diseño europeo y nueva geometría, la nueva tolva de la línea SP es más grande.

Capacidad de carga y tapa de protección (principalmente para utilizar cuando está volviendo del bombeo).

Además de estas ventajas, el nuevo ángulo de escalón de protección promueve un mejor llenado de hormigón en la válvula ROCK.



MADE IN GERMANY  
by SCHWING-Stetter



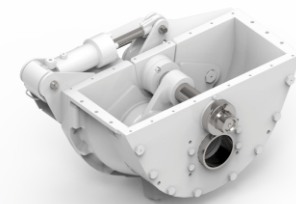
### Sistema Hidráulico Abierto

Todas las bombas para hormigón SCHWING son equipadas con sistema hidráulico abierto. Con él, puedes conseguir el mejor rendimiento de los equipamientos con uso de rotaciones mínimas de motor y así una alta reducción en el consumo de combustible.



### Facilidad en la operación

El control por cable posibilita el trabajo del equipo en el lugar de ejecución del hormigón. Incluye las funciones de encendido/apagado, bombeo/retorno y parada de emergencia.



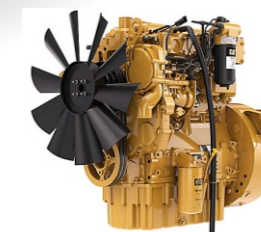
### Válvula para hormigón ROCK

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

Permite una limpieza más rápida y un mantenimiento muy breve.

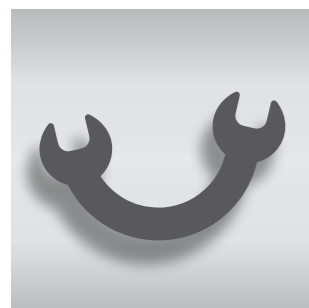
#### Las Ventajas:

Menos tiempo de mantenimiento,  
Menos tiempo de limpieza,  
Mayor disponibilidad del equipo y mejores costos de mantenimiento.



### Performance Garantizado

La nueva línea de bombas estacionarias SCHWING son provistas con motores Diesel marca CATERPILLAR. Motores del alta tecnología y eficiencia que garantizan el rendimiento de trabajo y calidad de las bombas SCHWING.



### Mantenimiento Práctico y Fácil

Los materiales y componentes utilizados en la fabricación de las bombas SCHWING -Stetter garantizan confianza y grande vida útil para el equipamiento reduciendo costos y paradas. Este tiempo fue aún más eficaz gracias al diseño del equipamiento que entrega la posibilidad del fácil acceso a todos los puntos de mantenimiento y sustitución de piezas de desgaste.



### Panel de Comando

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

CARACTERÍSTICAS	VENTAJAS	BENEFICIOS
1 Alto rendimiento y alta presión en el hormigón	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ideal para pequeños trabajos y proyección de hormigón vía húmeda</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mayor diversidad en la utilización</li> <li>Aumento de productividad</li> </ul>
2 Válvula Rock	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bajo desgaste y fácil mantenimiento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bajo costos de mantenimiento y más disponible el equipo</li> <li>Bajo costo de trabajo y menos tiempo de inactividad</li> </ul>
3 Tecnología y componentes con reputación SCHWING	<ul style="list-style-type: none"> <li>Confianza conocida Mundialmente</li> <li>Revalorización de la inversión</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bajo costo de mantenimiento y operación</li> <li>Alto valor de reventa</li> <li>Rentabilidad</li> <li>Retorno garantizado de la inversión</li> </ul>
4 Motores Diesel CAT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eficiencia en la economía de combustible</li> <li>Excelente disponibilidad de piezas y repuestos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bajo costo de operación</li> <li>Calidad CATERPILLAR</li> </ul>