

Dados Técnicos

PERFORMANCE		LADO PISTÃO LADO HASTE
Rendimento Máx. Teórico	m ³ /h	40 70
Pressão Máx. no Concreto Teórico	bar	140 80
Número de Ciclos de Bombeio	ciclos/min	17 30
Tamanho Máx. dos Agregados	mm	38
Válvula para Concreto		M-ROCK™
Diâmetro de Saída	mm	125
SISTEMA HIDRÁULICO		
Capacidade do Tanque Hidráulico	l	430
Circuito Hidráulico		Aberto
DADOS ADICIONAIS		
Sistema de Acionamento		Caixa de Transferência
Altura do Agitador	mm	1350
Estabilização/Apoios		Hidráulico
Largura	mm	2560
Altura	mm	2425
Comprimento	mm	7030
Peso Aproximado (c/ água e acessórios padrão)	kg	7030

Rendimento máximo teórico, pressão máxima no concreto e distâncias de bombeamento não podem ser atingidos simultaneamente.

SCHWING-Stetter reserva-se o direito de incluir melhorias e modificações técnicas sem prévio aviso. Imagens ilustrativas. As imagens podem variar de acordo com o modelo/acessórios aplicados.

SPL 3000

Autobomba para Concreto



Rendimento Máx. Teórico 40 | 70 m³/h
 Pressão Máx. no Concreto 140 | 80 bar
 Número Máx. de Ciclos 17 | 30 p/ min.



Alta Vazão, Alto Rendimento para Grandes Alturas

Nova SCHWING SPL 3000

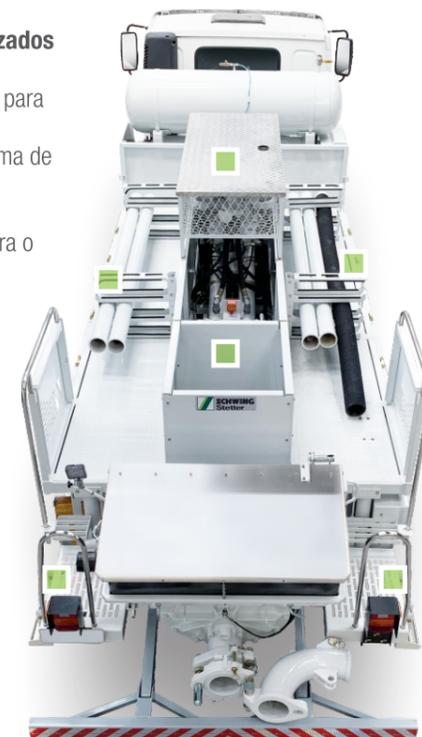
Com a alta confiabilidade e desempenho dos equipamentos SCHWING já reconhecidos no mercado, a nova SCHWING SPL 3000 trás ao mercado um equipamento para grandes alturas de bombeamento. Tecnologias comprovadas, como a Válvula ROCK para concreto extremamente robusta e fácil de limpar e os componentes hidráulicos SCHWING, garantem alta performance, alta vazão e baixos custos de manutenção.

Capacidade de bombeamento de até 70 m³/h, pressão máxima no concreto de até 140 bar através de circuito hidráulico aberto, a nova SCHWING SPL 3000 proporciona um excelente retorno financeiro de seu investimento devido sua flexibilidade de aplicação como por exemplo: bombeamento em grandes alturas, injeção de concreto em fundações através de sistema de hélice contínua, concreto celular, injeção de refratário e muito mais!



Área de Carga e Acessórios Otimizados

Portas laterais leves e resistentes em alumínio, área de carga com suportes para tubulação rígida e flexível, caixa para acessórios superior e inferior, plataforma de trabalho e escada articulada são itens standard neste modelo. Ergonomia, segurança e facilidade operacional para o serviço de bombeamento.



SPL 3000



Apoios Hidráulicos

Para maior segurança e estabilidade no bombeamento do concreto, a nova SCHWING SPL 3000 vem equipada com sistema de apoios hidráulicos em sua versão standard.

Painel de Operação Local

Em posição ergonômica e estratégica, a nova SCHWING SPL 3000 vem equipada com um painel de operação local com as principais funções do equipamento, central de lubrificação, comando dos apoios hidráulicos e do agitador.



Novo Sistema de Acionamento

A nova SCHWING SPL 3000 não utiliza motor auxiliar para acionamento da bomba. O sistema é acionado através de caixa de transferência que além da eficiência, proporciona uma grande economia de combustível e custos de manutenção.



Válvula para Concreto ROCK

Graças a sua estrutura inteligente, a válvula ROCK possui um desgaste muito menor do que outras válvulas para concreto. Permite uma limpeza mais rápida e uma manutenção muito menor.

As vantagens:

Menor tempo de manutenção, menor tempo de limpeza, maior disponibilidade do equipamento e menores custos de manutenção.

MADE IN GERMANY
by SCHWING-Stetter



Sistema Hidráulico Aberto

Para transformar a potência do motor em potência de bombeamento de forma eficiente e sem perdas, todas as bombas para concreto SCHWING são equipadas com sistema hidráulico aberto. Com ele, pode-se conseguir o melhor rendimento dos equipamentos com utilização de rotações mínimas do motor e assim uma alta redução no consumo de combustível.

Painel de Controle S-Vision

Com o painel de controle e operação SCHWING S-Vision, o operador tem acesso as telas de simulação, ajuda, histórico de operação, informativos, diagnósticos e alarmes. Este sistema exclusivo proporciona maior conforto, ergonomia e segurança ao operador. (opcional)



Facilidade Operacional

O controle à cabo (standard) possibilita a operação do equipamento em um raio de até 25 m. Inclui as funções bombeio/retorno, aceleração e parada de emergência. Opcionalmente, a SCHWING SPL 3000 pode ser equipada com controle remoto via rádio.

Manutenção Simples e Fácil

Materiais e componentes utilizados na fabricação das bombas SCHWING-Stetter garantem confiança e grande vida útil para o equipamento reduzindo custos e paradas. Este tempo foi ainda mais otimizado graças ao design do equipamento que possibilita fácil acesso a todos os pontos de manutenção e substituição de peças de desgaste.

