

Autobetoneiras SCHWING-Stetter

Dados Técnicos



MODELOS		AM8FHC	AM10FHC
Capacidade Nominal de Transporte	m³	8	10 m³
Volume Linha de Água	l	9020	11080
Volume Geométrico Total	l	14370	17310
Porcentagem de Enchimento	%	55,7	57,7
Inclinação do Tambor	Graus	12	12
Rotação Máxima do Tambor	RPM	0 - 14	0 - 14
Capacidade do tanque de Água Pressurizado	l	650	650
Diâmetro dos Rolos de Apoio do Tambor	mm	260	260
Medidor Volumétrico de Água	l	500	500
Diâmetro do Tambor Misturador	mm	2300	2300
Proteções das Espirais Internas	pol/mm	T - 1,4 x 30	T - 1,4 x 30
Largura	mm	2400	2400
Altura	mm	2600	2600
Comprimento	mm	6400	7056
Peso Aproximado do Equipamento	kg	3980	4450

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.

AM8FHC / AM10FHC

Autobetoneiras



Capacidade Nominal	8 m³	10 m³
Volume Geométrico	14.370 l	17.310 l
Volume Linha de Água	9.020 l	11.080 l



Rod. Fernão Dias, km 56 | Terra Preta | Mairiporã
07600-000 | São Paulo | Brasil
Tel.: +55 11 4486-8500 | Fax: +55 11 4486-1227
info@schwingstetter.com.br
www.schwingstetter.com.br



RECORD BREAKING ENGINEERING

Melhor Mistura e Transporte do Concreto com Facilidade de Operação e Limpeza

Autobetoneiras SCHWING-Stetter

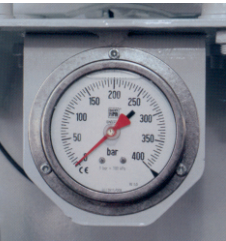
As Autobetoneiras SCHWING-Stetter foram desenvolvidas e fabricadas com o objetivo de melhorar e otimizar a mistura do concreto com foco especial na facilidade de operação, limpeza e manutenção.

São equipamentos montados com bombas hidráulicas de pistão de deslocamento variável e motor hidráulico de deslocamento fixo. Reservatório hidráulico de grande capacidade com visualizador de nível, sistema de filtragem e trocador de calor com sensor elétrico para acionamento automático.

As calhas de carga e descarga das Autobetoneiras SCHWING-Stetter, são fabricadas com chapas de alta resistência ao desgaste por abrasão e protegidas com chapas antidesgaste. Com isso, estes acessórios não tem necessidade de substituição de suas calhas, sendo necessário somente a troca de suas chapas de desgaste.

As helicoidais internas do tambor, garantem excelente homogeneização da mistura. São fabricadas em aço de alta resistência à abrasão e em suas extremidades, são soldadas barras retangulares com função principal de proteger os helicoidais do desgaste.

As Autobetoneiras SCHWING-Stetter estão projetadas para montagem em diferentes marcas e modelos de caminhões, com capacidade de carga mínima admissível de 32 toneladas.



Medidor de Slump
Permite a visualização da pressão hidráulica, valor que pode ser relacionado com a consistência do concreto, e a determinação aproximada do slump do concreto transportado.



Sistema de Controle
Os equipamentos são montados na versão standard com sistema de controle à cabo na área traseira esquerda do ponto de descarga.



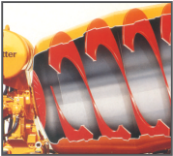
Calhas Auxiliares para Distribuição do Concreto
Todas as Autobetoneiras SCHWING-Stetter são fornecidas com duas calhas auxiliares fabricadas em material leve de alta resistência ao desgaste.



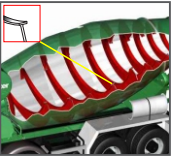
Sistema de Limpeza Otimizado
A calha principal de descarga se articula com o objetivo de facilitar a limpeza, manutenção e descarga de concreto diretamente no pavimento ou em caçambas para o transporte do concreto através de guas.



Chapas de Desgaste
Bica de Carga e Descarga



Pás
Intensificadoras
de Mistura



Proteção das
Hélices em “T”



Bicas de Descarga
Fabricadas em
Poliuretano



Sistema de
Refrigeração do
Óleo Hidráulico



Acessórios Periféricos:
Suporte de Estepe
Calço de Pneu



Caixa para
Ferramentas e
Corpo de Prova



Paracheque
Standard



Versão 10 m³ - AM10FHC

AM8FHC | AM10FHC

CARACTERÍSTICAS	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
1 Balão de mistura leve	■ Máximo aproveitamento de carga útil	■ Maior produtividade ■ Aumento de produtividade
2 Espirais com proteção em “T”	■ Proteção adicional das helicoidais internas	■ Menor desgaste nas facas ■ Maior produtividade ■ Maior vida útil do balão
3 Tecnologia e Componentes com Reputação SCHWING	■ Confiabilidade conhecida mundialmente ■ Valorização do Investimento	■ Baixo custo de manutenção e operação ■ Alto valor de revenda ■ Rentabilidade ■ Retorno de investimento garantido
4 Bica de descarga e adicionais	■ Articulada ■ Adicionais: Feita de material leve	■ Facilidade e eficiência na limpeza e aplicação do concreto ■ Bicas adicionais leves feitas de poliuretano com alta resistência ao desgaste ■ Baixo custo para substituição das bicas