



**EVOMAQ<sup>®</sup>**  
EQUIPAMENTOS

# BT BOMBA DE CONCRETO

O CORAÇÃO DA SUA  
OBRA PRECISA  
SER CONFIÁVEL.



*\*foto meramente ilustrativa*

Trazemos **EVOLUÇÃO** até no nome, e a nossa **BT BOMBA** é mais uma prova desta busca incessante por melhorias.

Um equipamento desenvolvido com a principal característica de reduzir o custo operacional de nossos clientes, tendo em vista a subtração de mais um caminhão e todos os seus custos atrelados.

# ATENÇÃO NO QUE REALMENTE IMPORTA, SEU LUCRO.



**ARREFECIMENTO (COOLER)**  
Um eficiente sistema de arrefecimento estabiliza a temperatura do óleo mantendo-o sempre viscoso e evitando o desgaste prematura do sistema hidráulico.

### SUPORTE PARA TUBULAÇÃO

O sistema exclusivo de suporte para tubulação visa organizar e facilitar o transporte da tubulação com segurança



### RESERVATÓRIO HIDRÁULICO

Um eficiente sistema de filtro de ar, retorno e termômetro, minimizam ao máximo a possibilidade de problemas com o sistema hidráulico, aumentando significativamente a vida útil do equipamento e diminuindo os custos de manutenção.



### TRANSFERÊNCIA DE CARGA

A BT Bomba de Concreto Evomaq conta com um sistema exclusivo de transferência de carga, este sistema facilita e agiliza ainda mais o seu dia a dia nas obras possibilitando a transferência de uma betoneira para outra em até 12 min.



### PAINEL DE CONTROLE

O sistema elétrico da Bomba de concreto EVOMAQ se destaca pela simplicidade de seu projeto, facilitando a operação e eliminando reles e temporizadores, usando simplesmente chaves fim-de-curso. Barateando mais uma vez a manutenção.



### ALIMENTAÇÃO TOMADA DE FORÇA

Assim como em vários equipamentos para a construção civil, tais como betoneiras e bombas lança, nossos equipamentos foram concebidos para aproveitar o motor do caminhão, oferecendo confiabilidade e durabilidade sem comprometer sua eficiência, mesmo em situações extremas, barateando o custo final.



### MISTURADOR hidráulico

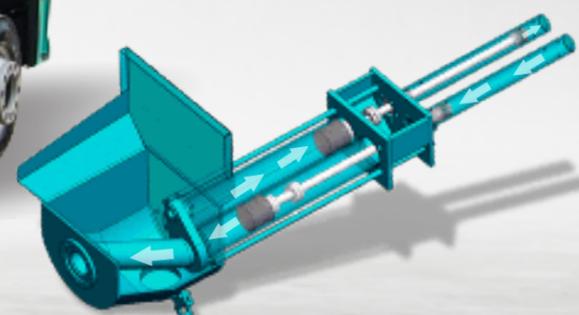
Nossos equipamentos são equipados com um potente misturador hidráulico, mantendo o concreto argamassado nos intervalos de um carregamento para o outro.



### TREMONHA

O desenho arredondado da tremonha, facilita a limpeza, além de direcionar o concreto mais facilmente para as camisas de transporte, aumentando a eficiência do bombeamento.

A válvula de limpeza da tremonha também merece destaque, um exclusivo sistema de alavancas permite sua abertura pela lateral do caminhão, facilitando ainda mais a limpeza e conservação do equipamento.



### SISTEMA DE BOMBEAMENTO

O aperfeiçoamento do sistema de bombeamento do equipamento possibilitou uma significativa redução dos componentes, permitindo o aumento da produtividade e barateando eventuais custos de manutenção.



# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELOS	1560 LATERAL	1560 TRASEIRA
Rendimento máximo teórico (m <sup>3</sup> /h)	40	40
Ciclos por minuto	24	44
Diâmetro do cilindro (mm)	90/63	90/45
Tamanho máximo agregado (mm)	25	25
Curso do cilindro (mm)	1000	560
Diâmetro da camisa de transporte	180	180
Volume de concreto por curso (litros)	25,45	14,24
Tubo de desvio tipo	"S"	"S"
Volume da caixa d'água (litros)	500	500
Distância de bombeamento horizontal	350	350
Distância de bombeamento vertical	100	100
Peso com tomada de força	850	800

\* O volume, distância horizontal e distância vertical, não podem ser atingidos simultaneamente. Para atingir as capacidades máximas contidas neste catálogo, deve levar-se em consideração, a tubulação de transporte, a mistura do concreto, Slump mínimo, o tamanho do agregado e as condições do bombeamento!

ATENDEMOS TODO O  
**TERRITÓRIO  
NACIONAL**

Tel.: 19 3806.1478 | 19 97158.9961  
vendas@evomaq.com.br  
www.evomaq.com.br



CONHEÇA TAMBÉM OUTROS EQUIPAMENTOS DA LINHA EVOMAQ®



HÉLICE CONTÍNUA DE PEQUENO PORTE



ESTACA ESCADA EVOMAQ®