



**Putzmeister**

## As suas vantagens

- Débito de bombagem ajustável
- Tremonha grande, ideal para o enchimento com autobetoneiras
- Máquina integrada de lavagem de alta pressão a 100 bar
- Caixa de ferramentas grande (100 l)
- Cómoda, graças a pé de apoio central, fácil de ajustar com pouca carga de apoio
- Grelha de proteção com vibrador integrado para um fluxo de material contínuo
- Isolamento acústico ideal através do motor encapsulado
- Manutenção fácil devido à boa acessibilidade a todas as peças
- Cobertura de plástico robusta e extremamente leve
- Mais segurança graças à conformidade CE
- Made in Germany

## SP 11 THF – Stage V Económica, simples, leve



A SP 11 THF corresponde à norma sobre emissões de gases de escape Stage V. Esta transpõe distâncias de bombagem de até 80 m em largura ou 30 m em altura com facilidade. O crivo e o vibrador foram melhorados para um fluxo de material contínuo, mesmo no caso de betonilhas com fibras de plástico ou metal. Assim, atinge um débito de bombagem de até 15 m<sup>3</sup>/h e tem tudo o que é necessário para bombear betonilha líquida com profissionalismo.

Graças ao fácil acesso a peças de desgaste e de manutenção, a substituição e a limpeza são realizadas com rapidez e comodidade. Isto permite-lhe reduzir tempos de preparação e maximizar o tempo de trabalho produtivo.

Para detalhes técnicos e questões de aplicação, consulte o seu comerciante Putzmeister competente.

Betonilha líquida

- **Betonilha líquida de sulfato de cálcio** (anidrite)
- **Betonilha líquida de cimento**





O motor diesel mecânico de 3 cilindros da Kubota corresponde à norma sobre emissões de gases de escape „Stage V“ sendo ainda extremamente eficiente e de fácil manutenção. O resultado são custos de funcionamento e de manutenção impressionantemente baixos.



A operação da máquina é efetuada diretamente através do painel de comando simples e intuitivo ou através de um controlo remoto via rádio.



A caixa de ferramentas grande oferece espaço suficiente, p. ex., para controlo remoto, ferramentas, peças sobressalentes, mangueira de água e muito mais.

## Dados técnicos

## SP 11 THF – Stage V

<b>Tremonha de bombagem</b>	220 l
<b>Bomba</b>	bomba de parafuso sem-fim 2L75
<b>Débito de bombagem*</b>	0–15 m <sup>3</sup> /h (250 l/min)
<b>Pressão de bombagem</b>	20 bar
<b>Distância de bombagem**</b>	80 m de distância / 30 m de altura (10 andares)
<b>Motor de propulsão</b>	3 cilindros, a diesel, da Kubota; 18,5 kW a 3000 rpm (Stage V)
<b>Peso (com depósito cheio)</b>	inferior a 750 kg
<b>Comprimento × Largura × Altura</b>	3260 × 1420 × 1160 mm
<b>Altura de enchimento</b>	1000 mm
<b>Tamanho máximo da granulação</b>	8 mm
<b>Quadro</b>	não travado, adequado para o uso em estrada

\* O débito de bombagem é teórico e depende do tipo de bomba.

\*\* As indicações são valores máximos e dependem do tipo e consistência do material, da secção transversal da mangueira e do débito.

## Equipamento

Acessórios de limpeza	■
Acoplamento para veículos ligeiros	■
Adaptador de cabo para veículo automóvel	■
Anel de vedação para acoplamento de argamassa	■
Cartucho de massa lubrificante	■
Crivo vibrador com 15 mm de largura (barras de perfil angular)	■
Ferramenta standard	■
Manual de instruções e lista de peças sobressalentes	■
Máquina de lavagem de alta pressão	■
Pintura em cor standard	■
Prensa de alavanca com mangueira	■
Acoplamento para camiões	□
Controlo remoto via rádio (com ajuste do débito de bombagem)	□
Crivo vibrador com abertura de malha de 10 mm (grelha de malha)	□
Faróis de trabalho	□
Pintura especial da cobertura em cor RAL	□
Roda de estabilização	□

□ Opcional ■ Série

## Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal / Alemanha  
P.O.Box 2152 · 72629 Aichtal / Alemanha  
Tel. +49 7127 599-0 · Fax +49 7127 599-743  
mm@putzmeister.com · www.putzmeister.com

