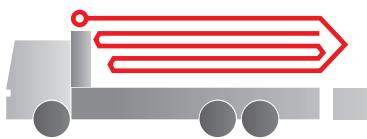


# Autobomba de betão

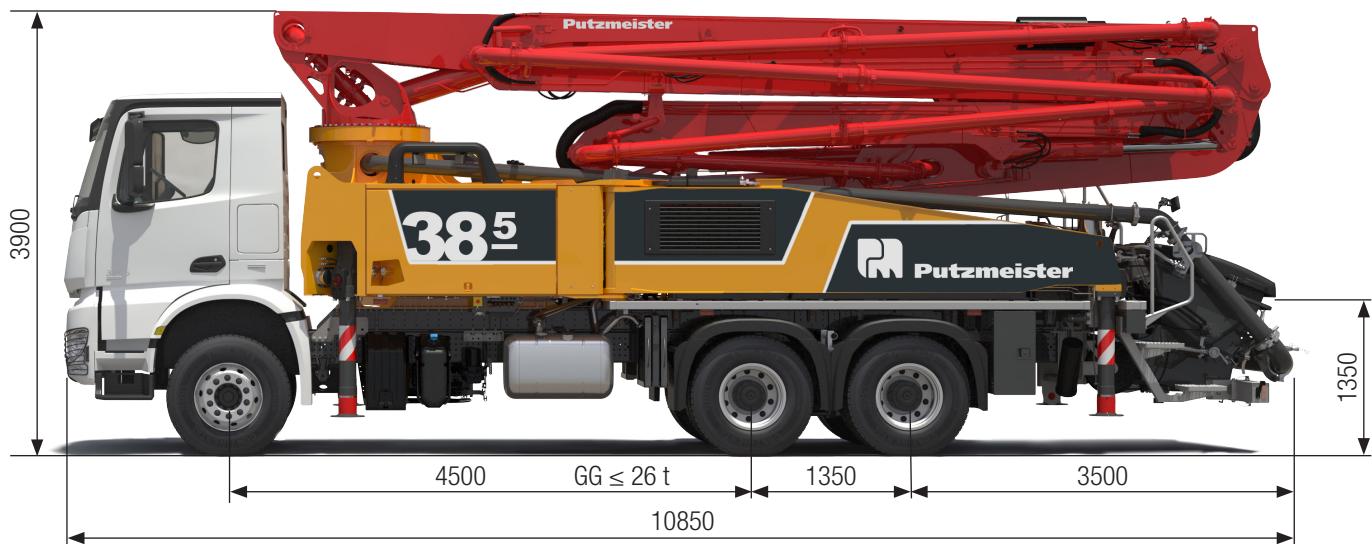
**BSF 38-5.16 H**

**.17 i LS**

Débito da bomba até 170 m<sup>3</sup>/h  
Pressão de bombagem até 130 bar\*



**ergonic®  
inside 3**



Nota: versão de série. As dimensões e os pesos podem ser alterados em função do veículo, da bomba e do equipamento.

Dimensões em mm, a título de exemplo no MB 2640.

As ilustrações incluem equipamentos especiais.

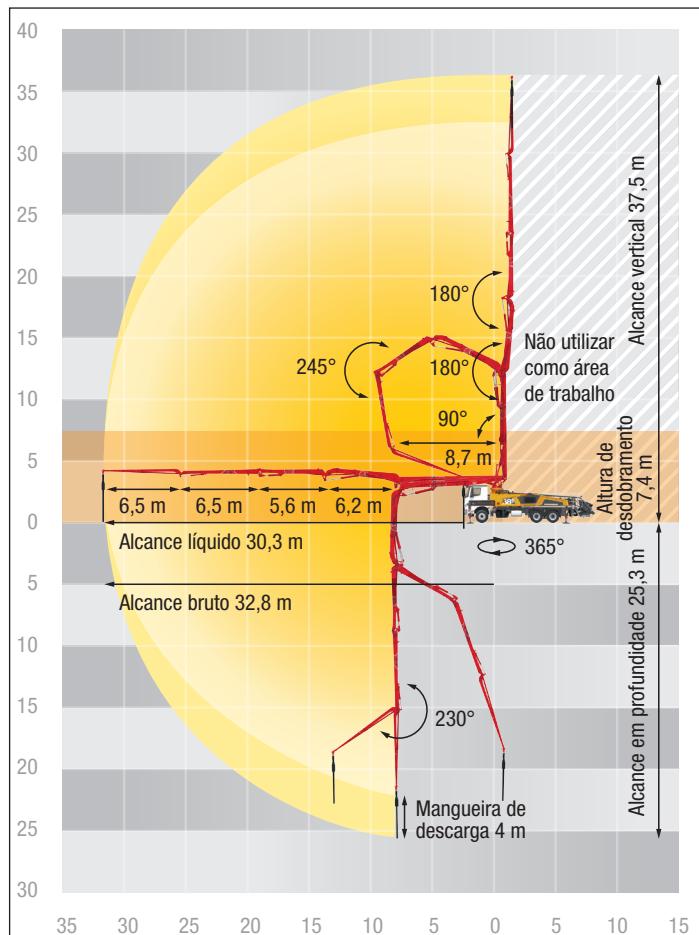
## Dados técnicos

Lança de distribuição M 38-5		
Número de braços		5
Alcance vertical	m	37,5
Alcance	bruto	32,8
	líquido	30,3
Alcance em profundidade	m	25,3
Altura de desdobramento	m	7,4
Comprimento da mangueira de descarga	m	4
Tipo de recolha		RZ
Tubagem de alimentação		DN 125

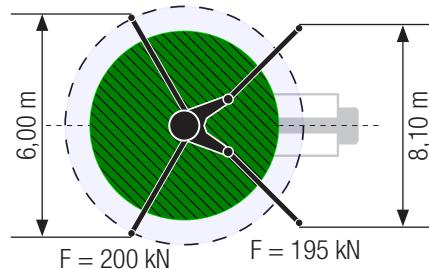
Bomba	BSF	.16 H	.17 i LS
Lado da haste do êmbolo	Débito da bomba	m <sup>3</sup> /h	160
	Pressão de bombagem	bar	85
	Cursos	1/min.	31
Lado da cabeça do êmbolo	Débito da bomba	m <sup>3</sup> /h	108
	Pressão de bombagem	bar	130
	Cursos	1/min.	21
	Cilindro de bombagem	Ø mm	230
	Curso	mm	2100

\* ) Tubagem de alimentação da lança de distribuição máx. 85 bar.  
Todos os dados máx. teóricos

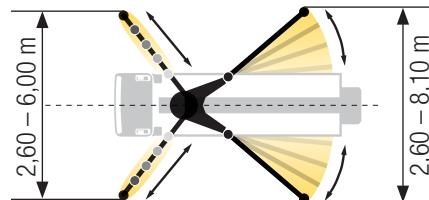
## BSF 38-5 Diagrama dos alcances, estabilizador



Standard – estabilização completa



iSC – estabilização flexível



As dimensões dependem da configuração.  
A largura dos estabilizadores refere-se ao centro dos estabilizadores.  
Os valores especificados são forças de referência.

## Âmbito do fornecimento Standard Line

### Estabilizador

- Placas de apoio (4x), em 2 depósitos
- Sistema de estabilização completa

### Sistemas de comando

- Agitador através de operação via rádio ou local
- Controlo remoto via rádio com ecrã
- EOC 2.0 (Ergonic Output Control)
- Ergonic Graphic Display 9,7" incl. interface de diagnóstico Ergonic
- Sistema de comando Ergonic 3

### Tremonha

- Chapa ocular DURO 22
- Cilindro de bombagem, cromado
- Colar de borracha na tremonha
- Comutação do tubo de transferência em S Lebre/Caracol
- Cotovelo articulado com abertura de limpeza
- Desativação de segurança do agitador (RFID)
- Sentido de rotação automático do agitador, em função do sentido de bombagem
- Sistema de lubrificação central da tremonha, elétrico

Subida à esquerda e à direita, galvanizado

Tampa da abertura de limpeza com pino corredeira protegido

### Limpeza

- Bomba de água 160 l/min 25 bar
- Depósito de água 700 l
- Ligação ao enchimento do depósito de água, de ambos os lados
- Ligação de ar comprimido atrás
- Mangueira de limpeza 8 m + 2 m incl. suporte e injetor
- Ponto de comando na tremonha para o esvaziamento da linha de água
- Recipiente de bola de esponja
- Torneira de água na tremonha, para pequenas quantidades (1/2")

### Linha de betão

- Mangueira de descarga 4 m DN125
- Tubagem de alimentação PROLINE 1000 (1 camada)
- Tubagem de cobertura como tubagem de alimentação da lança

### Segurança

- Botão em forma de cogumelo para buzina do veículo, amarelo
- Corrimão à direita
- Ligações para alimentação de emergência (lança)
- Olhal de recolha

### Iluminação

- Iluminação LED da bomba/caixa de água
- Iluminação LED da tremonha
- Iluminação LED do armário de módulos
- Iluminação LED dos pontos de comando

### Diversos

- Caixa para guia de remessa, plástico
- Ferramenta de bordo
- Mangueira hidráulica sobressalente no conjunto da mangueira
- Manual de instruções e manual de peças sobressalentes (1x papel, 1x CD-ROM)
- Pintura standard da Putzmeister