



# PFT ZP 3 XL

Potente bomba de alimentação com vazão (que pode ser regulada continuamente) de até 120 l/min

## Operação

PFT ZP 3 XL é a escolha certa para vazões elevadas. Bombeia para o local de aplicação argamassas de vários tipos, produzidas em misturadores contínuos ou forçados ou em caminhões-betoneira. A vazão pode ser ajustada livremente de acordo com as necessidades ou características do serviço. A máquina pode ser ligada e desligada por meio de comando à distância, que também permite a regulação da vazão. O enchimento da torva de material é feito pela misturadora localizada a montante do equipamento e regulado por uma sonda de nível de enchimento (opcional).

## Aplicação

Pode ser utilizada para todos os tipos de materiais aplicados em pasta, como:

- ▶ argamassa de alvenaria
- ▶ argamassa de reforço
- ▶ argamassa para contrapiso
- ▶ argamassa colante
- ▶ argamassa para juntas e azulejos
- ▶ reboco raspado
- ▶ revestimento de cimento
- ▶ revestimento isolante
- ▶ revestimento argiloso
- ▶ revestimento de cal
- ▶ massa fina
- ▶ massa corrida
- ... entre outras

## Vantagens

- ▶ Vazão elevada e longo alcance
- ▶ Regulagem livre da vazão
- ▶ Unidade de comando integrada
- ▶ Pode ser comandada à distância
- ▶ Pode ser abastecida por caminhão-betoneira
- ▶ Unidade vedante separa engrenagens do reservatório de material
- ▶ Baixa altura de enchimento
- ▶ Mobilidade
- ▶ Robustez
- ▶ Exige manutenção e limpeza mínimas
- ▶ Bomba pode ser removida com rapidez
- ▶ Permite adaptação de bomba D/R ou T



MADE IN GERMANY

# KNAUF

Salvaguardam-se todos os direitos e alterações técnicas. A nossa garantia aplica-se apenas ao estado impecável das nossas máquinas. Os dados de consumo, volume, funcionamento e potência são valores obtidos pela experiência, que poderão variar de acordo com as condições no local e não podem ser transpostos directamente. Aplicam-se sempre as directrizes dos fabricantes do material. As alterações, reproduções e cópias por processos fotomecânicos, mesmo de excertos, requerem a autorização da Knauf PFT GmbH & Co KG.

PFT ZP 3 XL-PT/01.13/PFT



## Knauf do Brasil Ltda.

Serviço de informação técnica:

▶ Tel. +55 21 6708-4751

▶ pft@knauf.com.br

▶ www.pft.eu

## Dados técnicos

## PFT ZP 3 XL V

<b>Número de referência</b>	00098125
<b>Vazão*</b>	± 7–39 l/min
<b>Alcance*</b>	até 100 m
<b>Pressão*</b>	máx. 30 bar
<b>Acionamento</b>	Motor da bomba: 7,5 kW motor redutor. Regulagem das rotações opcional com transmissão Vario, conversor de frequência ou rotação fixa. Rotação a 7,5 kW: de 70–260 rpm
<b>Dados de ligação elétrica</b>	Corrente eléctrica: 400 V corrente trifásica Fusível: 32 Amperes outras condições de corrente a pedido
<b>Dimensões</b>	
Volume do recipiente sem aplique	130 l
Volume do recipiente com aplique	245 l
Altura total	± 745 mm (sem aplique)
Largura total	± 725 mm
Comprimento total	± 2255 mm
<b>Peso total</b>	± 308 kg (sem aplique)

\* Conforme composição e consistência da argamassa, versão da bomba e diâmetro do tubo de aplicação

## Equipamento base

Bombas de alimentação PFT ZP 3 XL com  
– Unidade de bomba R7–3 S  
– Motor redutor 7,5 kW, 400 V  
– Unidade de comando integrada  
– Flange de pressão  
– Manômetro de pressão da argamassa integrado  
– Bolsa de ferramentas  
– Manual de instruções

## Acessórios

Tremonha 300 mm  
com filtro e caixa de retenção  
No. de referência 00098004

Knauf PFT GmbH & Co. KG  
Caixa postal 60  
97343 Iphofen  
Einersheimer Straße 53  
97346 Iphofen  
Alemanha

Knauf Gips KG  
Sistemas para construção a seco, reboco em gesso e pavimentos

Knauf AMF GmbH & Co. KG  
Sistemas de tectos

Knauf Integral KG  
Fibras de gesso

Knauf Marmorit GmbH  
Sistemas minerais para fachadas

Knauf Dämmstoffe GmbH  
Isolantes em poliestireno

Knauf Insulation GmbH  
Isolamento em lã de vidro, XPS

Knauf Perlite GmbH  
aquapanel® CementBoards,  
perlita