



# PFT BOLERO

Dos direcciones de giro, dos velocidades – múltiples aplicaciones: Mezclar, bombear, proyectar – todo con la pequeña mezcladora bombeadora de PFT.

## Descripción

La PFT BOLERO es una máquina manejable con la que se puede mezclar, bombear y proyectar. Es ideal para trabajar productos de forma discontinua que requieran un mezclado intensivo.

Girando a la izquierda el batidor mezcla el material durante el tiempo que sea necesario. Cambiando de sentido de giro se activa la bomba de transporte que se encarga de bombear el material preparado hasta el lugar de trabajo.

## Aplicaciones

Múltiples materiales que requieran un mezclado intensivo o un tiempo de reacción, como por ejemplo:

- ▶ Morteros cola
- ▶ Morteros de protección contra incendios
- ▶ Morteros de varios componentes
- ▶ Bentonita
- ▶ Enlucidos estructurales y acústicos
- ▶ Masillas de nivelación y autonivelantes

## Ventajas

- ▶ Máquina económica y ágil para pequeñas obras
- ▶ Mezclar, bombear y proyectar con una sola máquina gracias al giro a izquierda/derecha
- ▶ Tiempos de mezcla y de reacción recomendados por los fabricantes se pueden cumplir con exactitud
- ▶ Errores de mezcla son prácticamente imposibles
- ▶ Para proyectar con aire se pueden utilizar compresores PFT
- ▶ Ligera, fácil de transportar
- ▶ Dos velocidades
- ▶ Manómetro de presión integrado
- ▶ Ruedas grandes aptas para uso en obras
- ▶ Interruptor de seguridad

MEZCLADORAS  
BOMBEADORAS

01/2012



MADE IN GERMANY

Todos los derechos reservados. Las especificaciones de uso, cantidades y modelos y los datos de potencia están basados en la experiencia y no se pueden aplicar sin más en el caso de circunstancias distintas a las especificadas. En lo restante, rigen las normativas de los fabricantes de material. Solo está permitido realizar modificaciones, impresiones posteriores y reproducciones fotomecánicas, también de extractos, con el permiso de Knauf PFT GmbH & Co. KG.

PFT BOLERO 60 Hz-ES/01.12/PFT



## PFT Systems Vertriebs GmbH

Servicio de información:

- ▶ Teléfono +34 920 214 000
- ▶ Fax +34 920 256 082

▶ [pft@pft-sistemas.es](mailto:pft@pft-sistemas.es)

▶ [www.pft.eu](http://www.pft.eu)

## Datos técnicos

## PFT BOLERO

<b>No. Ref.</b>	<b>00 24 53 37</b>
<b>Accionamiento</b>	Motorreductor 2,2 kW
<b>Régimen de trabajo</b>	36 / 250 rpm a 60 Hz
<b>Conexión eléctrica</b>	230 V, 60 Hz, monofásica
<b>Protección</b>	16 A
<b>Rotor/Stator</b>	D 4-2 (equipamiento estándar)
<b>Capacidad de la bomba*</b>	2 / 12 l/min
<b>Distancia de transporte*</b>	hasta 30 m
<b>Altura de transporte*</b>	hasta 15 m
<b>Presión de transporte*</b>	max. 25 bar
<b>Granulometría max.*</b>	4 mm

### Dimensiones y pesos

Altura de llenado	950 mm
Capacidad de la tolva	68 l
Largo/Ancho/Altura	800/700/1.500 mm
Chasis con tolva, armario eléctrico	64 kg
Motor con rejilla	42 kg
Sistema mezclado con giro libre	6 kg
Peso total	112 kg

\* Dependiendo de la calidad, composición y consistencia del mortero, tipo y condición de la bomba, diámetro de la manguera y altura de bombeo. Son aplicables los valores facilitados por el fabricante del material.



## Equipamiento básico

- Mezcladora bombeadora PFT BOLERO
- Motorreductor 2,2 kW, 181 rpm
  - Armario eléctrico 230 V, variador CF
  - Tolva con rejilla de protección
  - Agitador BOLERO con giro libre
  - Unidad de bomba D 4-2 con abrazadera
  - Manómetro de presión 35
  - Batidor
  - Brida presión D
  - Cable mando a distancia 25 m
  - Bolsa herramientas
  - Manual

## Accesorios

Cable eléctrico 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, 25 m  
Ref. 20 42 34 20

Manguera RONDO 25 mm,  
15 m con acoples  
Ref. 00 02 11 01

Pelotas de limpieza Ø 30 mm  
Ref. 20 21 05 00

Pistola para pegar ZARGOMAT  
con 15 m de cable  
Ref. 20 19 50 00

Knauf PFT GmbH & Co. KG  
Postfach 60  
97343 Iphofen  
Einersheimer Straße 53  
97346 Iphofen  
Alemania

Knauf Gips  
Tabiquería seca y sistemas de suelos

Knauf AMF  
Sistemas de techos

Knauf Bauprodukte  
Soluciones profesionales para casa

Knauf Gips / Marmorit  
Sistemas de enlucidos y fachadas

Knauf Dämmstoffe  
Aislantes de poliestireno

Marbos  
Sistemas de morteros para ingeniería civil

Knauf Insulation  
Aislantes de lana de roca,  
lana de cristal y lana de madera

Knauf Integral  
Tecnología de fibras para yeso  
para suelo, pared y techo

Knauf Perlite  
AQUAPANEL® placas de cemento,  
Perlite

Sakret Bausysteme  
Morteros secos para  
construcción nueva y renovación