



MADE IN GERMANY



**230 V**
MEZCLADORAS  
BOMBEADORAS

11/2011

# PFT RITMO L

La pequeña con su potente accionamiento de 2,2 kW permite longitudes de manguera de hasta 20 metros.

## Descripción

La probada máquina con alimentación de 230V de corriente alterna ahora con un motor más potente de 2,2 kW – para aplicación de yesos, masillas, pinturas de dispersión y muchos más productos de hasta 2 mm de granulometría.

El nuevo accionamiento aprovecha toda la fuerza que ofrece la red monofásica y permite así trabajar una multitud de materiales - inclusive morteros – con longitudes de manguera de hasta 20 metros.

## Aplicaciones

Para todo tipo de materiales como:

- ▶ Yesos
- ▶ Morteros de terminación
- ▶ Masillas de relleno
- ▶ Masillas fluidas
- ▶ Morteros de junquillos
- ▶ Morteros de aislamiento térmico
- ▶ Pinturas de dispersión
- ▶ BETOKONTAKT
- ▶ Morteros de reparación

## Ventajas

- ▶ Completa con compresor, mangueras, pistola – ¡conectar y a funcionar!
- ▶ Adicionalmente equipada con vibrador y caja de herramientas
- ▶ Incluye la zona de mezcla de goma
- ▶ Se puede usar para materiales en sacos o al uso, como bomba transportadora o mezcladora bombeadora
- ▶ Fácil de manejar a la hora de la puesta en marcha, cambio de accesorios, mantenimiento o limpieza
- ▶ Intensidad de mezclado variable gracias a dos entradas de agua
- ▶ Velocidad regulable sin escalones – la capacidad de mezcla y de transporte se ajustan exactamente a la necesidad
- ▶ Pequeña, ligera, manejable, compacta
- ▶ Con ruedas y desmontable en tres módulos



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 RITMO L-ES/11.11/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 RITMO L

## Equipamiento básico

<b>Ref.</b>	<b>00 24 64 44</b>	
<b>Accionamiento</b>	2,2 kW	Armario eléctrico con variador de frecuencia integrado
<b>Régimen de trabajo</b>	55–475 rpm	regulable sin escalones
<b>Conexión eléctrica</b>	230 V, 50 Hz, 1 fase	Corriente alterna
<b>Protección</b>	mín. 16 A	
<b>Conexión de agua</b>	manguera 1/2"	Presión mínima 2,5 bar con la máquina en marcha
<b>Rotor/Stator</b>	B 4–2	Estándar
<b>Capacidad de transporte*</b>	2–14 l/min	Regulable sin escalones
<b>Granulometría*</b>	máxima 2 mm	
<b>Caudalímetro</b>	75–750 l/h	
<b>Presión de transporte*</b>	max. 20 bar	
<b>Distancia de transporte*</b>	hasta 20 m	
<b>Dimensiones</b>		
Altura de llenado	900 mm	Contenido tolva aprox. 45 l
Largo/Ancho/Altura	920/600/1.380 mm	
<b>Peso</b>		
Chasis	60,0 kg	con caja de herramientas
Motor	31,5 kg	con brida basculante
Tolva	24,0 kg	con bomba
Peso total	118,0 kg	con vibrador

\* 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.

Mezcladora bombeadora PFT RITMO L con:

- Tubo de mezcla con zona de mezcla de goma
- Armario eléctrico 230 V con variador de frecuencia integrado
- Motorreductor de aluminio 2,2 kW, 274 rpm
- Cable eléctrico 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, 25 m
- Mezclador
- Unidad de bomba B 4–2 cpl. con manómetro de presión
- Útiles de limpieza
- Caudalímetro 75–750 l/h
- Compresor DT 4.8, 230 V
- Control por aire
- Vibrador 230 V
- Pistola 25 mm, 25 hembra, boquilla 4 mm
- Manguera Rondo 25 mm, cpl. 15 m + 5 m
- Manguera PVC textil NW 9 x 3 mm, cpl. 15 m + 5 m
- Acople de limpieza
- Caja de herramientas integrada con bolsa de herramientas
- Manual de manejo

### 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