



Ventajas

► La práctica disposición del abresacos y la baja altura de llenado permiten la apertura rápida y el vaciado limpio del material ensacado.

Es indiferente si desea cargar material de cubo o ensacado: PFT RITMO se puede usar como mezcladora o bombeadora.

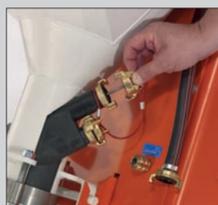


► La capacidad de transporte y de mezcla se pueden dosificar exactamente con el accionamiento regulable sin escalas.

► Su sencillo manejo ahorra tiempo en la puesta en marcha, el reequipamiento, el mantenimiento y la limpieza.



► Intensidad de mezcla flexible debida a dos entradas de agua, lo que permite la elaboración de muchos materiales.



► Examinado por la BBG (Mutua Profesional de la Construcción) y conforme a las normas CE.



► Se puede utilizar en todas las obras con corriente alterna de 230 V (110 V respectivamente).



MADE IN GERMANY

Todos los derechos reservados. Nuestra garantía se refiere exclusivamente al correcto estado de nuestras máquinas. 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 – E/09.09/PFT



PFT Systems Vertriebs-GmbH

Sucursal en España
c/Río Tera, 6
Polígono "Las Hervencias"
05004 Ávila

► Teléfono +34 920 214000
► Telefax +34 920 256082

► pft@pft-sistemas.es

► www.pft.eu

Datos técnicos

PFT RITMO

Información adicional

230V/110V

No. Art.	00 06 49 61	00 07 27 34
Accionamiento	1,5 kW	1,5 kW
RPM	140 – 575 rpm	140 – 575 rpm
Conexión eléctrica	230 V, 50/60 Hz, monofásico	110 V, 60 Hz, monofásico
Conexión de agua	Manguera 1/2", min. 2,5 bar con la máquina en marcha	
Protección	min. 16 A	min. 16 A
Rotor/Stator	B 4 – 1,5 L	B 4 – 1,5 L
Capacidad de bombeo*	4 – 14 l/min	4 – 14 l/min
Granulometría*	máx. 2 mm	máx. 2 mm
Caudalímetro	75 – 750 l/h	75 – 750 l/h
Presión de trabajo	15 bar	15 bar
Distancia de bombeo*	hasta 15 m (masillas) hasta 7,5 m (morteros)	hasta 15 m (masillas) hasta 7,5 m (morteros)

Medidas

Altura de llenado	900 mm	900 mm
Capacidad de la tolva	aprox. 45 l	aprox. 45 l
Largo/Ancho/Alto	750/600/1.340 mm	750/600/1.340 mm

Pesos

Tolva con Rotor/Stator	18,0 kg	18,0 kg
Chasis con armario eléctrico	38,0 kg	38,0 kg
Motor con rejilla	22,0 kg	22,0 kg
Peso total	95,0 kg	95,0 kg

* Dependiendo de la calidad del mortero, composición y consistencia, tipo y condición de la bomba, y altura de bombeo.

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

Knauf Gips KG
Sistemas de construcción en seco,
enlucidos de yeso y suelos

Knauf AMF GmbH & Co. KG
Sistemas para techos

Knauf Integral KG
La fibra de yeso

Knauf Marmorit GmbH
Sistemas de fachadas minerales

Knauf Dämmstoffe GmbH
Aislantes de poliestireno

Knauf Insulation GmbH
Aislante de lana de vidrio, XPS

Knauf Perlite GmbH
aquapanel © CementBoards,
Perlit



La PFT RITMO plus M con equipamiento completo para proyección de morteros y la PFT RITMO powercoat para la aplicación a máquina de masillas son otros productos más de la familia PFT RITMO.

Por supuesto puede modificar su PFT RITMO de acuerdo a sus necesidades con los kits de conversión PFT.

Encontrará más información en Internet en la dirección www.pft.eu o pidanos la documentación deseada.



MADE IN GERMANY



BOMBEADORAS
MEZCLADORAS PFT

09/2009

PFT RITMO

Tecnología innovadora de PFT

La bombeadora mezcladora unipersonal compacta
PFT RITMO con conexión eléctrica a corriente alterna

PFT RITMO

Con la mezcladora bombeadora más pequeña PFT RITMO se pueden proyectar y aplicar materiales de hasta 2 mm de granulación sin problema.

Áreas de aplicación

- ▶ enlucidos de interiores
- ▶ enlucidos finales
- ▶ morteros para juntas
- ▶ masillas fluidas
- ▶ masillas niveladoras
- ▶ masillas para emplastecer
- ▶ aislamientos térmicos
- ▶ pinturas de dispersión
- ▶ puentes de adherencia
- ▶ morteros de saneamiento



Accesorios



No. Art. 00089793

No. Art. 00098656

No. Art. 20104301

No. Art. 20222000

Suplemento de tolva PFT RITMO, 75 litros
No. Art. 00089793
Calandria para sacos de material al uso PFT RITMO, completo
No. Art. 00098656
Tubo para test de consistencia
No. Art. 20104301
Hacha de yesero
No. Art. 20222000

Ventajas



▶ Cabe en cualquier turismo ranchera

▶ Es desmontable fácilmente y sin herramientas en módulos manejables y fáciles de transportar debido a sus medidas reducidas y bajos pesos.



Equipamiento básico

- Cuadro eléctrico 230V / 110V corriente alterna con convertidor de frecuencia integrado en el cuadro eléctrico
- Motorreductor 1,5 kW
- Tubo de mezcla con cámara de mezcla de goma
- Cable eléctrico 3 x 2,5 mm², 25 m
- Mezclador
- Unidad de bomba B 4-1,5 L cpl. con brida
- Eje limpiador y limpiador para tubo de mezcla, galvanizado
- Caudalímetro de agua 75-750 l/h
- Manómetro de presión para mortero
- Llave de dos bocas 13/17
- Llave de dos bocas 17/19
- Acople de limpieza 25V LW 24 con Geka
- Bolsa de herramientas
- Manual de instrucciones



No. Art. 20423420



No. Art. 00066240



No. Art. 00066269
No. Art. 00066265

B 4-1,5 L cpl. con brida, ajustable

aprox. 3,7 - 14,6 l/min
aprox. 140 - 575 rpm

Repuestos:

- Rotor No. Art. 00069186
- Stator No. Art. 00088748



No. Art. 00114709

Unidades de bomba



No. Art. 00107248



No. Art. 00110145



No. Art. 00110144

B 4-1,5 L cpl. con brida

aprox. 3,7 - 14,6 l/min
aprox. 140 - 575 rpm

Repuestos:

- Rotor No. Art. 00069186
- Stator No. Art. 00048566

A 3-2 L

aprox. 1,6 - 6,2 l/min
aprox. 140 - 575 rpm

Repuestos:

- Rotor No. Art. 00047892
- Stator No. Art. 00047893

A 2-2,5 L

aprox. 0,8 - 3,0 l/min
aprox. 140 - 575 rpm

Repuestos:

- Rotor No. Art. 00071643
- Stator No. Art. 00071616

Componentes

	pinturas de dispersión I: No. Art. 00051306	pinturas de dispersión II: No. Art. 00051305	enlucidos finales: No. Art. 00054424	puentes de adherencia: No. Art. 00067062	Kit para mortero No. Art. 00125323	Kit para vertido No. Art. 00067104						
Unidad de bomba B 4-1,5 L acople macho No. Art. 00107248 Opcional Unidad de bomba B 4-1,5 L cpl. con brida, ajustable No. Art. 00110145												*
Unidad de bomba A 2-2,5 L cpl. con brida No. Art. 00110144												*
Compresor de aire LK 402 III No. Art. 00138043												*
Compresor de aire DT 4.16 No. Art. 00047722												*
Compresor de aire DT 4.8 con corte y control de presión RITMO No. Art. 00078817												*1
Manguera para material 1/2", 15 m con 2 acoples de alta presión de aspiración No. Art. 00008478												
Manguera para material 1", 7,5 m con 2 acoples de alta presión de aspiración No. Art. 00053748												
Manguera para material 1", 15 m con 2 acoples de alta presión de aspiración No. Art. 00008522												
RONDO 1", 7,5 m con acoples hidráulicos No. Art. 00111799												
Manguera PVC NW 9 x 3 mm 8,5 m con acople EWO No. Art. 00068935												
Manguera PVC NW 9 x 3 mm 15 m con acople EWO No. Art. 00008521												
Pelota de limpieza Ø 17 mm No. Art. 00010411												
Pelota de limpieza Ø 30 mm No. Art. 20210500												
Manómetro de contacto No. Art. 00010743												
Mando de presión RITMO - controlador de caudal No. Art. 00068869												
Mando de presión RITMO - interruptor de presión No. Art. 00067103												**
Cable para mando a distancia 25 m con interruptor y lámpara de control 42 V No. Art. 00001795												
Rodillo de pintura con pistola y prolongación 25 cm No. Art. 00051303												
Rodillo de pintura con pistola y varilla telescópica 100 - 180 cm No. Art. 00051301												
Juego de proyección en maleta No. Art. 00008479												
Pistola de proyección BETOKONTAKT con cabezal de proyección M20 No. Art. 00056674												
Pistola de proyectar 25 mm, acople 25 y boquilla 4 mm No. Art. 00111804												
Limpiador de pistola de proyectar Ø 4 mm No. Art. 00073670												

* equipamiento recomendado, que no está incluido en el Kit
** no necesario para compresor de aire PFT DT 4.8 (No. Art. 00078817)
1 El compresor PFT DT 4.8 se puede montar sin problema en el chasis de la PFT RITMO.
2 incluido en el Kit: acople hembra 25, LW 24, Geka/ acople de alta presión de aspiración (No. Art. 00113347)