



Fratasadora electroportatil
Máquina para acabado de estuco
PFM

ADVERTENCIA: ¡lea todas las instrucciones e indicaciones de seguridad! El incumplimiento de las instrucciones e indicaciones de seguridad puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.
Conserve todas las instrucciones e indicaciones de seguridad para el futuro. Entregue su herramienta eléctrica exclusivamente con estos documentos.

1) Uso previsto

La fratasadora PFM se utiliza para poner fieltro y alisar revoque de yeso, cal y cemento, así como masilla.

¡Utilice únicamente accesorios originales ROKAMAT!

El usuario es el único responsable de los daños derivados del uso no previsto.
Observe las normas generales de prevención de accidentes y las indicaciones de seguridad adjuntas.

Datos técnicos:

Herramienta no:	75 - 340 min ⁻¹
Motor:	230 V / 110 V ~ 1000 W
Peso pieza de mano:	1,3 kg
Diámetro máx. de herramienta:	450 mm
Nivel de ruido:	Lp=88 dB(A) Lw=99 dB(A) K=3 dB(A)
Nivel de vibración *:	1,4 m/s ² / K=1,5 m/s ²
Clase de protección II	

N.º de art. **30000**

(* Medido de acuerdo a la norma EN 60745. Se puede usar para comparar con otras herramientas eléctricas. Adecuado para una valoración preliminar de la carga de vibración en las principales aplicaciones de la máquina. El valor puede variar cuando se usa para otras aplicaciones).

2) Instrucciones de seguridad y de trabajo

¡ATENCIÓN! No sumergir la máquina de fieltro especial (también el portaherramientas) en el agua.
No guardar la máquina (ni las esponjas) en el maletín si está mojada.
Esto puede provocar daños graves y la pérdida de garantía.

- Utilice protección auditiva si la presión sonora sobrepasa los 85 dB(A).
- Manejar la máquina ejerciendo solo una **ligera presión**.
- Asegúrese de trabajar sobre una superficie segura (en especial, en andamios).
- Comience el procesamiento de la superficie con la velocidad más baja para habituarse a la máquina.
- ¡No ponga el motor en marcha en el suelo! (La suciedad aspirada puede provocar daños).

¡ATENCIÓN! ¡Está prohibido doblar la manguera de protección!

Esponja: Procure esperar el **tiempo de secado óptimo del revoque**. El revoque no debe estar demasiado blando. Humedecer la superficie a tratar con agua.

Alisar: Tratar el revoque **estando blando tras la retirada**.

3) Puesta en servicio

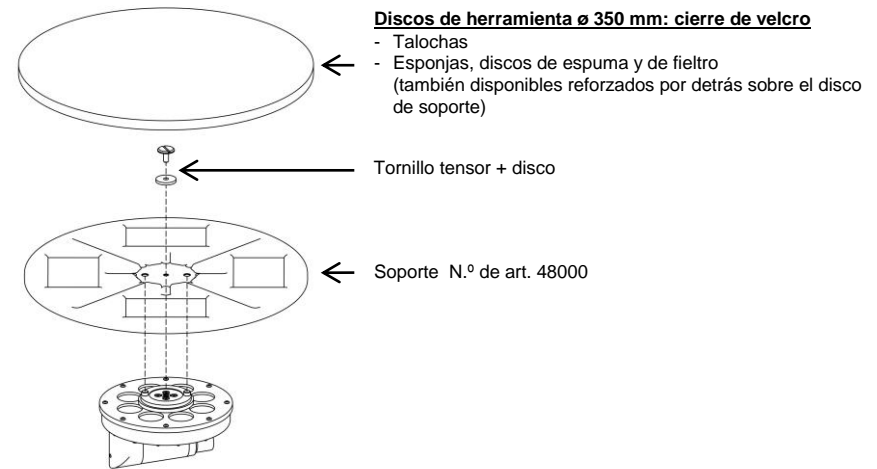
Desembale la herramienta eléctrica y los accesorios y compruebe que el suministro está completo y que no presenta daños de transporte.

¡ATENCIÓN! Antes de la puesta en servicio, verifique que la tensión de red y la frecuencia de red especificadas en la placa de identificación concuerdan con los datos de su red eléctrica.

4) Montaje/ámbito de aplicación de los discos de herramientas



¡ATENCIÓN! Antes de cualquier trabajo de ajuste: Desconectar el enchufe de la toma de corriente. La máquina debe estar desconectada y el eje detenido.
¡Utilice únicamente accesorios originales ROKAMAT!



Discos de herramienta ø 350 mm: cierre de velcro

- Talochas
- Esponjas, discos de espuma y de fieltro (también disponibles reforzados por detrás sobre el disco de soporte)

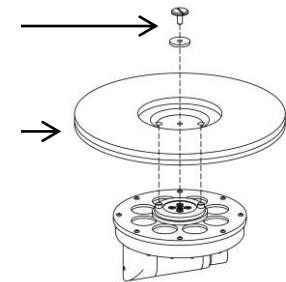
Tornillo tensor + disco

Soporte N.º de art. 48000

Tornillo tensor + disco

Discos de herramienta ø 250 mm: unión roscada

- Esponjas
- Discos de espuma
- Discos de fieltro
- Discos de caucho celular



Discos de herramienta aptos a cada ámbito de aplicación:

- Discos de esponja: Poner fieltro en el revoque de yeso, cal y cemento o de masilla (para lograr una estructura de fieltro o alisar a continuación)
- Discos de espuma: Refrotar y afinar la estructura de fieltro
- Disco de fieltro: Poner fieltro con capa de fieltro de pelo
- Disco de caucho celular: Frotar la superficie a revocar
- Talochas: Alisado de mortero

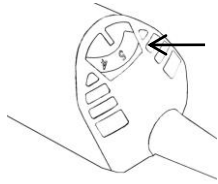
Para conocer la gama completa de accesorios, visite www.rokamat.com o vea nuestro catálogo.

5) Uso

Encendido / Apagado:

- **Encendido:** Deslizar el pdesplazador de conmutación hacia adelante
- **Apagado:** Presionar en la parte posterior del desplazador de conmutación

Ajuste de velocidad:



Regulador de velocidad en el extremo inferior del motor



6) Solución de averías



El indicador de señal electrónico se ilumina y la velocidad de carga disminuye:

¡La carga en la máquina es demasiado elevada! Dejar que la máquina permanezca inactiva hasta que el indicador de señal electrónico se apague.



El indicador de señal electrónico parpadea y la máquina no está funcionando:

La protección contra reconexión se ha activado. Si el enchufe de alimentación está conectado con la máquina encendida o el suministro eléctrico se restablece después de una interrupción, la máquina no arrancará. Apague la máquina y vuelva a encenderla.

7) Mantenimiento y cuidados

Durante los trabajos, se pueden depositar partículas dentro del motor. Esto afecta a la refrigeración de la herramienta eléctrica. Limpie el motor con regularidad, con frecuencia y minuciosamente a través de todas las rendijas de ventilación delanteras y traseras o efectúe un soplado con aire seco.

Escobillas de carbón:

Si las escobillas de carbón están gastadas, su apagado automático interrumpe el suministro de energía y la máquina se detiene. Por lo tanto, no se requiere un control continuo del desgaste de las escobillas de carbón.

¡La sustitución de las escobillas de carbón solo puede ser realizada por un técnico electricista cualificado!

Utilice únicamente escobillas de carbón originales ROKAMAT como repuesto de las escobillas de carbón. Las escobillas de carbón deben reemplazarse **por pares**.

Después de cada segundo cambio de escobillas de carbón, el motor debe inspeccionarse y limpiarse minuciosamente. Se recomienda que estos trabajos se lleven a cabo en un taller adecuadamente equipado.

8) Reparación



¡ATENCIÓN! Las reparaciones en herramientas eléctricas solo pueden ser realizadas por un técnico electricista cualificado.

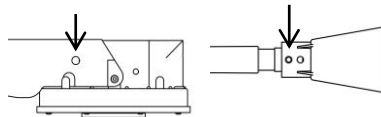
Utilice únicamente piezas de repuesto originales ROKAMAT; de lo contrario, la garantía quedará anulada. El eje flexible y los engranajes no se encuentran entre los daños cubiertos por la garantía, ya que son piezas de desgaste.

Reductor de velocidad:

El engranaje del motor de la ROKAMAT dispone de un reductor de velocidad automático. Este protege el motor y el engranaje frente a casi todos los daños por sobrecarga, alarga la vida útil del eje flexible y contribuye a evitar accidentes laborales.

Cambio del eje flexible:

- **Desmontaje:** Gire el eje hasta que el botón sea visible, luego presione el botón y extraiga el eje
- **Montaje:** Enrosque el núcleo del eje en el cuadradillo y acople la manguera protectora hasta que el botón se encaje en su lugar.



Los 2 orificios para el botón sirven para el ajuste de longitud. **¡El núcleo del eje debe tener suficiente holgura en la longitud y no debe estar bajo presión!**

Las listas de piezas de repuesto se pueden descargar en www.rokamat.com.

9) Protección medioambiental

Cumpla las regulaciones nacionales para la eliminación y el reciclaje respetuoso con el medio ambiente de las máquinas usadas, embalaje y accesorios. Es necesario inutilizar los equipos que deban eliminarse retirando el cable de red.



En países de la UE: No eliminar las herramientas eléctricas en la basura doméstica. De acuerdo con la Directiva Europea 2002/96/CE sobre residuos de equipos eléctricos y electrónicos y las normas armonizadas en los respectivos países, las herramientas eléctricas usadas deben depositarse para su recogida selectiva y reciclarse de manera respetuosa con el medio ambiente.

10) Declaración de conformidad CE

Fabricante: **Kammerer GmbH** - An der B10 / Postfach 1103 / D-75196 Remchingen-Wilferdingen

La Fratasadora *PFM* cumple con todas las disposiciones aplicables de las directivas y normas:

2004/108/EC, 2006/42/EC, 2006/95/EC
EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60745

B. Kammerer
Remchingen-Wilferdingen, 01-08-2015

