



Traducción del manual de instrucciones

ROKAMAT
easy working

Allanadora de batería para hormigón y pavimento

Skate C

N.º de art. 93060



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.) Bestimmungsgemäße Verwendung

La allanadora manual de batería Skate C para hormigón y pavimento está diseñada para igualar y alisar hormigón fresco y pavimento y permite trabajar en una postura erguida.

¡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 n.º:	200 min ⁻¹
Motor:	18 V
Peso pieza de mano:	3,1 kg
Ø máx. de disco:	450 mm
Nivel de ruido:	L _{PA} = 78 dB(A) L _{WA} = 86 dB(A) K = 3 dB
Nivel de vibración*:	2,1 m/s ² / K = 1,5 m/s ²

* 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! ¡Las baterías debe retirarse siempre del motor durante el transporte de la máquina!

- 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).
- ¡No ponga el motor en marcha en el suelo! (La suciedad aspirada puede provocar daños.)



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

Acumulador:

- Asegúrese siempre de que la herramienta está apagada y el cartucho de batería retirado antes de realizar cualquier ajuste o comprobación en la herramienta.
- Mantenga las baterías alejadas de la humedad!
- No recargue un acumulador completamente cargado!
- No exponer los paquetes de pilas al fuego ni a temperaturas elevadas!
- No use baterías defectuosas o deformadas!
- No abra la batería!
- No ponga en cortocircuito los contactos del acumulador!
- De las baterías de litio defectuosas puede llegar a salir un líquido ligeramente ácido e inflamable. En caso de que salga algo del líquido de la batería y entre en contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua abundante. En caso de contacto del líquido con los ojos, lavarlos con agua limpia y acudir inmediatamente a un centro médico!

Cargador:

- Únicamente para uso en interiores. Mantenga el cargador alejado de la humedad.
- Vigile a los niños para asegurarse de que no juegan con el aparato. Mantenga a los niños fuera del alcance del cargador y de su zona de trabajo. Guarde el cargador fuera del alcance de los niños!
- En caso de emisión de humos o de fuego, desconecte inmediatamente el cargador de la red eléctrica!
- No sitúe ningún objeto en la rejilla de ventilación del cargador, existe peligro de sufrir una descarga eléctrica o un cortocircuito!



¡ADVERTENCIA! No intente en ningún caso cargar baterías no recargables. ¡Existe peligro de explosión!

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.

Acumulador:

¡ATENCIÓN! ¡Antes del primer uso, las baterías deben cargarse totalmente!

Cargador:

Antes de poner en marcha el cargador, asegúrese de que las rejillas de ventilación no estén cubiertas. La distancia mínima a otros objetos debe ser superior a 5 cm!

Autoverificación:

Enchufe el cable al enchufe de red. El indicador de aviso (8) y el indicador de servicio (9) se iluminan de modo consecutivo durante aprox. 1 segundo, el ventilador incorporado funciona durante aprox. 5 segundos..

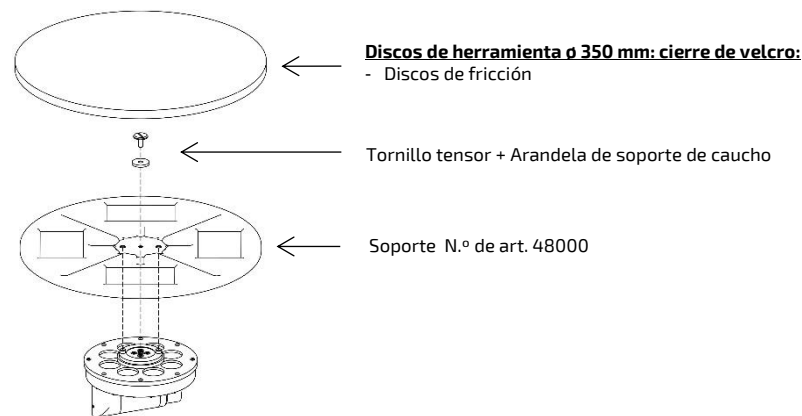


¡ATENCIÓN! Antes de conectar el aparato, compruebe que la tensión y la frecuencia de red que se indican en la placa de identificación coinciden con los datos de la red eléctrica.

4.) Montaje de los discos de herramientas



¡ATENCIÓN! Antes de cualquier trabajo de ajuste: La máquina debe estar desconectada y el eje detenido. Retirar las baterías.



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

5.) Uso



¡ATENCIÓN! ¡Recargar las baterías antes del primer uso!

Encendido / Apagado:

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



Retire e inserte el paquete de baterías:

- **Retirada:** pulse el botón del desbloqueo del paquete de baterías (4) y retire el paquete de baterías (1) hacia abajo.
- **Colocación:** inserte el paquete de baterías (1) hasta que quede encajado.

Carga del acumulador:

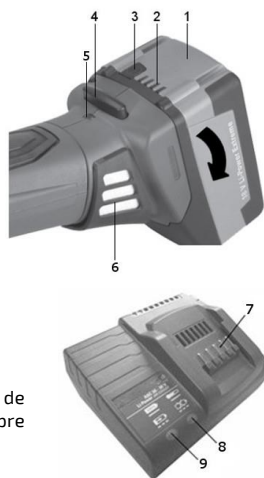
- Deslizar el acumulador completamente, hasta el tope, sobre el asiento corredizo (7). El indicador de servicio (9) parpadea.
- Si detecta una disminución de potencia, vuelva a cargar el paquete de baterías. La temperatura óptima de almacenaje es entre 10°C y 30°C.

Indicador de capacidad y de señal:

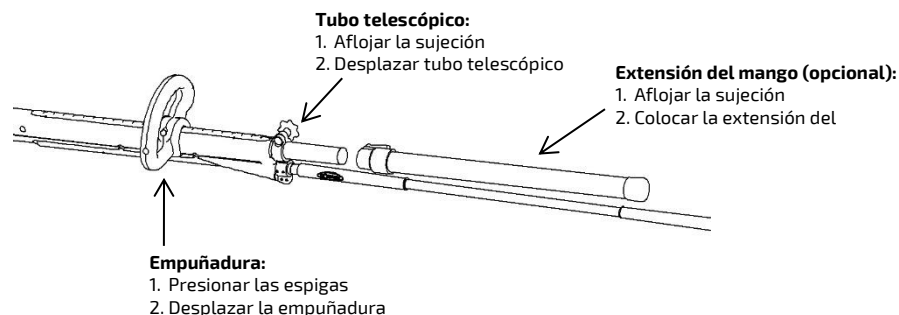
- Al presionar el botón (3), los testigos LED (2) indican el nivel de carga.
- Si un testigo LED (2) parpadea, el paquete de baterías se encuentra prácticamente vacío y debe volver a cargarse.

Carga de compensación:

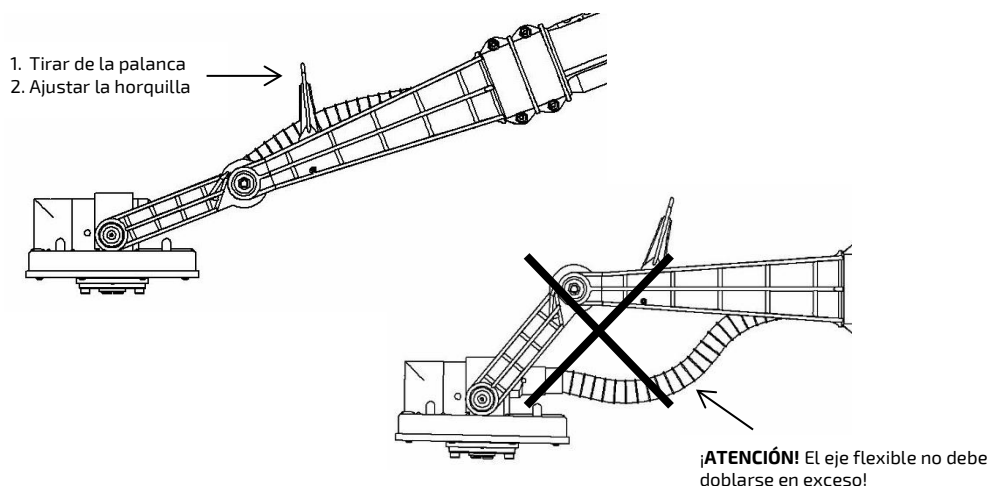
Cuando la batería termina de cargarse, el cargador pasa automáticamente al estado de carga de compensación. El acumulador puede permanecer en el cargador y estar así siempre listo para el funcionamiento. El indicador de servicio (9) está encendido continuamente.



Empuñadura:



Ajuste del ángulo:



6.) Solución de averías

Acumulador:

- **El indicador de señal del sistema electrónico (5) se ilumina y se reduce el número de revoluciones bajo carga.** La temperatura es demasiado alta. Deje funcionar la herramienta en marcha en vacío hasta que se apague el indicador de señal del sistema electrónico.
- **El indicador de señal del sistema electrónico (5) parpadea y la herramienta no funciona.** La protección contra el re arranque se ha activado. Si el paquete de baterías se inserta mientras la máquina está conectada, ésta no se pondrá en funcionamiento. Desconecte y vuelva a conectar la herramienta.

Cargador:

- **El indicador de aviso (8) se ilumina de forma continua.** El acumulador no se carga. La temperatura es demasiado alta o baja. Si la temperatura de la batería está entre 0 °C y 50 °C, el proceso de carga comenzará automáticamente.
- **El indicador de aviso (8) parpadea.** Acumulador defectuoso. Extraiga el acumulador del cargador inmediatamente. El acumulador no se desplaza correctamente sobre el asiento corredizo (7).

Nota: Averías electromagnéticas

En algunos casos, las averías electromagnéticas graves ajenas a la herramienta pueden provocar bajadas de tensión temporales o la activación de la protección contra el re arranque. En este caso, desconecte y vuelva a conectar la máquina.

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.

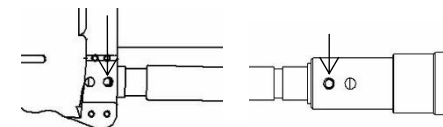
Utilice únicamente piezas de repuesto originales ROKAMAT; de lo contrario, la garantía quedará anulada. El eje flexible y los engranajes no se encuentran entre los daños cubiertos por la garantía, ya que son piezas de desgaste.

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.

Instrucciones especiales para máquinas con baterías:
Los acumuladores no se deben desechar junto con la basura doméstica. Devuelva los acumuladores defectuosos o gastados a su distribuidor ROKAMAT. **No sumerja los acumuladores en agua!**
Antes de eliminar la máquina, descargue la batería que se encuentra en la herramienta eléctrica. Asegure los contactos contra un cortocircuito (p. ej. con cinta adhesiva).

10.)Declaración de conformidad CE

Fabricante:
Kammerer GmbH, An der B10, 75196 Remchingen

Apoderado de la documentación:
Kammerer GmbH, An der B10, 75196 Remchingen

Denominación:
Lijadoras y pulidoras (allanadoras de superficies)

Modelo:
ROKAMAT Skate C (de 22SKC0049)

Se declara expresamente que el producto cumple todas las disposiciones de las siguientes Directivas y Reglamentos de la UE:
2014/30/EU, 2006/42/EG, 2012/19/EU, 2011/65/EU, 2001/95/EG, EG No. 1907/2006

Se han aplicado las siguientes normas armonizadas:
EN 62841-1:2015 + AC:2015; EN 62841-2-4:2014 + AC:2015; EN ISO 12100:2010-11



B. Kammerer
Remchingen, 20.01.2022
Head of Technical Documentation