



Lijadora telescópica
Heron

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

Heron es una lijadora telescópica portátil. Se utiliza para lijar techos, paredes y suelos, y permite trabajar en lugares difíciles de alcanzar con una postura erguida.

Es adecuado para el lijado de:

- Paneles de yeso
- Superficies alisadas y pintadas
- Madera
- Plásticos
- Rebabas de hormigón
- Metales no ferrosos, chapas de acero y similares

¡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 :	640 - 2270 min ⁻¹
Motor:	230 V / 110 V ~ 1500 W
Peso pieza de mano:	2,4 kg
Diámetro máx. de herramienta:	225 mm
Nivel de ruido:	Lp=91 dB(A) Lw=102 dB(A) K=3 dB(A)
Nivel de vibración *:	1,2 m/s ² / K=1,5 m/s ²
Clase de protección II	

N.º de art. **60100**

(* 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! En los trabajos de lijado, el equipo solo debe utilizarse junto con un aspirador apropiado. Para ello recomendamos la mochila aspiradora *RVC* o el aspirador *ISP iPulse* con sistema de filtro fino (categoría de polvo M).

- Utilice protección auditiva si la presión sonora sobrepasa los 85 dB(A). Utilice equipo de protección personal. Si procede, use gafas de seguridad, mascarilla antipolvo, protección auditiva, guantes de protección.
- No trate materiales que contengan amianto ni pinturas con plomo u otros materiales perjudiciales similares.
- Asegúrese de trabajar sobre una superficie segura (en especial, en andamios).
- **¡La máquina debe sujetarse siempre con las dos manos!** Nunca acerque su mano a los accesorios giratorios.
- 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! El motor no debe estar sobrecargado durante mucho tiempo. El ruido del motor debe sonar uniformemente (no como una onda). Si la potencia del motor fluctúa, lo podrá percibir acústicamente.

Si el equipo se calienta demasiado, haga una pausa hasta que se haya enfriado. Para ello, deje el motor inactivo durante un tiempo a máxima velocidad.

Nota:
¡ATENCIÓN! La máquina solo debe utilizarse aplicando una ligera presión y efectuando movimientos superpuestos (en círculo o adelante/atrás). Para un resultado diferente tras el lijado, no aumente la presión de contacto en la superficie de trabajo: en su lugar, escoja un disco diferente o cambie la configuración de velocidad.

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

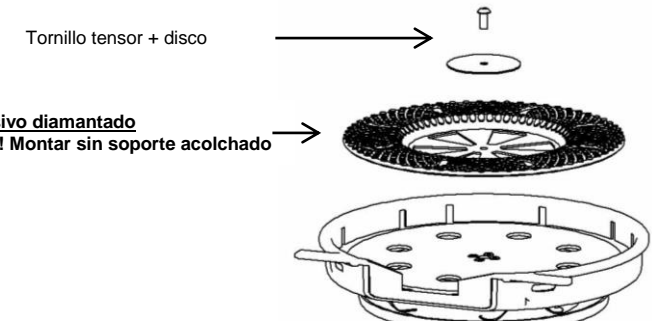
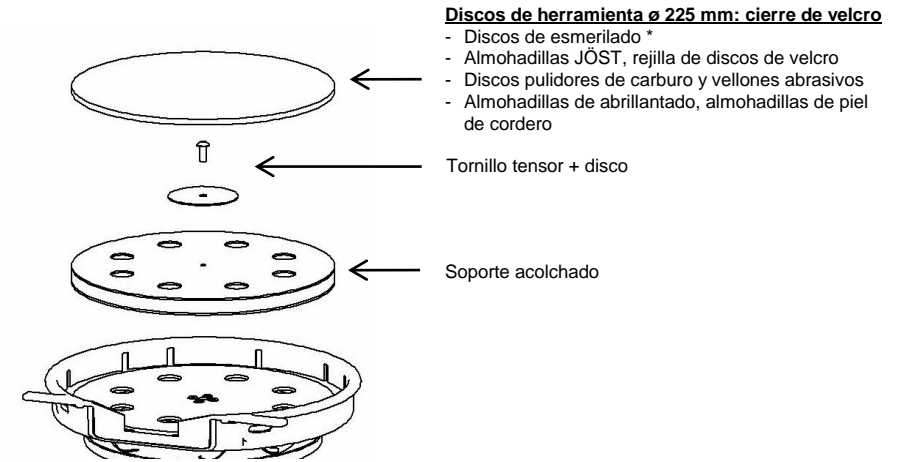
3) Puesta en servicio

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 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!



* En trabajos con discos de esmerilado, **ajustar a velocidad mínima en placas de yeso** (velocidades 1-3). De esta forma se reduce la formación de polvo.

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

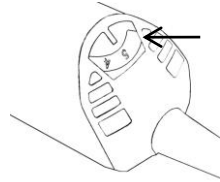
5) Uso

Encendido / Apagado:

- **Encendido:** Deslizar el desplazador 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

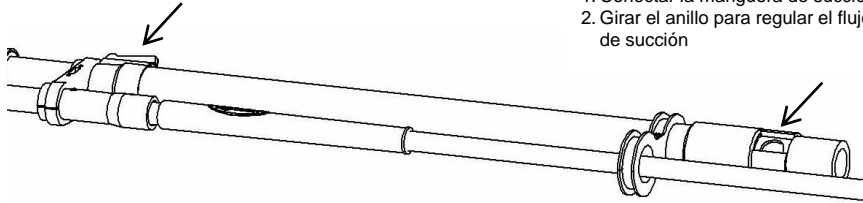
Empuñadura:

Tubo telescópico:

1. Aflojar la sujeción
2. Desplazar el tubo telescópico

Aspiración con regulador de flujo de succión:

1. Conectar la manguera de succión
2. Girar el anillo para regular el flujo de succión



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.

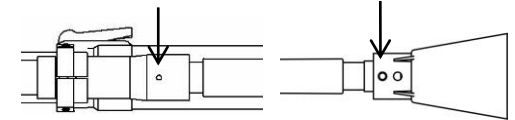
Utilice únicamente piezas de repuesto originales ROKAMAT; de lo contrario, la garantía quedará anulada. El eje flexible y los engranajes no se encuentran entre los daños cubiertos por la garantía, ya que son piezas de desgaste.

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 lijadora telescópica *Heron* 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, 01/08/2016

