

Manual de instrucciones

Bomba extractora de aceite

50739

wiltec



Imagen similar, puede diferir según el modelo

Por favor, lea y respete las instrucciones de uso e indicaciones de seguridad antes de la puesta en marcha.

¡Reservado el derecho a modificaciones técnicas!

Debido a continuos desarrollos, ilustraciones, pasos operativos y datos técnicos pueden diferir ligeramente.



Las informaciones contenidas en este documento pueden ser en cualquier momento y sin previo aviso modificadas. Ninguna parte de este documento puede ser, sin autorización previa y por escrito, copiada o de otro modo reproducida. Quedan reservados todos los derechos.

La empresa WilTec Wildanger Technik GmbH no asume ninguna responsabilidad sobre posibles errores contenidos en este manual de usuario o en los diagramas de conexión.

A pesar de que la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH ha realizado el mayor esfuerzo posible para asegurarse de que este manual de usuario sea completo, preciso y actual, no se descarta que pudieran existir errores.

Si usted hubiera encontrado un error o quisiera compartir con nosotros una sugerencia de mejora, estaremos encantados de escucharle.

Envíenos un correo electrónico a:

service@wiltec.info

o utilice nuestro formulario de contacto:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versión actual de este manual de instrucciones en varios idiomas la puede encontrar en nuestra tienda online bajo el enlace:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Nuestra dirección postal es:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Para el reenvío de su mercancía debido a un cambio, una reparación u otros fines, por favor, utilice la siguiente dirección. ¡Atención! Para garantizar un proceso de reclamación o devolución fluido, póngase sin falta en contacto con nuestro equipo de atención al cliente antes del reenvío de la mercancía.

Departamento de devoluciones
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-Mail: **service@wiltec.info**

Tel.: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15



Introducción

Muchas gracias por haberse decidido a comprar este producto de calidad. Para minimizar el riesgo de lesiones, le rogamos que tome algunas medidas básicas de seguridad siempre que usted utilice este producto. Por favor, lea atentamente este manual de instrucciones y asegúrese de haberlo entendido. Guarde bien este manual de instrucciones.

Indicaciones de seguridad

CUIDADO:

Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y/o conocimientos, a menos que sean supervisadas por una persona responsable de su seguridad o hayan recibido instrucciones por parte de esta acerca de cómo utilizar el aparato. Los niños deben ser vigilados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

ATENCIÓN:

- Realice una inspección visual del aparato antes de cada uso. No utilice el aparato si los dispositivos de seguridad están dañados o desgastados. No desactive nunca los dispositivos de seguridad.
- Utilice el aparato, exclusivamente, de acuerdo al uso previsto indicado en este manual de instrucciones.
- Usted es responsable de la seguridad en la zona de trabajo.
- Si el cable o el enchufe estuvieran dañados debido a influencias externas, ¡el cable no debe ser reparado! El cable debe ser sustituido por uno nuevo. Esta tarea solo puede ser llevada a cabo por un técnico electricista.
- La tensión indicada en la placa de características del aparato, 230 V AC, debe corresponderse con la tensión de red existente.
- El aparato nunca debe ser levantado, transportado o fijado por el cable.
- Asegúrese de que las conexiones eléctricas se encuentren en zonas que estén protegidas contra inundaciones y humedad.
- Extraiga el enchufe antes de realizar cualquier trabajo en el aparato.
- Evite que el aparato sea expuesto a un chorro de agua directo o a lluvia.
- El operador es responsable del cumplimiento de las disposiciones locales de seguridad e instalación. En caso necesario, consulte a un técnico electricista.
- El usuario debe evitar, a través de la toma de medidas adecuadas (p. ej. la instalación de un sistema de alarma, una bomba de reserva y similares), daños derivados de una inundación en estancias en caso de una avería del aparato.
- Ante una posible avería del aparato, los trabajos de reparación solo pueden ser realizados por un técnico electricista.
- El aparato nunca debe funcionar en seco ni con el conducto de aspiración completamente cerrado. En caso de daños en el aparato provocados por un funcionamiento en seco, la garantía del fabricante queda anulada.

ADVERTENCIA:

Lea todas las indicaciones de seguridad e instrucciones. La omisión del cumplimiento de las indicaciones de seguridad e instrucciones puede provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves. Guarde todas las indicaciones de seguridad e instrucciones para el futuro.



Resistencia

- La temperatura máxima del líquido bombeado no debe superar los +35 °C en funcionamiento continuo.
- Debe evitarse el bombeo de líquidos agresivos (ácidos, lejías, lixiviados de silos, etc.), así como de líquidos con sustancias abrasivas (p. ej., arena). Con esta bomba **NO SE PUEDE** bombear agua. Tampoco se pueden bombear sustancias altamente inflamables (gasolina).

Uso y componentes

La bomba extractora de aceite es adecuada para un cambio de aceite limpio, es decir, para bombear aceite de motor, gasóleo y aceite de calefacción.

1. Sonda de aspiración \varnothing 6 mm
2. Manguera de aspiración \varnothing 10 mm
3. Bomba extractora de aceite
4. Manguera de drenaje \varnothing 10 mm
5. Interruptor de encendido/apagado
6. Cable de conexión de 12 V con pinzas de batería

Puesta en marcha

- ¡Prohibido bombear gasolina, petróleo u otros líquidos altamente inflamables! **¡PELIGRO DE EXPLOSIÓN!**
- No extraer agua ni aceite de engranajes, ¡la bomba se puede estropear!
- Al conectar las pinzas de batería, ¡asegúrese de que la polaridad es la correcta!
- ¡Apague siempre el motor al extraer el aceite!
- ¡Caliente el aceite del motor antes de extraerlo!
- Nunca permita que la bomba funcione en seco. Si el flujo de aceite se detiene, ¡desconecte inmediatamente la bomba!
- ¡Recoja el aceite usado en un contenedor suficientemente grande! ¡No tire el aceite al suelo ni lo vierta al alcantarillado! ¡Deshágase del aceite usado eliminándolo a través de un punto de recogida adecuado!



Aviso: La bomba extractora de aceite está concebida para un tiempo de funcionamiento de aprox. 15 min. Transcurrido este tiempo, el aparato debe dejarse enfriar.

Manejo de la bomba extractora de aceite

1. Deje que el motor caliente hasta que la temperatura del aceite alcance aprox. 40–60 °C antes de realizar el cambio del mismo.
2. Para el cambio de aceite, ¡es imprescindible que apague el motor!
3. Conecte la sonda de aspiración **(1)** con la manguera de aspiración **(2)** a la toma de aspiración; conecte la manguera de drenaje **(4)** a la toma de salida de la bomba. Para que las mangueras no se suelten, deben asegurarse con las abrazaderas suministradas.
4. Introduzca la sonda de aspiración **(1)** por el tubo de la varilla medidora de aceite y empújela hasta el punto más bajo del cárter.
5. Introduzca la manguera de drenaje **(4)** en un recipiente adecuado.
6. Entonces conecte la bomba extractora de aceite a la batería.



Atención: PRESTE ATENCIÓN A LA POLARIDAD CORRECTA: conecte la pinza negra al polo negativo y la pinza roja al polo positivo de la batería.

7. Ponga la bomba en marcha **(5)** y deje que extraiga el aceite.
8. Una vez finalice con la extracción, vuelva a apagar la bomba. Nunca deje que la bomba funcione en seco.



9. Rellene aceite de motor nuevo en el vehículo de acuerdo con las especificaciones del fabricante. A continuación, controle el nivel de aceite con la varilla medidora.



Aviso: Después del uso, limpie bien la bomba y sus accesorios y almacénelo todo en un lugar protegido del polvo.

Datos técnicos

Dimensiones	Dimensiones totales (mm)	130 × 130 × 85
	Manguera de aspiración (m)	1,25
	Manguera de presión (m)	1,50
	Conexión de manguera (mm)	10
	Longitud de cable (m)	1,2
Peso (kg)		1
Voltaje de entrada (V)		12
Potencia del motor (W)		aprox. 60
Corriente de carga (A)		5
Nivel de ruido (dB (A))		aprox. 70
Caudal de extracción máx. ($\frac{l}{min}$)		1,0
Tipo de bomba		Compresor rotativo de paletas

→ → → → → = sentido de aspiración (véase pegatina en el aparato)

Aviso importante:

La reimpresión de este manual, también parcial, así como cualquier uso comercial, incluso de algunas de sus partes, solo con autorización por escrito de la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH.