

/// PARKSIDE®



ESTACIÓN DE SOLDADURA

PLS 48 D2
WWS-LK48-H01

ES

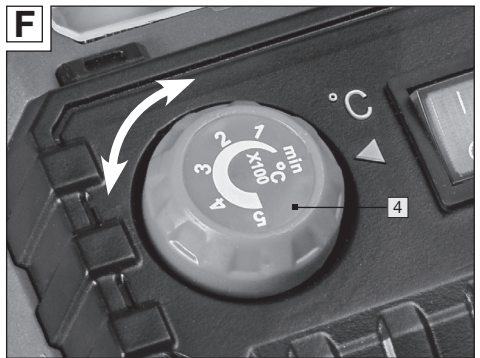
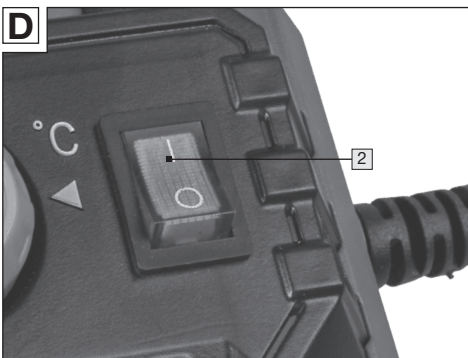
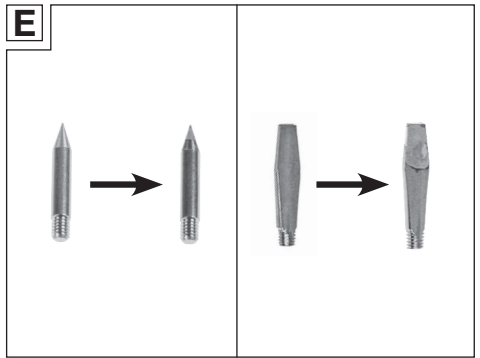
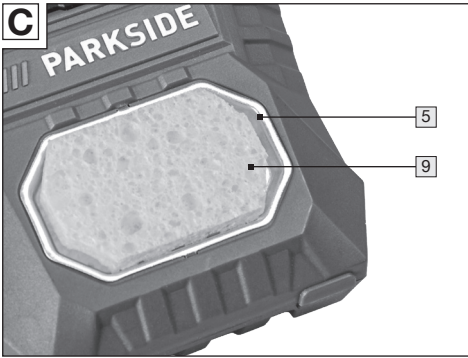
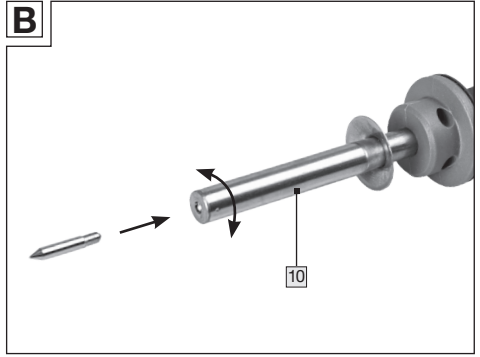
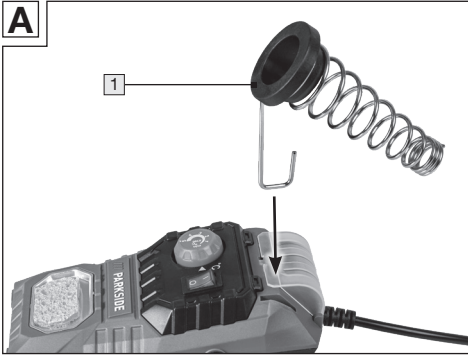
ESTACIÓN DE SOLDADURA

Manual de instrucciones original

IAN 465634_2404

ES





Índice

1. Introducción	05
Símbolos empleados	05
Volumen de suministro / denominación de las piezas	06
2. Datos técnicos	06
3. Seguridad	06
Utilización conforme al uso previsto	06
Riesgos residuales.....	07
Indicaciones generales de seguridad.....	07
Indicaciones complementarias de la ficha de datos de seguridad del alambre de soldadura, medidas de primeros auxilios	09
4. Antes de la utilización	09
Comprobar la estación de soldadura y el volumen de suministro.....	09
Cómo montar el muelle de sujeción (fig. A).....	09
Montaje / cambiar de las cabezas de soldadura (fig. B).....	09
Colocación de la esponja limpiadora (fig. C).....	10
Material soldante.....	10
Cómo estañar la punta de soldadura (fig. D).....	10
5. Utilización	11
Encendido/apagado (fig. E).....	11
Regulación de la temperatura (fig. F).....	11
Temperatura de trabajo	11
Preparación de la soldadura.....	12
Soldar.....	12
Desoldado.....	13
6. Mantenimiento, limpieza, almacenamiento y transporte	13
Mantenimiento	13
Limpieza.....	13
Almacenamiento.....	14
Transporte.....	14
7. Subsanación de errores	15
8. Reciclaje	15
Deseche los embalajes, el papel y los materiales impresos	15
Eliminación del producto.....	15
9. Declaración de Conformidad	16
10. Garantía	16
11. Service	17

1. Introducción

Enhorabuena por la compra de su nuevo aparato. Usted se ha decidido por un producto de alta calidad. El manual de instrucciones es un componente de esta estación de soldadura (en lo sucesivo denominado simplemente «estación de soldadura» o «producto»). Contiene indicaciones importantes para la seguridad, el uso y la eliminación. Antes de utilizar el producto familiarícese con todas las instrucciones de manejo y de seguridad. Utilice el producto únicamente tal como se describe y para los ámbitos de uso indicados. Entregue toda la documentación en caso de traspaso del producto a un tercero. Este manual de instrucciones también está disponible en forma digital en el centro de servicio del fabricante. Revisión: ID 001 - 2024-09 - REV001

Símbolos empleados

Los siguientes símbolos y palabras de advertencia de estas instrucciones de uso se emplean en el producto o en el embalaje.

¡ADVERTENCIA!

Señala una amenaza que, si no se evita, puede tener como consecuencia la muerte o una lesión grave.

¡PRECAUCIÓN!

Señala una amenaza que, si no se evita, puede tener como consecuencia una lesión leve o moderada.

¡NOTA!

Advierte de posibles daños materiales.



Este símbolo hace referencia a informaciones prácticas adicionales acerca del ensamblaje o para el uso.



Los productos señalizados con este símbolo cumplen las normas comunitarias aplicables del Espacio Económico Europeo.



Lea el manual de instrucciones.



El símbolo «GS» figura por seguridad probada. Los productos que se encuentran señalizados con dicho símbolo satisfacen los requisitos de la ley alemana de seguridad de los productos (ProdSG).

La designación del modelo es una combinación de letras y cifras:

WWS - LK 48 - H01

Comercializador Producto (GER) Potencia Versión

Comercializador = WALTER Werkzeuge Salzburg GmbH (WWS); **Producto (GER)** = estación de soldadura (LK); **Potencia** = 48 W; **versión** = H01

Volumen de suministro / denominación de las piezas

- 1 Muelle de sujeción
- 2 Interruptor de encendido/apagado
- 3 Cable de conexión entre soldador y control
- 4 Regulador de temperatura
- 5 Bandeja para la esponja limpiadora
- 6 Cabeza de soldadura plana
- 7 Metal de soldadura 1x Ø 1 mm
- 8 Metal de soldadura 1x Ø 1,5 mm
- 9 Esponja limpiadora
- 10 Soldador
- 11 Punta de la cabeza de soldadura
- 12 Unidad de control y soporte del soldador
- 13 Cable de red con enchufe

2. Datos técnicos

Modelo:	WWS-LK48-H01
Tensión de referencia:	230 V ~ / 50Hz
Potencia asignada:	48 W
Tiempo de calentamiento:	aprox. 6 minutos (aprox. 500 °C)
Rango de temperatura:	100-500 °C (+/- 10 °C)

3. Seguridad

Utilización conforme al uso previsto

Esta estación de soldadura está diseñada exclusivamente para el usuario particular en el ámbito del hobby y del «hágalo usted mismo» para los

siguientes fines:

- para trabajos de soldadura finos, por ejemplo, en alambres y placas de circuitos impresos

Todos los demás usos quedan excluidos expresamente y se consideran como uso indebido. El fabricante o el suministrador no asume responsabilidad alguna en caso de lesiones, pérdidas o daños que se haya producido por un uso incorrecto o no conforme al previsto.

Ejemplos posibles de un empleo incorrecto o no conforme al uso previsto:

- Empleo de la estación de soldadura para otras finalidades distintas a las previstas.
- Inobservancia de las instrucciones de seguridad y advertencias, así como de las instrucciones de montaje, funcionamiento, mantenimiento y cuidados, que se incluyen en este manual de instrucciones.
- Incumplimiento de las eventuales directrices generales de prevención de accidentes, sanitarias o técnicas de seguridad de validez general o específicas para el uso de la estación de soldadura.
- Uso de accesorios y piezas de repuesto que no estén destinados para esta estación de soldadura.
- Reparación de la estación de soldadura por una persona que no sea el fabricante o un especialista.
- Uso comercial, profesional o industrial de la estación de soldadura.
- Manejo o mantenimiento de la estación de soldadura por personas que no estén familiarizadas con el manejo de la estación de soldadura y/o no comprendan los peligros relacionados.

Emplee los accesorios de acuerdo con las presentes instrucciones. Los errores en el cumplimiento de las

instrucciones contenidas en este manual de instrucciones pueden causar graves lesiones y la pérdida de la garantía. Cumpla con las disposiciones nacionales o locales vigentes para la utilización de este producto. No efectúe nunca modificaciones en la estación de soldadura. Toda modificación de la estación de soldadura puede resultar peligrosa y está prohibida.

Riesgos residuales

A pesar de la utilización conforme al uso previsto, no se pueden excluir totalmente los riesgos residuales no evidentes. Dependiendo del tipo de estación de soldadura pueden surgir los riesgos siguientes:


- Peligro de quemaduras por tocar componentes calientes de la estación de soldadura.
- Daños a la salud que se originan por trabajar con materiales tóxicos o nocivos para la salud (por ejemplo, mercurio).
- Sobrecalentamiento y peligro de incendio por cubrir la estación de soldadura.

Indicaciones generales de seguridad

¡ADVERTENCIA!

Lea todas las indicaciones y consejos de seguridad. *Las omisiones en el cumplimiento de las instrucciones de seguridad e indicaciones pueden causar un golpe eléctrico, incendio y/o lesiones graves.*

Guarde todas las indicaciones e instrucciones de seguridad para posteriores consultas en un lugar adecuado.

- a) Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y mayores, así como por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que sean vigiladas o hayan sido instruidas sobre el uso seguro del aparato y comprendan los peligros resultantes de ello. Los niños no pueden jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento de usuario no deben ser realizados por niños sin vigilancia.**
- b) Si el cable de conexión a la red de este aparato resulta dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, por su servicio técnico u otra persona con cualificación similar, para prevenir posibles riesgos.**
- c) Después de usarla, deje la estación de soldadura al aire hasta su enfriamiento completo.**
- d) ADVERTENCIA: La estación de soldadura debe apoyarse en su muelle de sujeción  cuando no se esté utilizando.**
- e) No utilizar la estación de soldadura si el mango, el cable de alimentación o el enchufe están dañados.**
- f) No utilice el cable de red para fines no previstos, para transportar la estación de soldadura, para suspenderla o para extraer el enchufe de la caja de enchufe.**

Mantenga el cable de alimentación lejos de fuentes de calor, aceite, cantos agudos.

En caso de dañar o cortar el cable de red durante el trabajo, no debe tocarse el cable, sino desenchufar inmediatamente el enchufe. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de una descarga eléctrica.

- g) **No exponga la estación de soldadura a la humedad ni a la lluvia.**
- h) **Evite el contacto entre las partes calientes de la estación de soldadura y los objetos sensibles al calor del entorno.**
- i) **¡Extraiga el enchufe de red después de cada utilización!**
- j) **Dejar que la estación de soldadura se enfríe completamente después de su uso y antes de guardarla.**
- k) **¡No enfriar la estación de soldadura bruscamente con agua!**
- l) **Cuidado al utilizar la estación de soldadura cerca de materiales combustibles.**
- m) **No apunte al mismo sitio durante mucho tiempo.**
- n) **No dejar la estación de soldadura sin vigilancia mientras se encuentre en funcionamiento.**
- o) **Ponga el cable de alimentación siempre hacia atrás alejado del aparato.**
- p) **No toque la cabeza de soldadura caliente, el metal de soldadura fundido o los componentes calientes durante el funcionamiento. ¡Existe peligro de quemaduras! La bandeja puede calentarse si el soldador está colocado ahí.**
- q) **No coloque objetos inflamables o térmicamente sensibles cerca del soldador caliente.**
- r) **No realice trabajos de soldadura en piezas que se encuentren bajo tensión.**
- s) **Asegúrese de que haya una ventilación suficiente. Durante el trabajo de soldadura pueden generarse vapores irritantes que pueden causar daños en la mucosa e incluso enfermedades crónicas de las vías respiratorias. No inhale los vapores originados.**
- t) **Lleve protección para los ojos.**
- u) **Evite el contacto del alambre de soldadura con los ojos y la piel.**
- v) **El alambre de soldadura suministrado contiene colofonia. Puede provocar reacciones alérgicas.**
- w) **El estaño para soldar puede contener plomo. No coma, beba ni fume durante el trabajo de soldadura. ¡Lávese a fondo las manos después de terminar los trabajos!**

Indicaciones complementarias de la ficha de datos de seguridad del alambre de soldadura, medidas de primeros auxilios

Tras la inhalación:

- Lleve al afectado al aire fresco. No deje desatendida a la persona afectada. Llame a un médico a toda costa.

Tras el contacto con la piel:

- Lave la zona afectada inmediatamente con agua y jabón y enjuague bien. Tras el contacto con el producto fundido, enfríe rápidamente la zona con agua fría. No arranque el producto solidificado de la piel.

Tras el contacto con los ojos:

- Enjuague los ojos varios minutos bajo un chorro de agua y consulte a un médico.

Tras tragarlo:

- Consulte inmediatamente a un médico.

Medidas en caso de liberación no intencionada

- Lleve el equipo de protección.
- No deje que el producto alcance el alcantarillado o las aguas de escorrentía.

Almacenamiento

- Almacene el alambre de soldadura en un lugar fresco.
- No almacene el alambre de soldadura junto a ácidos.

4. Antes de la utilización

Comprobar la estación de soldadura y el volumen de suministro

- Extraiga la estación de soldadura del embalaje.
- Compruebe si el suministro está completo (véase el capítulo: «Volumen de suministro / denominación de las piezas»)
- Compruebe si la estación de soldadura o alguna de sus piezas están dañadas.
- Si este es el caso, no utilice la estación de soldadura. Diríjase al fabricante a través de la dirección del servicio técnico indicada en el capítulo «Garantía».

Cómo montar el muelle de sujeción (fig. A)

Presione el muelle de sujeción **1** con firmeza en la abertura del soporte del soldador **12** y fíjelo así.

Montaje / cambiar de las cabezas de soldadura (fig. B)

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Quite el enchufe de la red eléctrica antes de cualquier ajuste, mantenimiento o reparación.

⚠ ¡PRECAUCIÓN!

Deje que el soldador se enfríe completamente antes de cambiar la punta.

La cabeza del soldador en punta **11** es particularmente apta para soldaduras de puntos y cables delgados.

La cabeza del soldador plana **6** es particularmente apta para soldaduras sencillas en trabajos eléctricos. Seleccione una punta apropiada para la aplicación a realizar.

Proceda de la siguiente manera para cambiar la cabeza de soldadura:

- Retire la cabeza de soldadura existente girándola en el sentido contrario a las agujas del reloj para sacarla del soldador **10**.
- Gire la nueva cabeza de soldadura a mano en el sentido de las agujas del reloj en el soldador hasta el tope. No fuerce la rosca.

Colocación de la esponja limpiadora (fig. C)

Deposite la esponja limpiadora **9** en la bandeja **5** y humedézcala ligeramente antes de usarla.

Material soldante

Las soldaduras blandas comunes se utilizan para la aplicación por aficionados al bricolaje casi exclusivamente en forma de alambre.

Existen dos tipos de alambre para soldar:

1. Alambre para soldar simple, sin relleno.
2. Alambre relleno con fundente.

Los materiales soldantes eliminan los óxidos y previenen la formación de óxido durante la soldadura en la posición a unir.

Fundentes son pastas para soldar y agua para soldar que deben eliminarse cuidadosamente con el cepillo o un paño después de terminar la soldadura, así como resinas (colofonia) que no deben retirarse.

Material soldante:

Metal de soldadura electrónica:

Punto de fusión aprox. 185 °C
Uso en el ámbito de la electrónica.

Soldadura de radio:

Aplicación en modelismo, etc. y soldaduras de precisión.
Punto de fusión aprox. 235° C

Soldadura blanda:

Para todos los trabajos de soldadura.

Piedra de amoníaco:

Para la limpieza de la cabeza del soldador.

Pasta para soldar:

Fundente para la aplicación en pasta.

Agua para soldar:

Fundente para posiciones de soldar de acceso difícil.

Cómo estañar la punta de soldadura (fig. D)



Antes de iniciar el trabajo de soldadura hay que estañar la cabeza de soldadura **6** / **11** empleada y esto debe hacerse antes del primer uso.

- Caliente la cabeza de soldadura no utilizada.
- El estañado debe llevarse a cabo durante la fase de calentamiento.

- Debido al contacto constante del estaño para soldar con la punta de soldadura, la punta de soldadura completa debe recubrirse con estaño para soldar inmediatamente después de la fusión.
- Un calentamiento excesivo y la oxidación resultante (corrosión) impiden obtener un estañado con éxito.

5. Utilización

¡ADVERTENCIA!

Nunca cubra las estaciones de soldadura ni sus boquillas con tapas, piezas de ropa o similares, si están calientes.



Nunca toque el alambre de soldadura o la cabeza de soldadura con los dedos. ¡El alambre de soldadura y la cabeza de soldadura se calientan hasta los 200 °C!

¡NOTA!

Mantenga la estación de soldadura siempre limpia y retire los restos de alambre de soldadura antes de cada uso. Para ello, tenga en cuenta el capítulo «Limpieza».

Encendido/apagado (fig. E)


Encendido:

- Inserte el cable de red con enchufe de red  en una toma de corriente de 230 V ~ / 50 Hz.
- Conmute el interruptor de encendido/apagado  a la posición 'I'

Apagado:

- Conmute el interruptor de encendido/apagado a la posición 'O'.

Regulación de la temperatura (fig. F)

- La temperatura se puede regular de forma continua. En el nivel máximo, la punta alcanza una temperatura de aprox. 500 °C.
- Seleccione el nivel de temperatura apropiado  para su aplicación girando el regulador de temperatura (cf. las recomendaciones en el apartado siguiente).

Temperatura de trabajo

La temperatura de trabajo correcta depende de diferentes factores como, por ejemplo:

- el estaño para soldar empleado
- el tamaño y el grosor de la pieza de trabajo
- el material y la conductividad térmica de la pieza de trabajo

Empiece a soldar con una temperatura de trabajo baja (nivel 2 - 3) y aumente la temperatura, en caso necesario. La temperatura de trabajo idónea se alcanza normalmente cuando el proceso de fundición del agente soldante al contactar con la cabeza de soldadura comienza sin retardo.

Para desoldar emplee una temperatura más alta (nivel 4 - 5), en función del grosor de la unión soldada a desprender.

Colocación de la estación de soldadura:

¡PRECAUCIÓN!

La estación de soldadura debe apoyarse en su muelle de sujeción **1** cuando no se esté utilizando. En caso de depositarla de otra forma, puede surgir el riesgo de quemaduras en la superficie de apoyo.

- Inserte el soldador **10** en el muelle de sujeción.
 - La empuñadura debe señalar hacia arriba.

Preparación de la soldadura

- Caliente la cabeza de soldadura no utilizada o limpiada con ayuda de una esponja limpiadora **9** y estáñela por contacto con el alambre de soldadura **7** / **8** (véase el capítulo «Cómo estañar las cabezas de soldadura»).
- Si es posible, una mecánicamente entre sí las partes a soldar, por ejemplo, retorciendo los alambres unos en otros.
- Emplee las pinzas de sujeción para situar las partes correctamente (no incluidas en el volumen de suministro).
- Limpie las piezas / puntos de soldadura a unir.
 - Después de la limpieza de la posición a soldar, ésta ya no debe tocarse con los dedos.

Soldar

¡PRECAUCIÓN!

Antes de cada calentamiento del soldador, compruebe el asiento de la cabeza de soldadura **6** / **11**. ¡El soldador, la cabeza de soldadura y la bandeja siguen calientes durante algún tiempo después de desenchufar!

El trabajo con la estación de soldadura requiere de práctica. Realice ensayos en material de desechos.

- Se habrá alcanzado la temperatura correcta para la soldadura cuando el metal de soldadura se funde en la cabeza de soldadura como película.
- En caso de formarse grumos esto quiere decir que la cabeza del soldador no está bastante caliente.
- En caso de formarse perlas, la cabeza está sucia.
- Caliente la superficie de contacto de las piezas a soldar con el soldador.
- Dirija el alambre de soldadura relleno con el agente fundente **7** / **8** hasta el extremo exterior de la cabeza de soldadura **6** / **11**, y funda el alambre de soldadura.
 - Así se rocía el punto de soldadura mediante el fundente que sale y de ese modo se puede unir el material soldante con el metal.
- Levante la cabeza de soldadura y deje que la soldadura se enfríe



Para trabajos de soldadura más amplios se recomienda limpiar ocasionalmente la cabeza de soldadura con una esponja limpiadora (no incluida en el volumen de suministro) y, en caso necesario, realizar un nuevo estañado.

Para limpiar los puntos de soldadura al desoldar o para retirar el material soldante que sobra hay que utilizar un cordón para desoldar (no incluido en el volumen de suministro).

Este se coloca sobre el metal de soldadura a quitar y se calienta con la cabeza de soldadura.

De este modo el material soldante penetra en el tejido del cordón y se absorbe allí.

Desoldado

Para limpiar los puntos de soldadura al desoldar o para retirar el material soldante que sobra puede utilizar un cordón para desoldar o una bomba desoldadora (ambos no incluidos en el volumen de suministro).

Cordón para desoldar:

- Coloque el cordón para desoldar sobre el metal de soldadura a retirar y caliéntelo con la cabeza de soldadura. De este modo el material soldante penetra en el tejido del cordón y se absorbe allí.

Bomba desoldadora:

- Caliente el metal de soldadura a eliminar con la cabeza de soldadura. En cuando se funda el metal de soldadura, active la bomba desoldadora. El metal de soldadura se elimina por la fuera de succión.

6. Mantenimiento, limpieza, almacenamiento y transporte

¡ADVERTENCIA!

Quite el enchufe de red y deje enfriar la estación de soldadura completamente antes de realizar cualquier ajuste, mantenimiento o conservación.

Mantenimiento

Las estaciones de soldadura son prácticamente libres de mantenimiento. Emplee únicamente piezas de repuesto / accesorios del fabricante o de talleres especializados autorizados.

Las reparaciones se deben realizar exclusivamente por expertos o por un centro de servicio autorizado. Los expertos son personas con formación técnica correspondiente y experiencia, que conocen los requisitos para el diseño y de la configuración del artículo y que entienden de disposiciones de seguridad.

Limpieza

¡NOTA!

No utilice productos de limpieza agresivos, cepillos con púas de metal o de nailon, así como objetos de limpieza afilados o metálicos como cuchillos, espátulas duras o similares. Pueden dañar la superficie.

No use agua corriente o cualquier otro líquido para limpiar e impida que entre agua en el interior de la estación de soldadura.

No use ningún dispositivo de limpieza eléctrico.

- Limpie todas las superficies y los componentes con un trapo ligeramente humedecido.
- Para humedecer el trapo use una solución jabonosa suave.
- Limpie las cabezas de soldadura con ayuda de la esponja limpiadora [6].
- Deje que todas las piezas se sequen completamente a continuación.

Almacenamiento

- Limpie la estación de soldadura antes de su almacenamiento (véase el capítulo «Limpieza»).
- En caso de no utilizarla, almacene las estaciones de soldadura en un lugar seguro, fresco, seco y bien ventilado, fuera del alcance de los niños.

Transporte

- Transporte la estación de soldadura protegida de los golpes y vibraciones y en el embalaje original.

7. Subsanación de errores

Problema	Posible causa	Subsanación
El aparato no se calienta.	No hay suministro de corriente.	Compruebe que el suministro de corriente (toma de corriente) funciona. En caso necesario, consulte a un experto.
	Cable de alimentación o enchufe dañados.	Haga sustituir el cable de alimentación por el fabricante o su representante.
Temperatura demasiado baja en la cabeza del soldador.	La cabeza del soldador está suelta.	Retire el enchufe de red de la caja de enchufe. Deje que se enfríe el soldador. Apriete el tornillo de fijación de la cabeza del soldador.
El metal de soldadura no se extiende correctamente en la cabeza del soldador.	La cabeza de soldadura no está bastante caliente.	Espere hasta que el aparato se haya calentado del todo.
		Deje que el aparato se enfríe completamente y compruebe que la cabeza del soldador no esté suelta. Apriete el tornillo de fijación en caso necesario.

8. Reciclaje

Deseche los embalajes, el papel y los materiales impresos



Elimine los embalajes, el papel y los materiales impresos en función del tipo de material, así como según las normas vigentes de su zona.

normales, sino que debe llevarlo a los puntos de recogida, centros de reciclaje o empresas de eliminación especializados. Esta eliminación como desecho es gratuita para usted. Cuide el medio ambiente y deséchelo correctamente.

Lo siguiente se aplica para el mercado alemán:

Eliminación del producto



El símbolo que figura al lado de un contenedor con ruedas tachado indica que este aparato está sujeto a la Directiva 2012/19/UE. Esta directiva establece que, al final de su vida útil, no debe desechar este aparato con los residuos domésticos

Al comprar un aparato nuevo, tiene el derecho de devolver el aparato antiguo a su distribuidor. Los distribuidores de equipos eléctricos y electrónicos con una superficie de ventas de, al menos, 400 metros cuadrados, así como los comercios minoristas de alimentación con una superficie de ventas de, al menos, 800 metros cuadrados, que

venden regularmente equipos eléctricos y electrónicos, están obligados a retirar gratuitamente los aparatos viejos, incluso sin la compra de un nuevo aparato, si el aparato viejo no mide más de 25 cm en ninguna dimensión. El importador le ofrece opciones de devolución directamente en las tiendas y mercados. Póngase también en contacto con su distribuidor para obtener información sobre opciones de devolución en su localidad.

Si su aparato antiguo contiene datos de carácter personal, usted es responsable de borrarlos antes de la devolución.

Si esto es posible sin destruir el aparato antiguo, quite las pilas o pilas recargables y lámparas viejas antes de devolver el aparato antiguo para desecharlo y llévalo a un centro de recogida selectiva.

En caso de haber baterías recargables instaladas de forma permanente, indique que el aparato contiene una batería recargable cuando lo entregue.

Póngase en contacto con su administración local o municipal si busca otras formas de desechar los aparatos viejos.

9. Declaración de Conformidad

Se puede solicitar la Declaración de conformidad UE en la dirección especificada en el capítulo «Servicio técnico».

10. Garantía

Garantía de la firma Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Estimada cliente, estimado cliente:

Dispone de una garantía de 3 años para este aparato desde la fecha de compra. En caso de defectos de este producto le corresponden determinados derechos legales frente al vendedor del producto. Estos derechos legales no se ven restringidos por nuestra garantía que se representa a continuación.

Condiciones de garantía

El plazo de garantía comienza con la fecha de compra. Conserve bien el tiquet de compra original. Este documento será necesario como comprobante de la compra. Si en el intervalo de tres años desde la fecha de compra del producto aparece un defecto de material o de fabricación, el producto será reparado o sustituido por nosotros (a nuestra elección) de forma gratuita para usted. Esta prestación de garantía presupone que en el intervalo del plazo de tres años se presente el aparato defectuoso y el justificante de compra (tiquet de caja) y que se describa brevemente por escrito en qué consiste el defecto y cuándo ha aparecido.

Si el defecto está cubierto por nuestra garantía, recibirá de vuelta el producto reparado o uno nuevo. Con la reparación o la sustitución del producto no comienza un nuevo período de garantía.

Tiempo de garantía y reclamaciones legales por deficiencias

El período de garantía del fabricante no será prolongado por la garantía legal. Esto se aplica también para las piezas reemplazadas y reparadas. Los daños y desperfectos ya existentes en el momento de la compra deben notificarse inmediatamente después

del desembalaje. Las reparaciones que deban realizarse después de haber vencido el período de garantía estarán sujetas a costes.

Alcance de la garantía

El aparato ha sido fabricado minuciosamente conforme a las estrictas directivas de calidad y ha sido revisado a conciencia antes de la entrega. La prestación de garantía se aplica para defectos de material o de fabricación. Esta garantía no se extiende a aquellas partes del producto que están expuestas a un desgaste normal y, por tanto, que pueden considerarse como piezas de desgaste o para deterioros en piezas frágiles, por ejemplo, interruptores, baterías recargables o piezas fabricadas en vidrio.

La presente garantía se suprimirá si el producto dañado no se ha utilizado debidamente o se ha sometido a un mantenimiento inadecuado. Para un uso correcto del producto se deben cumplir de manera precisa todas las indicaciones especificadas en las instrucciones de uso. Se tienen que evitar necesariamente aquellas finalidades de uso y acciones que se desaconsejan o de las que se advierte en las instrucciones de uso.

El producto está diseñado únicamente para el uso particular y no para el uso comercial. En caso de tratamiento abusivo e indebido, empleo de violencia y otras intervenciones que no hayan sido autorizadas por nuestra sucursal de servicio técnico autorizada, se extinguirá la garantía.

Tramitación en el caso de garantía

Para garantizar un tratamiento rápido de su petición, siga las indicaciones siguientes:

- Tenga preparados el tiquet de caja y el número de artículo (por ejemplo, IAN 12345) como comprobante de la

compra, para todas las consultas.

- Consulte el número de artículo en la placa de características, en un grabado, en la portada de sus instrucciones de uso (abajo a la izquierda) o en forma de adhesivo en el reverso o en la parte inferior.
- En caso de que surgieran fallos de funcionamiento u otros defectos, pónganse en contacto, en primer lugar, con el departamento de servicio técnico nombrado a continuación, por **teléfono** o por **correo electrónico**.
- Podrá enviar un producto considerado como defectuoso adjuntando el justificante de compra (tiquet de caja) y la indicación explicando en qué consiste el defecto y cuándo ha aparecido a la dirección de servicio que se le ha comunicado, libre de portes.

En www.lidl-service.com puede descargarse este y muchos otros manuales, videos de productos y software.

11. Service

ES

Call Center Barcelona-Madrid S.L.
Email: service-es@walteronline.com
Tel.: 0034 911 860780

IAN 465634_2404

Proveedor

Tenga en cuenta que la dirección siguiente no es la dirección del servicio técnico. Pónganse en contacto en primer lugar con el punto de servicio citado más arriba.

Walter Werkzeuge Salzburg GmbH
Gewerbeparkstraße 9, 5081 Anif, Austria

Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Gewerbeparkstr. 9
5081 Anif, Österreich

V. 1.0

Última actualización de la información:
09/2024

IAN 465634_2404