



Seguridad, mantenimiento y garantía del láser

¡Felicidades!

Ha elegido una herramienta DeWALT. Muchos años de experiencia, un desarrollo exhaustivo del producto y la innovación hacen de DeWALT uno de los socios más fiables para los usuarios de herramientas profesionales.

Definiciones: Directrices de seguridad

Las siguientes definiciones describen el nivel de severidad de cada texto de señal. Lea el manual y preste atención a estos símbolos.

⚠️PELIGRO: Indica una situación peligrosa inminente que, si no se evita, causará la muerte o lesiones graves.

⚠️ADVERTENCIA: Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.

⚠️PRECAUCIÓN: Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede causar lesiones menores o moderadas.

⚠️PRECAUCIÓN: Utilizado sin el símbolo de alerta de seguridad indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede causar daños en la propiedad.

SI TIENE ALGUNA PREGUNTA O COMENTARIO ACERCA DE ESTO O DE CUALQUIER HERRAMIENTA DeWALT, LLÁMENOS AL TEL.: 01753-56 70 55 FAX: 01753-57 21 12 O VISITE NUESTRO SITIO WEB: www.DeWALT.eu



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, lea este Manual de seguridad así como el Manual instrucciones del operador.

GUARDE TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PARA FUTURA REFERENCIA

Definiciones: Directrices de seguridad

Las siguientes definiciones describen el nivel de severidad de cada texto de señal. Lea el manual y preste atención a estos símbolos.



PELIGRO: Indica una situación peligrosa inminente que, si no se evita causará la muerte o lesiones graves.



ADVERTENCIA: Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.



PRECAUCIÓN: Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede causar lesiones menores o moderadas.

AVISO: Indica una práctica no relacionada con lesiones personales que, si no se evita, puede causar daños en la propiedad.

Indica riesgo de descarga eléctrica.



Indica riesgo de incendio.

Instrucciones de seguridad para láseres

¡ADVERTENCIA! Lea y entienda todas las instrucciones. Si no se siguen todas las instrucciones listadas a continuación pueden producirse descargas eléctricas, incendios y/o lesiones personales graves.



ADVERTENCIA! Exposición a radiación de láser. No desmonte ni modifique el nivel de láser. No hay piezas en el interior que puedan ser reparadas por el usuario. Pueden producirse lesiones oculares graves.

ADVERTENCIA! Radiación peligrosa. El uso de controles o ajustes o la realización de procedimientos distintos de los aquí especificados puede causar una exposición peligrosa a la radiación.

- **Utilice el láser solo con las pilas específicamente diseñadas.** El uso de cualquier otra pila puede causar un riesgo de incendio.
- **Guarde el láser inactivo fuera del alcance de niños y de otras personas no formadas.** Los láseres pueden ser peligrosos en manos de usuarios no formados.
- **Utilice solo accesorios recomendados por el fabricante para su modelo.** Los accesorios que pueden ser adecuados para un láser, pueden significar un riesgo de lesión cuando se utilizan en otro láser.
- **Solo el personal de reparación cualificado debe realizar las revisiones de la herramienta.** Las revisiones o mantenimientos realizados por personal no cualificado pueden causar lesiones. Para localizar su centro de servicio DEWALT más próximo llame al Tel.: 01753-56 70 55 o vaya a www.DEWALT.eu.
- **No se sitúe dentro del alcance del haz ni utilice herramientas ópticas como un telescopio ni se mueva para mirar el haz del láser.** Pueden producirse lesiones oculares graves.
- **No coloque el láser en una posición que pueda causar que alguien se sitúe intencionadamente o no dentro del haz del láser.** Pueden producirse lesiones oculares graves.
- **Apague el láser cuando no se utilice.** Dejar el láser encendido aumenta el riesgo de situarse dentro del haz del láser.
- **No desmonte la herramienta láser.** No hay piezas en el interior que puedan ser reparadas por el usuario.
- **No modifique el láser de ninguna manera.** Modificar la herramienta puede causar una exposición peligrosa a la radiación del láser.
- **No opere el láser alrededor de niños ni permita a los niños que hagan funcionar el láser.** Pueden producirse lesiones oculares graves.
- **Coloque el láser con seguridad sobre una superficie nivelada.** Si el láser cae, pueden producirse daños en el láser o lesiones graves.

- **Esta herramienta se entrega totalmente montada.** Esta herramienta se ha diseñado con características que permiten una configuración rápida y fácil. Lea y entienda todas las instrucciones del manual de instrucciones antes de la utilización.

- Una exposición al haz de un láser de Clase 2 se considera segura durante un máximo de 0,25 segundos. Los reflejos de los párpados proporcionarán normalmente una protección adecuada.

Riesgos residuales

Los siguientes riesgos son inherentes al uso de este dispositivo:

- lesiones causadas por situarse dentro del alcance del haz del láser.

ETIQUETADO

- **No retire ni desfigure etiquetas de advertencia** Si se retiran etiquetas, los usuarios u otros pueden exponerse inadvertidamente a la radiación.
- La etiqueta en su herramienta puede incluir los siguientes símbolos.
V voltios
mW milivatios
 símbolo de advertencia del láser
nm longitud de onda en nanómetros

Se muestran los siguientes pictogramas en la herramienta:



Lea el manual de instrucciones antes del uso

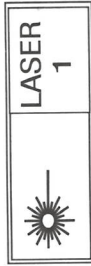


Advertencia de láser



No se sitúe dentro del alcance del haz del láser.

 Las siguientes muestras de etiquetas están colocadas en su herramienta láser para informarle acerca de la clase de láser por su comodidad y seguridad. Consulte también el Manual de instrucciones del producto para conocer las especificidades de su modo de producto particular.



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

 The DeWALT Tool Co declara que la marca CE se ha aplicado a este producto de conformidad con la Directiva de marcado de la CE 93/68/EEC.



Este producto es conforme a IEC 60825-1.
Para más detalles, consulte con www.DeWALT.eu

MANTENIMIENTO

- Para mantener la precisión de su trabajo, compruebe a menudo el láser para asegurarse de que está calibrado adecuadamente. Vea Calibración de Campo. Compruebe las instrucciones en su Manual del Operador.
- Las comprobaciones de calibración y otras reparaciones de mantenimiento pueden realizarse en los centros de servicio DeWALT.
- Cuando no lo utilice, guarde el láser en la caja del kit proporcionada. No guarde su láser a temperaturas por debajo de -20 °C (-5 °F) o por debajo de 60 °C (140 °F).
- No guarde su láser en la caja del kit si el láser está húmedo. El láser debe secarse primero con un trapo seco suave.

LIMPIEZA

Las piezas exteriores de plástico pueden limpiarse con un trapo húmedo. Aunque estas piezas son resistentes a los disolventes, no utilice NUNCA disolventes. Utilice un trapo suave y seco para eliminar la humedad de la herramienta antes de guardarla.

SERVICIO

NOTA: El desmontaje del nivel del láser anulará todas las garantías del producto. Para garantizar la **SEGURIDAD** y **FIABILIDAD** del producto, las reparaciones, el mantenimiento y el ajuste deben realizarse en centros de servicio autorizados. Su herramienta debe ser revisada por un reparador cualificado que utilice solo piezas de recambio idénticas. Eso garantizará la seguridad de la herramienta. El servicio o el mantenimiento realizados por personal no cualificado pueden crear un riesgo de lesiones. Para localizar su centro de servicio DeWALT más cercano vaya a www.DeWALT.eu

ACCESORIOS

ADVERTENCIA: Como los accesorios, distintos de los ofrecidos por DeWALT, no han sido probados con este producto, el uso de tales accesorios con esta herramienta puede ser peligroso. Para reducir el riesgo de lesiones, solo deben utilizarse accesorios recomendados por DeWALT con este producto. Los accesorios que pueden ser adecuados para una herramienta, pueden convertirse en peligrosos cuando se usan en otra herramienta. Los accesorios recomendados para su uso con su herramienta están disponibles con un coste extra en su distribuidor local o centro de servicio autorizado. Si necesita ayuda para localizar algún accesorio, póngase en contacto con

DeWALT

210 Bath Road; Slough, Berks SL1 3YD

Tel.: 01753-56 70 55 Fax: 01753-57 21 12

o visite nuestro sitio web: www.DeWALT.eu

Su herramienta puede suministrarse con un soporte magnético. Este soporte permite montar la unidad en cualquier superficie vertical de acero o hierro utilizando los imanes situados en la parte trasera del soporte.

PRECAUCIÓN: No permanezca debajo del láser cuando esté montado con el soporte magnético. Si el láser cae pueden producirse lesiones personales graves o daños en el láser.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

- Utilice una herramienta alimentada con pilas únicamente con las pilas específicamente diseñadas. El uso de cualquier otra pila puede suponer un riesgo de incendio.

ADVERTENCIA: Las pilas pueden explotar, o tener pérdidas, y pueden causar lesiones o incendios. Para reducir este riesgo:

- Siga cuidadosamente todas las instrucciones y advertencias de la etiqueta y del paquete de la pila.

- Inserte siempre correctamente las pilas en relación con la polaridad (+ y -), marcada en la pila y en el equipo.
- No cortocircuite los terminales de la pila.
- No cargue las pilas.
- No mezcle pilas viejas y nuevas. Sustitúyalas todas al mismo tiempo inmediatamente por pilas nuevas y que sean de la misma marca y tipo.
- Retire las pilas agotadas inmediatamente y deséchelas según las normas locales.
- No deseché las pilas en el fuego.
- Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños.
- Retire las pilas si el aparato no va a utilizarse durante varios meses.

Final de la vida útil



- NO deseché este producto con el desperdicio doméstico.
- Deseche SIEMPRE las pilas según las normas locales.
- RECICLELAS de conformidad con las disposiciones locales de recogida y eliminación de desechos eléctricos y electrónicos según la Directiva WEEE.

GARANTÍA

DeWALT confía en la calidad de sus productos y ofrece una garantía excelente para los usuarios profesionales del producto. Esta declaración de garantía es complementaria y no perjudica en forma alguna sus derechos contractuales como usuario profesional o sus derechos legales como usuario privado no profesional. La garantía es válida en los territorios de los Estados Miembros de la Unión Europea y en el Área de Libre Comercio Europea.

• GARANTÍA DE SATISFACCIÓN SIN RIESGO DE 30 DÍAS •

Si no está completamente satisfecho con el rendimiento de su herramienta DeWALT, simplemente devuélvala completa en 30 días con todos los componentes originales, tal y como fue comprada, en el punto de compra, para su sustitución o reembolso completo. El producto debe haber sufrido un desgaste leve y debe presentarse una prueba de compra.

• CONTRATO DE SERVICIO GRATUITO DE UN AÑO •

Si necesita mantenimiento o servicio para su herramienta DeWALT, en los 12 meses siguientes a la compra, tiene derecho a una revisión gratuita. Se realizará gratuitamente en un reparador DeWALT autorizado. Debe presentarse una prueba de compra. Incluye la mano de obra. Excluye accesorios y piezas de recambio salvo que hayan fallado bajo garantía.

• GARANTÍA COMPLETA DE UN AÑO •

Si su producto DeWALT resulta que es defectuoso debido a un fallo de los materiales o de mano de obra en los 12 meses siguientes a partir de la fecha de la compra, DeWALT garantiza la sustitución de todas las piezas defectuosas gratuitamente o – a su discreción – la sustitución gratuita de la unidad siempre que:

- El producto no haya sido mal utilizado;
- El producto haya sido objeto de desgaste leve;
- No se haya intentado reparar por personas no autorizadas;
- Se haya presentado una prueba de compra;
- El producto se devuelva completo con todos los componentes originales.

Si desea realizar una reclamación, póngase en contacto con su vendedor o compruebe la ubicación de su reparador DeWALT más cercano en el catálogo de DeWALT o póngase en contacto con su oficina DeWALT en la dirección indicada en este manual. Hay disponible una lista de reparadores DeWALT y los datos completos de su servicio postventa en Internet en: **www.DeWALT.eu**



PRODUCER CERTIFICATE

Product: Laser Level

Article No: DW089LG, DW089LR, DCE089G, DCE089R

The DeWALT Industrial Tool Company hereby certifies that the product has been manufactured and tested in compliance with the company specifications and technical characteristics as stated in the user manual. The product is subjected to all the necessary testing and inspections during its production with equipment that is traceable to national standards or to recognized procedures. A quality management program, which is regularly audited to ISO 9001 by an independent national accredited firm, ensures the product meets the approved quality standards.

Vice President of Engineering
John Murray

Compliance Manager
Simon Aman

400 Executive Blvd. South
Southington, CT 06489 USA

The DeWALT Industrial Tool company recommends that the accuracy of the product be checked upon first use, and then periodically thereafter, to ensure that the calibrated specifications have been maintained through shipping and/or handling of the product.



701 E Joppa Road,
Towson, Maryland 21286

NE31625