

Información del producto y de seguridad

Soporte para PL1
N° de artículo L306



Garantía de precisión de las mediciones

Hemos establecido un alto estándar de calidad en nuestra producción para garantizar la precisión de medición especificada en la descripción del producto. No obstante, le recomendamos que compruebe la precisión de la medición con regularidad, especialmente después de un uso intensivo o de golpes. De este modo podrá estar seguro de que el aparato sigue funcionando con precisión. Consulte las instrucciones publicadas en nuestro sitio web para comprobar la precisión de medición de las distintas herramientas de medición.

Piezas pequeñas y peligro de asfixia

El producto contiene piezas pequeñas que pueden desprenderse e ingerirse. Nuestras herramientas están destinadas a un uso profesional y no a los niños. Por lo tanto, mantenga los productos fuera del alcance de los niños.

Radiación láser y precauciones de seguridad

Instrucciones generales de seguridad:

- **Proteja sus ojos:** Los rayos láser pueden causar daños permanentes en la vista. No mire directamente al haz láser y evite los reflejos, especialmente en exteriores, ya que superficies como el cristal pueden producir reflejos incontrolados.
- **Distinga entre protección láser y gafas láser:** No utilice gafas de seguridad láser como protección láser. Las gafas de seguridad láser sólo mejoran la visibilidad del rayo, pero no ofrecen ninguna protección contra la radiación láser. Las gafas de protección láser deben utilizarse cuando se trabaje con láseres potentes.
- **Trabajo y mantenimiento seguros:** Los trabajos de mantenimiento, como la apertura de carcasas, sólo deben ser realizados por personal especializado, ya que la radiación láser en el interior de un dispositivo puede ser considerablemente más fuerte.
- **Utilice las medidas de seguridad recomendadas:** Para todos los trabajos en zonas con láser de clase 3R, es preferible utilizar entornos controlados, como espacios cerrados, para garantizar un mayor nivel de seguridad.

Los instrumentos de medición con radiación láser, como los láseres de rotación, los láseres de línea y los láseres de posicionamiento, están sujetos a los requisitos de seguridad de la norma DIN EN 60825-1. La mayoría de nuestros dispositivos láser están clasificados en las clases de láser **2** ó **3R**, que implican diferentes requisitos para un uso seguro:

Clase de láser 2

La radiación láser en esta clase es baja y el ojo está protegido por reacciones naturales de

defensa en caso de contacto breve. **No obstante, debe evitarse la visión directa y prolongada del haz.**

Láser de clase 3R

La radiación láser de la clase 3R es más intensa y puede ser nociva si se mira directamente al haz. Estos dispositivos sólo deben utilizarse en entornos controlados de acceso restringido a personal capacitado, por ejemplo, en talleres o espacios cerrados.

Siga todas las instrucciones de uso seguro para minimizar el riesgo de lesiones.

Nota del usuario

Este producto es un instrumento de medición o un accesorio de un instrumento de medición y sólo debe ser utilizado conforme a lo previsto por personas cualificadas. Un uso inadecuado puede provocar lesiones. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.

Pilas y baterías recargables

Instrucciones generales de seguridad para todas las pilas y baterías recargables

- **No arrojar nunca al fuego:** Las pilas y baterías recargables no deben arrojarse al fuego, ya que podrían explotar o inflamarse.
- **Evite el contacto con líquidos:** No exponga las pilas y baterías recargables a la humedad y evite el contacto con líquidos. Si se mojan, no siga utilizándolas.
- **Manténgalas fuera del alcance de los niños:** Las pilas recargables y las baterías **no** son **juguets** y deben mantenerse fuera del alcance de los niños.
- **Almacenamiento seguro:** Guarde siempre las pilas recargables y las baterías separadas de objetos metálicos para evitar cortocircuitos. Utilice una superficie ignífuga y no inflamable.
- **Utilice cargadores adecuados:** Cargue las pilas recargables únicamente con los cargadores suministrados para garantizar una carga y seguridad óptimas.
- **Evite cargarlas sin supervisión:** No deje las pilas recargables desatendidas durante el proceso de carga.
- **Evite las descargas profundas:** Cargue las baterías recargables con regularidad para evitar descargas profundas y acortar su vida útil.
- **Eliminación:** Las pilas recargables y las baterías **no** deben **desecharse con la basura doméstica**. Utilice contenedores de reciclaje adecuados y observe los símbolos de reciclaje apropiados para pilas recargables y pilas que contengan sustancias nocivas como **Cd** (cadmio), **Hg** (mercurio) y **Pb** (plomo).

Instrucciones especiales para pilas NiMH

- **Condiciones de carga adecuadas:** Utilice únicamente cargadores adecuados para pilas de NiMH para evitar sobrecargas.
- **Velocidad de carga limitada:** Cargue las pilas de NiMH a un máximo de **1C** (1 vez la capacidad) para garantizar una carga completa y segura.

Instrucciones especiales para las pilas de litio

- **Electrolitos nocivos:** Las pilas de litio contienen electrolitos nocivos para la salud. Evite el contacto directo. En caso de contacto con la piel o los ojos, lávese inmediatamente con agua y consulte a un médico.



Fabricante de herramientas de medición de alta calidad

- **Evite el sobrecalentamiento:** Utilice las pilas de litio únicamente dentro de los límites de temperatura especificados y no las exponga a la luz solar directa ni a altas temperaturas.

Instrucciones especiales para las pilas

- **Sustitución sólo por adultos:** Las pilas sólo deben ser sustituidas por adultos. Los niños nunca deben jugar con las pilas.
- **No mezcle pilas:** No mezcle nunca pilas recargables con pilas desechables o pilas de distinta capacidad.
- **Respete la polaridad correcta:** Cuando coloque las pilas, preste atención a la polaridad correcta para evitar daños.
- **Elimine correctamente las pilas defectuosas:** Las pilas defectuosas deben eliminarse correctamente y de acuerdo con la normativa vigente.

Las gafas láser no son gafas de seguridad

No utilice las gafas de protección láser como gafas protectoras. Las gafas de seguridad láser mejoran la visibilidad del rayo láser, pero no protegen contra la radiación láser.