

HEATER10, HEATER20

Instrucciones de funcionamiento

El presente manual de instrucciones para el servicio es parte integrante del dispositivo y contiene información importante.

Símbolos

La definición de los símbolos de aviso y de peligro corresponde a ANSI Z535.6-2006.



¡Si éstos no se tienen en cuenta, existe el peligro inminente de muerte o de lesiones graves! ◀



¡Si éstos no se tienen en cuenta, puede haber riesgo de muerte o de lesiones graves! ◀



¡Si éstos no se tienen en cuenta, se pueden producir pequeñas o ligeras lesiones! ◀











¡Si éstos no se tienen en cuenta, se pueden producir daños o fallos de funcionamiento en el producto o en las construcciones anexas! ◀

Señales

La definición de las señales de aviso, prohibición e instrucciones corresponden a DIN 4884-2 y DIN EN ISO 7010.

Señales de aviso, prohibición e instrucciones

Señales y explicaciones	
	Advertencia de campo magnético
	Advertencia de radiación electromagnética no ionizante
	Advertencia de superficie caliente
	Prohibición para personas con marcapasos
	Prohibición para personas con implantes de metal
	Se prohíbe llevar piezas metálicas o relojes
	Llevar guantes de protección
	Llevar calzado de seguridad

Disponibilidad

El manual de instrucciones está incluido en el suministro de los dispositivos y además puede pedirse por separado posteriormente.



¡Manejo erróneo por parte del usuario porque el manual de instrucciones no está incluido, está incompleto o ilegible!

¡Peligro de lesiones graves o incluso de muerte debido a la falta de información importante para trabajar con seguridad!

¡El Responsable de seguridad debe garantizar que el manual de instrucciones siempre esté completo y legible y que esté accesible para las personas que utilicen los dispositivos! ◀



Disposiciones legales	<p>Las informaciones que constan en estas instrucciones corresponden al estado actual de la técnica.</p> <p>De las figuras y descripciones no pueden derivarse reclamaciones referentes a los dispositivos ya entregados. Schaeffler Technologies AG & Co. KG no se responsabiliza de posibles daños o averías si los dispositivos o los accesorios han sido modificados o no se han utilizado de acuerdo con la finalidad de los mismos.</p>
Manual original de instrucciones	<p>El manual de instrucciones en lengua alemana es el manual original de instrucciones. El manual de instrucciones en otros idiomas es una traducción del manual original.</p>
Normativas generales de seguridad	<p>La descripción comprende el posible uso de los dispositivos, las personas que puedan manejarlos y las instrucciones para el manejo general de los mismos.</p>
Uso correcto	<p>El uso correcto de los dispositivos de calentamiento por inducción es el calentamiento industrial de rodamientos y otros componentes ferromagnéticos de simetría rotacional. También se pueden calentar los rodamientos obturados y engrasados.</p>
Uso inadecuado	<p>No se deben utilizar los dispositivos de calentamiento para calentar componentes que no sean ferromagnéticos y de simetría rotacional. No utilicen los dispositivos de calentamiento en entornos con riesgo de explosión.</p> <p>El uso inadecuado de los dispositivos puede causar lesiones o la muerte de personas o dañar los aparatos.</p>
Personal cualificado	<p>Por motivos de seguridad sólo el personal cualificado debe utilizar los dispositivos de calentamiento.</p> <p>Personal cualificado:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Tiene todos los conocimientos necesarios■ Conoce los peligros y las instrucciones de seguridad■ Son personas autorizadas por el Responsable de seguridad para el manejo de los dispositivos de calentamiento■ Ha leído el manual de instrucciones íntegramente y comprendido su contenido.
Trabajo en sistemas eléctricos y electrónicos	<p>Sólo los especialistas cualificados deben realizar trabajos en las unidades eléctricas y electrónicas. Gracias a su formación técnica, sus conocimientos y su experiencia profesional así como a sus conocimientos de los reglamentos pertinentes los especialistas de sistemas eléctricos y electrónicos saben realizar las tareas correctamente y detectar posibles peligros.</p>