



Image may differ from product. See technical specification for details.

## TWIM 15/110V

### Calentador de inducción SKF TWIM 15 (versión de 110 V)

El SKF TWIM 15/110V es un calentador de inducción portátil y robusto, que está diseñado para el calentamiento seguro de rodamientos para el montaje en caliente. Este calentador compacto es especialmente adecuado para su uso en el campo, aunque es compacto y versátil para su uso en bancos de trabajo. El calentador utiliza una estructura inteligente y un software de funcionamiento para optimizar la seguridad y la velocidad de calentamiento de los rodamientos de hasta 20 kg. El calentador dispone de diferentes modos de potencia para soportar el calentamiento de rodamientos sensibles (por ejemplo, con juego reducido) y de componentes sin rodamientos.

- Portátil, ligero, compacto y robusto
- tecnología inteligente e innovadora de calentamiento de rodamientos
- no requiere yugos de soporte
- control automático de la temperatura
- detección del tamaño del rodamiento y ajuste automático del calentamiento

# Descripción general

## Dimensiones

Dimensiones (an. x l. x al.)	450 x 500 x 100 mm
------------------------------	--------------------

## Rendimiento

Ejemplo de calentamiento	6320, 7.1kg, 110°C, 5min 20sec
--------------------------	--------------------------------

## Propiedades

Aplicaciones recomendadas	Intended for heating up roller bearings that are mounted with an interference fit on a shaft. Other ring-shaped metallic components can also be heated.
Peso máximo de la pieza	20 kg
Temperatura de calentamiento máxima	200 °C
Workpiece bore diameter	30.0 – 320.0 mm
Workpiece width (max)	85 mm
Consumo de energía máximo	1.8 kVA
Current consumption (max)	16 A
Voltage	100.0 – 120.0 V
Frecuencia de la tensión	50.0 – 60.0 Hz
Heating temperature control	40.0 – 200.0 °C
Heating temperature steps	1 °C
Temperature measurement	Magnetic probe K-type
Heating time control	0.1 – 60.0 min
Heating time steps	0.1 min
Thermometer mode	Yes
Time mode	Yes
Power setting	10% 25% 50% 100%
Desmagnetización según normas SKF	0 A/cm
Error guiding codes	Yes
Thermal overload protection	Yes
Cooling fan	Yes
Color	Blue Dark Grey
Material del soporte	Glassfiber filled special PA
Contenido	TWIM 15 heater Power cable Probe Heat resistant gloves Printed instructions for Use

---

Peso total

7.12 kg

## Logística

---

Peso neto del producto

7.12 kg

Código eClass

23-05-19-01

Código UNSPSC

40101831

## Productos compatibles

### Producto recomendado

---

Kit de calentador de inducción SKF TWIM 15K (versión de 110 V)  
con bolsa de transporte

[TWIM 15K/110V](#)

### Repuesto

---

Guantes resistentes al calor SKF TMBA G11

[TMBA G11](#)

Sonda de temperatura magnética, cable de 400 mm, tipo k

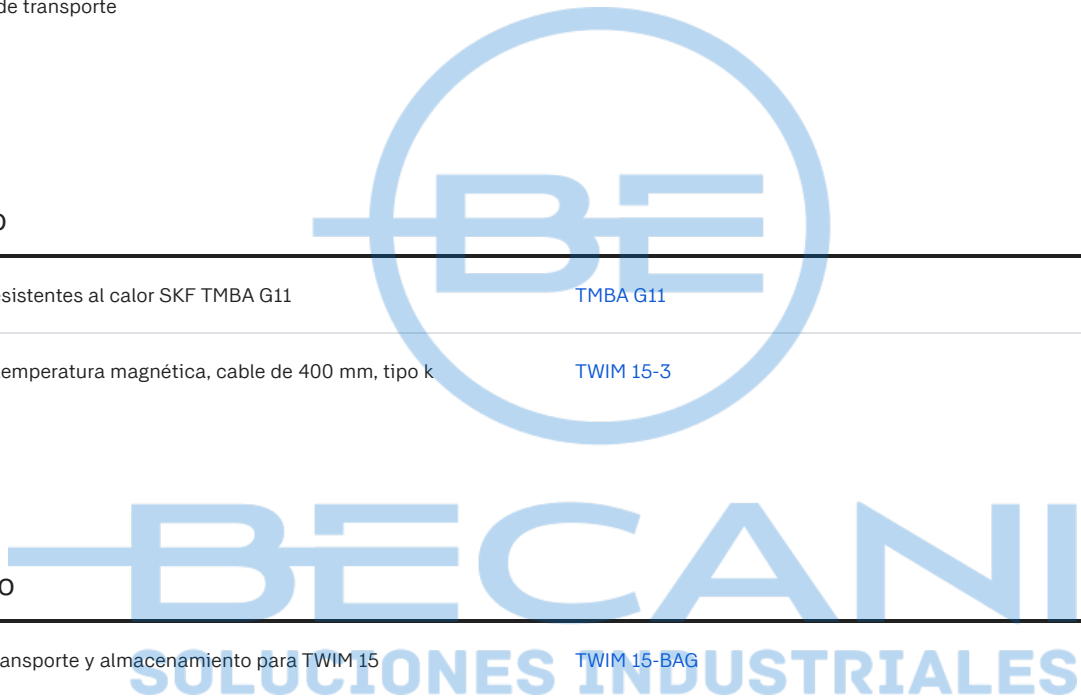
[TWIM 15-3](#)

### Accesorio

---

Bolsa de transporte y almacenamiento para TWIM 15

[TWIM 15-BAG](#)



# Términos de uso

Al visitar y utilizar esta página web/aplicación, publicada por AB SKF (publ.) (556007-3495 · Gotemburgo) ("SKF") y de su propiedad, usted acepta cumplir con los siguientes términos y condiciones:

## Limitación de la garantía y de la responsabilidad

Aunque se ha puesto el máximo empeño en asegurar la exactitud de la información incluida en esta página web/aplicación, SKF proporciona dicha información "TAL CUAL", y DENIEGA CUALQUIER GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA FINES ESPECÍFICOS. Usted reconoce que utilizará esta página web/aplicación bajo su entera responsabilidad, que asume la responsabilidad absoluta de todos los costos asociados al uso de esta página web/aplicación y que SKF no será responsable de ningún daño directo, incidental, consecuente ni indirecto de ningún tipo, derivado de su acceso a la información o los programas informáticos disponibles en esta página web/aplicación o del uso de estos.

Todas las garantías y manifestaciones incluidas en esta página web/aplicación acerca de los productos o servicios de SKF que usted adquiera o use estarán sujetas a los términos y condiciones acordados en el contrato del producto o servicio en cuestión.

Asimismo, en lo que respecta a las páginas web/aplicaciones no pertenecientes a SKF mencionadas en nuestra página web/aplicación o donde se incluya un hipervínculo, SKF no ofrece garantía alguna respecto de la exactitud o la confiabilidad de la información incluida en dichas páginas web/aplicaciones y no asumirá ninguna responsabilidad sobre el material creado o publicado por terceros incluido en dichas páginas y aplicaciones. Además, SKF tampoco garantiza que esta página web/aplicación ni que esas otras páginas web/aplicaciones vinculadas estén libres de virus u otros elementos perjudiciales.

## Servicios de terceros

Cuando mire contenido de YouTube a través de los sitios web de SKF (es decir, utilizando [Servicios API de YouTube](#)), usted acepta los [Términos de servicio de YouTube](#).

## Derechos de autor

Los derechos de autor de esta página web/aplicación y el derecho de autor de la información y los programas informáticos disponibles en esta página web/aplicación pertenecen a SKF o a los otorgantes de su autorización de uso. Quedan reservados todos los derechos. Todo el material autorizado para su uso mencionará al otorgante que haya concedido a SKF el derecho a utilizar el material. La información y los programas informáticos disponibles en esta página web/aplicación no podrán reproducirse, duplicarse, copiarse, transmitirse, distribuirse, almacenarse, modificarse, descargarse ni explotarse de ningún otro modo para uso comercial sin la autorización previa por escrito de SKF. No obstante, sí podrán reproducirse, almacenarse y descargarse para su uso por parte de particulares sin la autorización previa por escrito de SKF. En ningún caso se podrá facilitar esta información o programas informáticos a terceros.

Esta página web/aplicación incluye determinadas imágenes que se utilizan bajo licencia de Shutterstock, Inc.

## Marcas comerciales y patentes

Todas las marcas comerciales, nombres de marcas y logotipos de empresas que aparecen en la página web/aplicación son propiedad de SKF o de los otorgantes de su autorización de uso, y no podrán ser utilizados de ningún modo sin la autorización previa por escrito de SKF. Todas las marcas comerciales autorizadas publicadas en esta página web/aplicación mencionan al otorgante que haya concedido a SKF el derecho a utilizar la marca comercial. El acceso a esta página web/aplicación no concede al usuario ningún derecho sobre las patentes propiedad de SKF o autorizadas a SKF.

## Cambios

SKF se reserva el derecho a introducir cambios o ampliaciones de esta página web/aplicación en cualquier momento.