



# Soldador portátil RhinoBond®

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El soldador portátil autónomo RhinoBond es un soldador de inducción ligero y portátil que está diseñado para soldar las placas RhinoBond en espacios estrechos, como las áreas bajo los equipos de techos elevados. Basada en la tecnología Sinch®, el nuevo soldador manual autónomo RhinoBond está diseñado ergonómicamente para un uso fácil.

### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- El soldador portátil pesa aproximadamente 6 lbs. (2.72 Kg), para una aplicación fácil en todo el techo.
- El soldador portátil es autónomo y no depende de ninguna otra herramienta, lo que lo hace muy portátil para su uso en cualquier parte del techo.
- La base cóncava presenta indicadores de centrado que permiten a los usuarios alinear adecuadamente la herramienta sobre las placas RhinoBond para lograr una mejor productividad.
- La herramienta posee indicadores visuales y táctiles durante el ciclo de soldadura, incluida un asa vibratoria y una luz indicadora LED.
- La herramienta incluye configuraciones de potencia variable para una calibración óptima según el espesor de la membrana y la temperatura ambiente.
- Las herramientas RhinoBond funcionan con fuentes de alimentación de 110 y 220 V para un uso global. OMG dispone de configuraciones de enchufes internacionales para el uso global, como los cables de alimentación calibre 12 de 100 pies (30 m) (se venden por separado).
- Incluye un maletín de almacenamiento duradero y tres imanes de ocho pulgadas (20 cm) de altura.

### APLICACIÓN

RhinoBond es compatible con la lana mineral, poliisocianurato (PIR) y paneles de cubierta dura, así como cualquier aislamiento que no se funda debido al proceso de soldadura por inducción. Al emplear soldadura de inducción sobre XPS o EPS, use un tablero de recubrimiento de ¼ pulg. (6 mm) como mínimo o discos de cartón de 4 pulg. (102 mm) bajo cada placa para evitar que el aislamiento se funda. Al utilizar RhinoBond sobre una cubierta metálica, se necesita un aislamiento mínimo de 1½ pulg. (38 mm) para una adecuada manipulación de la herramienta. En aislamiento recubierto con lámina de aluminio, el tablero de recubrimiento mínimo recomendado es de 1½ pulg. (38 mm).

### ATENCIÓN:

Las placas RhinoBond deben estar protegidas de la exposición prolongada a los rayos UV (ultravioleta) del sol. Mantenga los envases de RhinoBond cubiertos cuando no utilice las placas. Las placas RhinoBond instaladas deben cubrirse con una membrana al finalizar cada jornada de trabajo.

### EMBALAJE

CAT. N.º	DESCRIPCIÓN	PESO LBS (KG)	PAÍS
RB-HandWelder	Aparato portátil RhinoBond	6 (2.72)	Todos
RBM003A-10pk	Kit de 10 imanes RhinoBond de mango corto	40 (18.14)	
RBPLUGKIT-F16A	Kit de enchufes tipo F	0.5 (0.23)	Países Bajos, Alemania, España, Grecia
RBPLUGKIT-G13A	Kit de enchufes tipo G	0.5 (0.23)	Hong Kong
RBPLUGKIT-I10A	Kit de enchufes tipo I (10 A)	0.5 (0.23)	China
RBPLUGKIT-I15A	Kit de enchufes tipo I (15 A)	0.5 (0.23)	Australia, Nueva Zelandia
RBPLUGKIT-IEC60309	Kit de enchufes tipo IEC60309	0.5 (0.23)	Reino Unido (RU), Irlanda



### APROBACIONES

Aprobado por FM y CE



Los catálogos de Factory Mutual hacen referencia a este producto como RhinoBond Insulation Plate (TPO, PVC).



## ROOFING PRODUCTS

153 BOWLES ROAD, AGAWAM, MA 01001 USA  
800-633-3800 413-789-0252 [OMGROOFING.COM](http://OMGROOFING.COM)

Copyright © 2018 OMG, Inc. All rights reserved. RhinoBond® and Sinch Technology® are registered Trademarks of OMG, Inc.

Superior productivity.  
Superior performance.

