

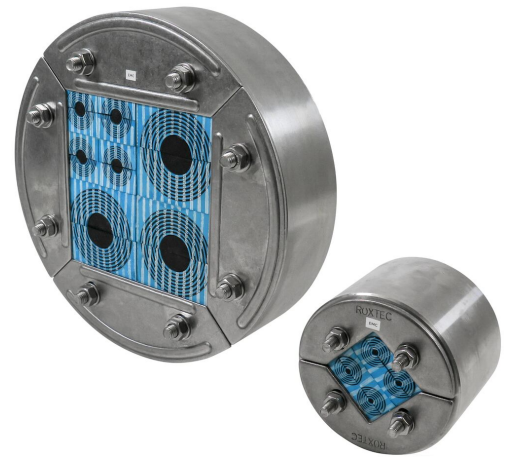


# Sello Roxtec R EMC con SL R

Sello redondo EMC para soldadura, para sellar varios cables y tuberías en una zona limitada.

El Roxtec R EMC con collarín SL R es un sello para cables y tuberías con garantía de compatibilidad electromagnética. El marco está diseñado para instalarse en manguitos SL R. El marco integra la compresión y realiza el sellado por expansión. Se puede elegir entre los módulos Roxtec ES para apantallamiento electromagnético y, por otro lado, los módulos PE que protegen frente a las perturbaciones conducidas. Los módulos se adaptan a cables y tuberías de diferentes tamaños y pueden utilizarse para incorporar capacidad adicional de repuesto en el mismo sello. El manguito SL R se suelda a la estructura. Utilice la varilla de test de continuidad eléctrica Roxtec para comprobar el rendimiento eléctrico de instalaciones de paso de cables Roxtec BG™ o ES.

- Eficiencia de área
- Fácil de mantener e inspeccionar



## Características del producto



Calificación contra incendios



Estanco al agua



Estanco a gases



Protección contra EMI

## Estructura de instalación



Metal

## Tipo de montaje



Soldadura

## Calificaciones y certificados

### Fuego

- CLASE A de acuerdo al estándar FTP IMO 2010
- CLASE H según el Código IMO 2010 FTP + curva de carga de fuego HC

### Estanquidad

- Gas: 2,5 bar (catastrófico)
- Agua: 4 bar (catastrófico)

### Soportes

- Apantallamiento electromagnético
- Ecuilibración de potencia

## Dimensiones del marco

mm/kg

Las variantes de marcos que figuran a continuación son una selección limitada. Para ver la gama completa de marcos y configuraciones, visite [roxtec.com](https://www.roxtec.com).

Título	Espacio útil de sellado	Dimensiones de abertura Ø	Peso	N.º de art.
R 75 EMC AISI316	40 x 40	75 - 77	0.5	ER00A00751121
R 100 EMC AISI316	60 x 60	100 - 102	0.8	ER00A01001121
R 125 EMC AISI316	80 x 80	125 - 127	1	5ER0000004913
R 127 EMC AISI316	80 x 80	127 - 129	1	ER00A01271121
R 150 EMC AISI316	90 x 90	150 - 152	1.7	ER00A01501121
R 70 EMC AISI316	40 x 40	70 - 72	0.46	ER00A00701121
R 200 EMC AISI316	120 x 120	200 - 202	2.7	ER00A02001121



# Datos de los componentes de sellado

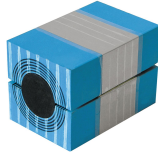
## Componentes de sellado



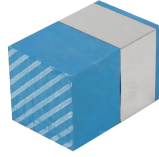
Collarín SL R



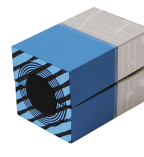
Lubricante Roxtec



Módulo RM ES con Multidiameter™



Módulo de compensación sólido RM ES

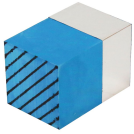


Módulo RM PE con Multidiameter™

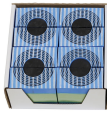
## Accesorios



Accesorios ES y BG



Módulo de compensación sólido RM PE



Kit de sellado R ES

Para obtener información detallada, visite [roxtec.com](https://www.roxtec.com).

The product information provided by Roxtec does not release the purchaser of the Roxtec system, or part thereof, from the obligation to independently determine the suitability of the products for the intended process, installation and/or use.

Roxtec gives no guarantee for the Roxtec system or any part thereof and assumes no liability for any loss or damage whatsoever, whether direct, indirect, consequential, loss of profit or otherwise, occurred or caused by the Roxtec systems or installations containing components not manufactured by an authorized manufacturer and/or occurred or caused by the use of the Roxtec system in a manner or for an application other than for which the Roxtec system was designed or intended.

Roxtec expressly excludes any implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose and all other express or implied representations and warranties provided by statute or common law. User determines suitability of the Roxtec system for intended use and assumes all risk and liability in connection therewith. In no event shall Roxtec be liable for indirect, consequential, punitive, special, exemplary or incidental damages or losses.

The Roxtec products are offered and sold in accordance with the conditions of the Roxtec General Terms of Sales. The latest version of the Roxtec General Terms of Sales can be downloaded from <https://www.roxtec.com/en/about-us/about-roxtec/general-terms-of-sales/>

We reserve the right to make changes to the product and technical information without further notice. Any errors in print or entry are no claims for indemnity. The content of this publication is the property of Roxtec International AB and is protected by copyright.

This document was generated on: 2024-04-18