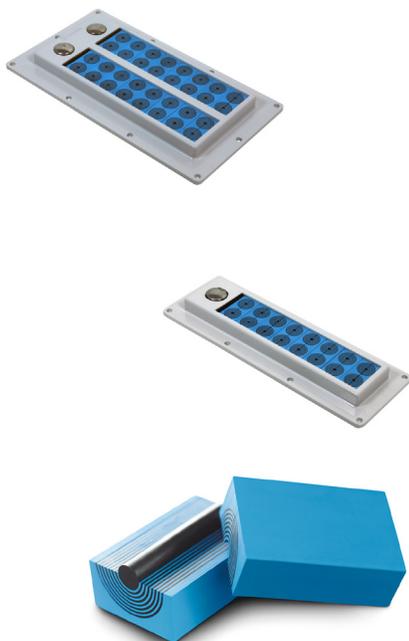


Sistemas de sellado para sistemas de contenedores **RMR®**

Los sistemas de contenedores **RMR®** requieren aberturas forzosas de sellos especiales con el fin de conservar las clasificaciones **NEMA Type 12** e **IP 55**. **Chatsworth Products (CPI)** ofrece tres soluciones únicas que garantizan confiabilidad operativa: **Arandela Roxtec ComSeal™**, el sello de glándula Roxtec **RG6** y la arandela para retención de líquidos a presión **EPDM**.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Para su uso en todos los contenedores **RMR**.
- Aprobado para aplicaciones industriales de contenedores.
- Disponible en tres estilos y diferentes tamaños.
- Multidiameter de Roxtec: permite la adaptabilidad mediante módulos con capas desmontables.

Arandela ComSeal de contenedor **RMR**

ComSeal de Roxtec es una solución de sellado de cables liviana y eficiente para contenedores industriales. Las soluciones se proveen como juegos listos, incluidos los módulos de sellado adaptables, que simplifican la planificación, la compra y la instalación. Los sellos se pueden colocar dentro o fuera de un contenedor. Esto compensa los equipos que interfieren en espacios reducidos y facilita la instalación.

ESPECIFICACIONES

Tipo: Kit Roxtec **ComSeal**

Dimensiones externas: Varía según el modelo, consulte la información de pedido.

Espacio de embalaje* (mm): Varía según el modelo, consulte la información de pedido.

Dimensión del orificio en el gabinete: Varía según el modelo, consulte la información de pedido.

Material: Aluminio con recubrimiento en polvo.

Clasificación: IP 55 según la norma IEC 60529.

El kit **ComSeal** cuenta con lo siguiente:

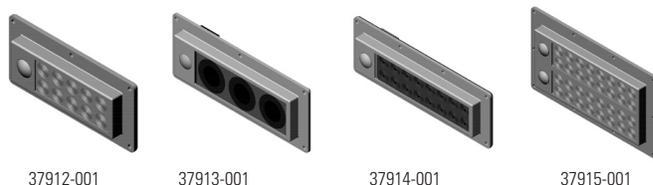
- Marco Roxtec **ComSeal**, aluminio, pintado con pintura en polvo
- Módulos Roxtec **CM**
- Herramientas para la instalación
- Junta
- Gel de montaje/lubricante

VENTAJAS

- ➔ **Sellos compactos**
Las aberturas selladas para cables protegen contra líquidos no corrosivos, polvo, insectos y roedores al equipo en los contenedores.
- ➔ **Es compatible con diferentes cables y tamaños.**
La tecnología Roxtec Multidiameter permite que un módulo selle varios cables y los cables pueden tener diámetros diferentes.
- ➔ **Admite adaptaciones**
La unidad de compresión que ahorra tiempo permite hacer adaptaciones, lo que brinda una solución de sellado óptimo a cualquier aplicación.

Número de parte	Roxtec Modelo Marco/ módulos	Tamaño de la perforación Ancho in (mm)	Depth in (mm)	N.º de cables	Amplitud de diámetro de cable in (mm)	Peso de embarque lb (kg)
37912-001	ComSeal 10/10	2.2 (56)	5.8 (149)	20	.138-.650 (3.5-16.5)	4 (1.9)
37913-001	ComSeal 15/3	2.4 (61)	7.6 (195)	3	1.102-1.693 (28-43)	4 (1.9)
37914-001	ComSeal 16/16	2.2 (56)	8.2 (209)	16	.138-.650 (3.5-16.5)	4 (1.9)
37915-001	ComSeal 32/32	4.0 (103)	8.2 (209)	32	.138-.650 (3.5-16.5)	5 (2.3)

Nota: En ComSeal deje un espacio libre de 15 mm alrededor de la perforación para asegurar la arandela al contenedor. En RG M63 deje un espacio de 10 mm de diámetro alrededor de la perforación para asegurar la arandela. El marco de ComSeal tiene 59 in (15 mm) de altura.



Disponibilidad: Estados Unidos, Canadá, América Latina, Europa, Oriente Medio y África

Estados Unidos y Canadá

+1-800-834-4969

Toronto, Ontario, Canadá

+905-850-7770

chatsworth.com

techsupport@chatsworth.com

Latinoamérica

+52-55-5203-7525

Línea sin costo en México

01-800-01-7592

Europa

+44-1628-524-834

chatsworthproducts.co.uk

Oriente Medio y África

Dubái, EAU

+971-4-2602125

chatsworth.ae

Asia-Pacífico

+86 21 6880-0266

chatsworth.com.cn



CHATSWORTH
PRODUCTS

Sello de glándula del contenedor RMR

Sellos de glándula RG M63 Roxtec, combinan la técnica tradicional de glándula con tecnología única de flexibilidad y adaptabilidad. El resultado es una nueva generación de glándulas con mejor capacidad y funcionalidad. RG M63 tiene un diseño compacto que hace que sea muy adecuado para áreas pequeñas. Puede sellar entre uno y nueve cables con diámetros que van de 0,138 in a 1,280 in.

ESPECIFICACIONES

Tipo: Glándula Roxtec M63

Dimensiones externas: Ø 2,874 in x 2,047 in

Espacio de embalaje* (mm): 40 x 40

Dimensión del orificio en el gabinete: Ø 2,500 in a 2,520 in

Material: Latón niquelado, PA 6, acero galvanizado, caucho EPDM

Clasificación: UL/NEMA 4, 4x, 12 y 13

CSA 4, 4x, 12 y 13

IP 66/67 en conformidad con la norma IEC 60529

- El espesor máximo de la pared del gabinete es de 0,158 in con contratuerca.
- También disponible en acero inoxidable.
- Punzón sacabocado recomendado: Perforadora Greenlee (tamaño 2,52 in/ISO 63)

Número de parte	Roxtec Modelo Marco/módulos	Tamaño de la perforación Ancho in (mm)	Profundidad in (mm)	N.º de cables	Amplitud de diámetro de cable in (mm)	Peso de embarque lb (kg)
37916-001	RG M63/4	2.5 (63) Ø	.157 (4)	4	.138-.650 (3.5-16.5)	4 (1.9)
37917-001	RG M63/9	2.5 (63) Ø	.157 (4)	9	.138-.413 (3.5-10.5)	4 (1.9)

El marco de RG M63 es de 2 in (51,5 mm) de altura. Consulte las instrucciones de instalación para las dimensiones exactas de la perforación.



37916-001



37917-001

Arandela para retención de líquidos a presión RMR EPDM

La arandela para retención de líquidos a presión impide que los líquidos escapen a través de aberturas para cables.

- Cumple con las clasificaciones de protección NEMA tipo 12 e IP 55.
- Acepta cualquier ancho de cable.
- La abertura del panel de acceso debe ser de 1,98 in (50 mm).



Número de parte	Peso de embarque lb (kg)
37115-001	4 (1.5)

¿Desea obtener más información acerca de nuestros contenedores industriales RMR? Llámenos al 800-834-4969 o escriba a Soporte Técnico a techsupport@chatsworth.com.



Escanee o haga clic aquí para visitar nuestro Catálogo en Línea de CPI.