



# Passagem de cabos Roxtec GHM EMC para gabinetes

Moldura para EMC e alta densidade de cabos.

A Roxtec GHM EMC é uma vedação para entrada de cabos leve e eficiente para compatibilidade eletromagnética. A estrutura da passagem é fixada por parafusos e inclui uma tira de vedação para vedar contra a estrutura e uma gaxeta condutora para desempenho EMC. Ela está disponível em diferentes materiais e em várias combinações de aberturas. Há a opção de escolha entre os módulos Roxtec ES para blindagem eletromagnética e módulos PE para proteção contra distúrbios conduzidos. Os módulos adaptam-se a diferentes tamanhos de cabos e tubos e podem ser utilizados para criar capacidade sobressalente na moldura. Use o bastão de teste Roxtec EC para obter uma indicação do desempenho elétrico das instalações de passagem de cabos Roxtec BG™ ou ES.

- Resistente a roedores
- Eficiente em área

## Características do produto



## Estrutura da instalação



## Tipo de montagem



## Classificações e certificados

### Fogo

- A-CLASS de acordo com o Código FTP IMO 2010

### Proteção contra vazamento

- Gás: 1 bar (catastrófico)
- Água: 2 bar (catastrófico)
- IP 66/67 de acordo com IEC 60529

### Suporta

- Blindagem eletromagnética
- Equalização do potencial

## Dimensões da moldura

mm/kg

As variantes de molduras abaixo são uma seleção limitada. Para a gama completa de molduras e configurações, acesse [roxtec.com](https://www.roxtec.com).

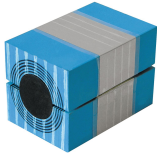
| Título                        | Aberturas da moldura | Espaço de montagem | Dimensões externas WxHxD | Dimensões da abertura w x h | Peso | Art. No.      |
|-------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|------|---------------|
| GHM 6x1 GALV INCL TSL 15x6    | 1                    | 120 x 180          | 252.5 x 350 x 60         | 147.5(+5/-5) x 245(+5/-5)   | 4.5  | 5GHM000004089 |
| GHM 6x2 GALV INCL TSL 15x6    | 2                    | 120 x 180          | 383 x 350 x 60           | 278(+5/-5) x 245(+5/-5)     | 7.7  | 5GHM000006300 |
| GHM 6x3 GALV INCL TSL 15x6    | 3                    | 120 x 180          | 513.5 x 350 x 60         | 408.5(+5/-5) x 245(+5/-5)   | 10.5 | 5GHM000004091 |
| GHM 6x1 PRIMED INCL TSL 15x6  | 1                    | 120 x 180          | 252.5 x 350 x 60         | 147.5(+5/-5) x 245(+5/-5)   | 4.9  | GHM6000000112 |
| GHM 6x2 PRIMED INCL TSL 15x6  | 2                    | 120 x 180          | 383 x 350 x 60           | 278(+5/-5) x 245(+5/-5)     | 7.4  | GHM6000000212 |
| GHM 6x3 PRIMED INCL TSL 15x6  | 3                    | 120 x 180          | 513.5 x 350 x 60         | 408.5(+5/-5) x 245(+5/-5)   | 9.9  | GHM6000000312 |
| GHM 6x1 AISI316 INCL TSL 15x6 | 1                    | 120 x 180          | 252.5 x 350 x 60         | 147.5(+5/-5) x 245(+5/-5)   | 4.9  | 5GHM000004746 |
| GHM 6x2 AISI316 INCL TSL 15x6 | 2                    | 120 x 180          | 383 x 350 x 60           | 278(-2) x 245               | 7.4  | 5GHM000004027 |



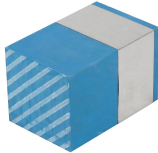
| Título                         | Aberturas da moldura | Espaço de montagem | Dimensões externas<br>WxHxD | Dimensões da abertura<br>w x h | Peso | Art. No.      |
|--------------------------------|----------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------|
| GHM 6x3 AISI 316 INCL TSL 15x6 | 3                    | 120 x 180          | 513.5 x 350 x 60            | 408.5(+5/-5) x 245(+5/-5)      | 9.9  | 5GHM000004044 |

## Dados de componente de vedação

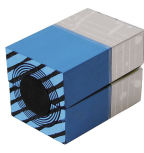
### Componentes de vedação



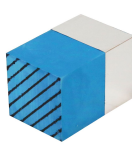
Módulo RM ES com Multidiameter™



Módulo de compensação sólida RM ES



Módulo RM PE com Multidiameter™



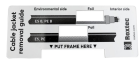
Módulo de compensação sólida RM PE



Kit de vedação ES



Ferramentas de suporte da Roxtec



Acessórios ES e BG



Placa de separação Roxtec



Cunha e Kit de Cunhas ES



Cunha e Kit de Cunhas Roxtec



Lubrificante Roxtec

Para obter informações detalhadas, acesse [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: 2025-07-12

