

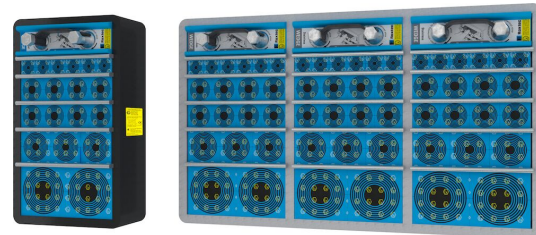


Passagem de cabos Roxtec S Ex

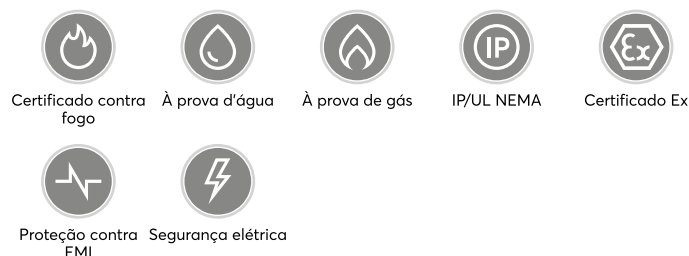
Passagem de cabos com classificação Ex para soldagem em estruturas

O Roxtec S Ex é uma passagem para múltiplos cabos e tubos classificada para uso em áreas Ex e Ex tb. The transit frame is available in different materials and with a single or various combinations of openings. A moldura é produzida em metal com espessura de 10 mm e é afixada à estrutura por meio de solda. Os módulos de vedação Roxtec Ex são adaptáveis a diferentes tamanhos de cabos e tubos e podem ser utilizados para criar capacidade sobressalente na vedação.

- Fácil manutenção e inspeção
- Possui capacidade sobressalente



Características do produto



Estrutura da instalação



Tipo de montagem



Classificações e certificados

Fogo

- A-CLASS de acordo com o Código FTP IMO 2010
- H-CLASS de acordo com curva de carga de incêndio IMO 2010 FTP Code + HC

Proteção contra vazamento

- Gás: 2,5 bar (catastrófico)
- Água: 4 bar (catastrófico)
- IP 66/67 de acordo com IEC 60529

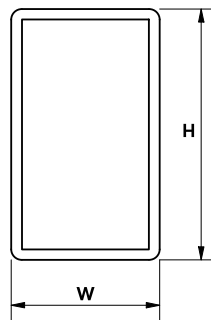
Suporta

- Equipotencialização e aterramento
- Blindagem eletromagnética
- Equalização do potencial
- Certificado Ex

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.
	S 6x1 Ex PRIMED	1	120 x 180	141 x 238 x 60	143(+1/-2) x 240(+1/-1)	3.3	EXS006000000112
	S 6x1 Ex AISI316	1	120 x 180	141 x 238 x 60	143(+1/-2) x 240(+1/-1)	3.3	EXS006000000121
	S 6x2 Ex PRIMED	2	120 x 180	271 x 238 x 60	273(+1/-2) x 240(+1/-1)	5.5	EXS006000000212
	S 6x2 Ex AISI316	2	120 x 180	271 x 238 x 60	273(+1/-2) x 240(+1/-1)	5.5	EXS006000000221
	S 6x3 Ex PRIMED	3	120 x 180	402 x 238 x 60	404(+1/-2) x 240(+1/-1)	7.7	EXS006000000312
	S 6x3 Ex AISI316	3	120 x 180	402 x 238 x 60	404(+1/-2) x 240(+1/-1)	7.7	EXS006000000321

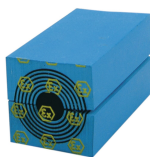


Dados de componente de vedação

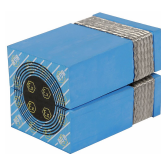
Componentes de vedação



Módulo de compensação sólida RM Ex



Módulo RM Ex com Multidiameter™



Módulo RM BG™ Ex com Multidiameter™



Módulo de compensação sólida RM BG™ Ex



Módulo de compensação sólida RM ES Ex



Kit de vedação Ex



Kit de vedação BG™ Ex



Placa de separação Ex



Cunha e Kit de Cunhas Ex

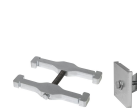


Lubrificante Roxtec



Módulo RM ES Ex com Multidiameter™

Acessórios



Ferramentas de soldagem da Roxtec



Ferramentas de suporte da 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: 2025-07-03



Roxtec ® and Multidiameter ® are registered trademarks of Roxtec in Sweden and/or other countries.