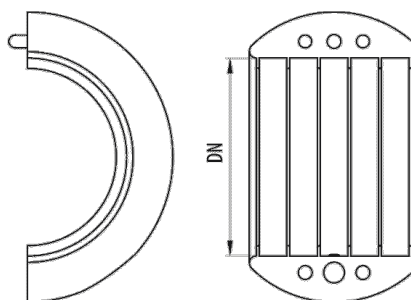
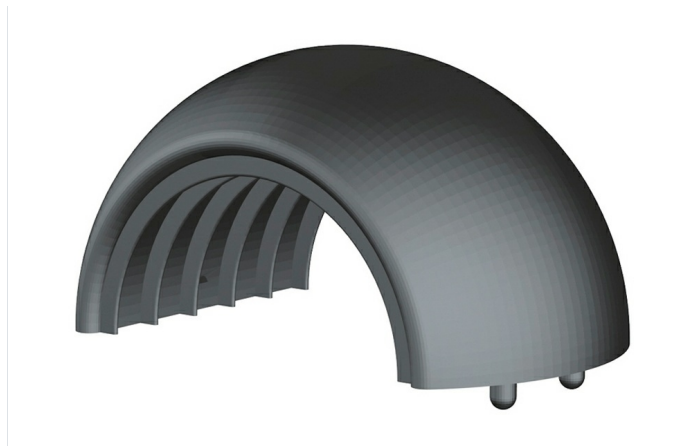


## Potector de Tubo

1/2



### Descrição

Elemento de proteção contra choques e abrasão de tubos fabricados em poliamida 12 autoextinguível e cor preta RAL 9005, livre de halogéneos, disponível em várias medidas. Indicado para tubos flexíveis RB-PA e RB-PU para aplicações de Robótica.

### Vantagens

Fabricado em plástico 12 autoextinguível, livre de halogéneos e não propagador da chama.

Proteção do tubo em zonas de choque, impacto ou desgaste.

Temperatura de trabalho: -25°C a + 90°C.

Aplicação como fixação rótula juntamente com a abraçadeira para favorecer a rotação do tubo flexível para a cablagem de robots.

Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma IEC 61386. Livre de halogéneos segundo a norma EN-50627-2-1. De acordo com a norma EN 60204-1 (diretiva máquinas)

### Aplicações

Indicado para a robótica e instalações de cablagem em braços de robôs de cadeias de montagem, aplicações industriais, etc.

### Soluções



[www.pemsa-rejiband.com](http://www.pemsa-rejiband.com)

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®, Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.



Características técnicas principais

|                                                                                                                                         |                                      |                                                                                                 |                                                                                                           |                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Colour</div> Preto RAL 9005                                                                                                        | <div>DN</div> DN36, DN48, DN52, DN70 | <div> 10</div> | <div> Poliamida 12</div> | <div> -25 / 90 °C</div> |
| <div> LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA</div> | <div>ETIM 10</div>                   |                                                                                                 |                                                                                                           |                                                                                                          |

Dados do produto

| DN   | Ref      | kg/ú  |
|------|----------|-------|
| DN36 | 33100036 | 0,050 |
| DN48 | 33100048 | 0,066 |
| DN52 | 33100052 | 0,074 |
| DN70 | 33100070 | 0,133 |

 Sistema de protecção

- CU - Revestimento de cobre
- PG - Pré-galvanizado
- EZ - Electrogalvanizado
- BC - Bicromatizada electrogalvanizada
- BK8 - Acabamento de Alta Resistência
- GC - Galvanizado a Quente
- INOX - Aço Inoxidável
- PT - Tinta de poliéster
- AL - Alumínio
- LN - Latão ou Latão Niquelado

 Materiais Isolantes

- PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo
- PVC - Cloreto de polivinilo
- PP - Sem halogéneo de polipropileno
- PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre
- PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre
- PU - Poliuretano
- PE - Polietileno
- NBR - Borracha NBR
- PET - Poliestireno Termoplástico
- TPV - Termoplástico