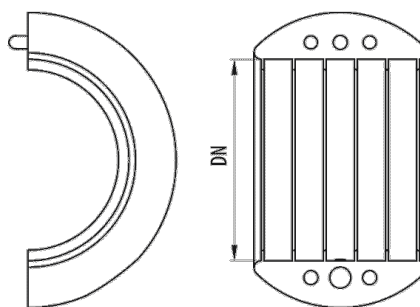
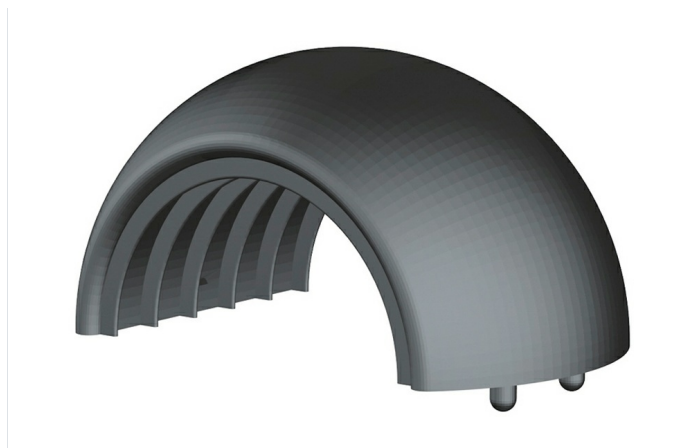




Descripción

Elemento de protección contra choques y abrasión de tubos fabricado en poliamida 12 autoextinguible y color negro RAL 9005, libre de halógenos, disponible en varias medidas. Indicado para tubos flexibles RB-PA y RB-PU para aplicaciones de Robótica.

Ventajas

Aplicación como fijación rótula conjuntamente con la abrazadera para favorecer el giro del tubo flexible para el cableado de robots.

Conformidad CE respecto a la directiva 2014/35 y la norma IEC 61386. Libre de halógenos según norma EN 50267-2-1. De acuerdo con la norma EN 60204-1 (seguridad de las máquinas).

Fabricado en poliamida 12 autoextinguible, libre de halógenos y no propagador de la llama.

Protección del tubo en zona de choque, impacto, abrasión o desgaste.

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

Aplicaciones

Indicado para Robótica e instalaciones de cableado en brazos robots de cadenas de montaje, aplicaciones industriales, etc.

Soluciones



Datos de producto			
ETIM 10		Material	
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		Poliamida 12	
Color		Temperatura de trabajo (°C)	
Negro RAL 9005		-25 / 90 °C	
DN		Comportamiento fuego	
DN48		LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA	
kg/u			
0,066			
u			
10			

🔒 Sistema de protección

- CU - Cobreado
- PG - Pregalvanizado
- EZ - Electrocincado
- BC - Electrocincado Bicromatado
- BK8 - Acabado Alta Resistencia
- GC - Galvanizado en Caliente
- INOX - Acero Inoxidable
- PT - Pintura Poliester
- AL - Aluminio
- LN - Latón or Latón Niquelado

🏠 Materiales Aislantes

- PC+ABS - Policarbonato + ABS Libre de halógenos
- PVC - Policloruro de Vinilo
- PP - Polipropileno Libre de Halógenos
- PA6 - Poliamida 6 Libre de Halógenos
- PA12 - Poliamida 12 Libre de Halógenos
- PU - Poliuretano
- PE - Polietileno
- NBR - Caucho NBR
- PET - Poliestirester Termoplástico
- TPV - Termoplástico

