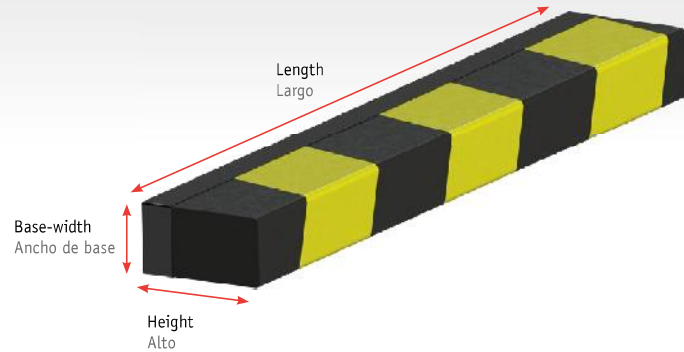


ASO-Safety contact bumper Parachoques sensibles de seguridad ASO



1.	2.	3.	4.	5.	6.
SENTIR bumper	53	-	100	U	4.X L = x.x

1. **Description | Descripción**
ASO-Safety contact bumper
Parachoques sensibles de seguridad ASO
2. **Base-width | Ancho de base**
e.g. 53 mm | p.ej. 53 mm
3. **Height | Alto**
e.g. 100 mm | p.ej. 100 mm
4. **Materials | Materiales**
U: Polyurethan | Poliuretano
N: NBR rubber | Goma de NBR
L: Imitation leather | Cuero sintético
5. **Cable versions | Versiones del cable**
0: 1 x conexión de cable de doble núcleo
1 x conexión de cable de doble núcleo
1: 1 x conexión de cable + resistencia de extremo interna
1 x conexión de cable + resistencia de extremo interna
2: 2 x conexión de cable de doble núcleo
2 x conexión de cable de doble núcleo

- 3 : 1 x conexión de cable con resistencia externa
1 x conexión de cable con resistencia externa
- 4,0: M8 connector male and 1 x M8 connector female
Conector macho M8 y 1 x conector hembra M8
- 4.2: (like 4.0) with M8 connection cable 8.2 ft (como 4.0) con cable de conexión M8 de 8,2 ft
- 4.3: (like 4.0) with 16.4 ft cable, M8 connector female and M8 resistor plug (como 4.0) con cable de 16,4 ft, conector macho hembra y enchufe de resistencia M8
- 4.4: (like 4.0) with 16.4 ft cable, M8 connector male and 16.4 ft cable, M8 connector female (como 4.0) con cable de 16,4 ft, conector macho M8 y cable de 16.4 ft, conector hembra M8
- 5,0: 1 x internal resistor and 1 x M8 connector male and 16.4 ft cable with M8 connector female 1 x resistencia interna y 1 x conector macho M8 y cable de 16.4 ft con conector hembra M8

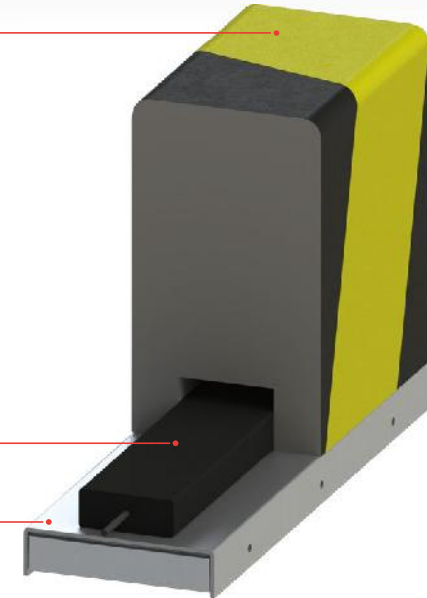
6. **Length | Largo**
e.g. L = 8.2 ft | p. ej. L = 8,2 ft

Description SENTIR bumper Descripción de SENTIR bumper

Foam covered with Polyurethane / NBR-Cover / Imitation leather
Espuma cubierta con Poliuretano / cubierta de NBR / Cuero sintético

Encapsulated sensor
Sensor encapsulado

Aluminium fixation
Fijación de aluminio



How to calculate a safety contact bumper?

¿Cómo calcular un parachoques sensible de seguridad?

SENTIR bumper 150-300 U 4.3 black | negro
L = 5.25 ft incl. 8.2 ft cable | L = 5,25 ft incl. 8,2 ft de cable

ASO-Safety contact bumper

Parachoques sensibles de seguridad ASO



Type Tipo	SENTIR bumper 53-100	SENTIR bumper 100-200
Approvals Aprobaciones	Current test certification on request under: www.asosafety.com Certificación de pruebas actual disponible a pedido: www.asosafety.com	
Max. delivery length Máxima longitud de entrega	3 m	3 m
Weight Peso	1,74 lb/ft	2,61 lb/ft
Type Tipo	U 4.3	U 4.3
Article No. Artículo N.º	105 203	105 223
Cover Cubierta	Polyurethan black Poliuretano negro	
Article No. Artículo N.º	105 208	105 228
Cover Cubierta	Polyurethan/yellow adhesive tape Poliuretano/cinta adhesiva amarilla	
Type Tipo	N 4.3	N 4.3
Article No. Artículo N.º	105 213	105 233
Cover Cubierta	NBR rubber black Goma NBR negra	
Article No. Artículo N.º	105 218	105 238
Cover Cubierta	NBR rubber black/yellow adhesive tape NBR rubber black/yellow adhesive tape	
Type Tipo	L 4.3	L 4.3
Article No. Artículo N.º	1701-1142	1701-1152
Cover Cubierta	Imitation leather black Cuero sintético negro	
Article No. Artículo N.º	1701-1146	1701-1156
Cover Cubierta	Imitation leather black/yellow Cuero sintético negro/amarillo	



Type Tipo	SENTIR bumper 150-300	SENTIR bumper 200-400
Approvals Aprobaciones	Current test certification on request under: www.asosafety.com Certificación de pruebas actual disponible a pedido: www.asosafety.com	
Max. delivery length Máxima longitud de entrega	3 m	3 m
Weight Peso	3,53 lb/ft	4,54 lb/ft
Type Tipo	U 4.3	U 4.3
Article No. Artículo N.º	105 243	1701-0238
Cover Cubierta	Polyurethan black Poliuretano negro	
Article No. Artículo N.º	105 248	105 268
Cover Cubierta	Polyurethan/yellow adhesive tape Poliuretano/cinta adhesiva amarilla	
Type Tipo	N 4.3	N 4.3
Article No. Artículo N.º	105 253	105 273
Cover Cubierta	NBR rubber black Goma NBR negra	
Article No. Artículo N.º	105 258	105 278
Cover Cubierta	NBR rubber black/yellow adhesive tape Goma NBR negra/cinta adhesiva amarilla	
Type Tipo	L 4.3	L 4.3
Article No. Artículo N.º	1701-1162	1701-1172
Cover Cubierta	Imitation leather black Cuero sintético negro	
Article No. Artículo N.º	1701-1166	1701-1176
Cover Cubierta	Imitation leather black/yellow Cuero sintético negro/amarillo	