



**READY
FOR
IMPACT**



RIELES DE PROTECCIÓN

PROTECCIÓN A NIVEL DEL SUELO

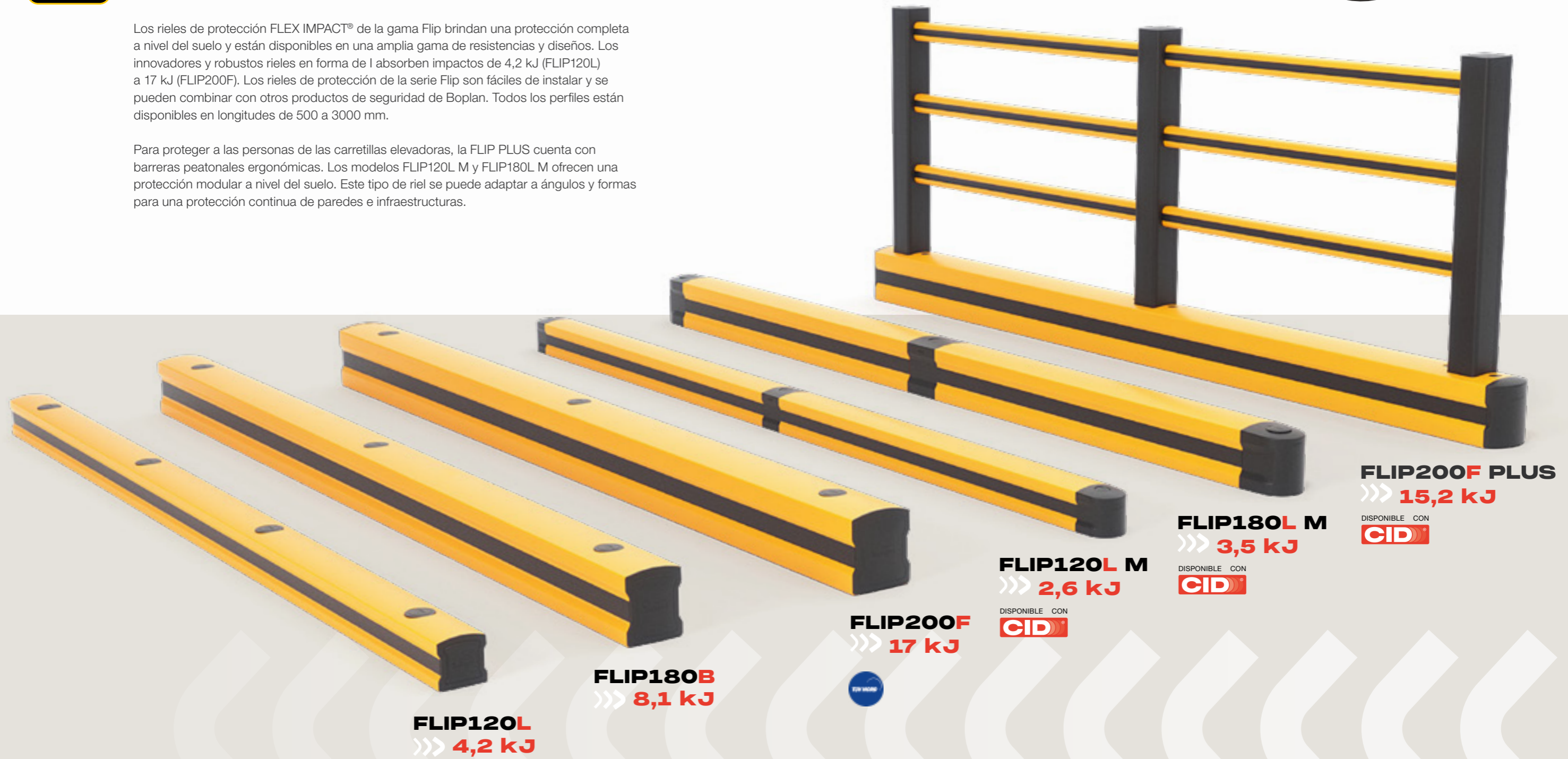
RIELES DE PROTECCIÓN



PROTECCIÓN A NIVEL DEL SUELO

Los rieles de protección FLEX IMPACT® de la gama Flip brindan una protección completa a nivel del suelo y están disponibles en una amplia gama de resistencias y diseños. Los innovadores y robustos rieles en forma de I absorben impactos de 4,2 kJ (FLIP120L) a 17 kJ (FLIP200F). Los rieles de protección de la serie Flip son fáciles de instalar y se pueden combinar con otros productos de seguridad de Boplan. Todos los perfiles están disponibles en longitudes de 500 a 3000 mm.

Para proteger a las personas de las carretillas elevadoras, la FLIP PLUS cuenta con barreras peatonales ergonómicas. Los modelos FLIP120L M y FLIP180L M ofrecen una protección modular a nivel del suelo. Este tipo de riel se puede adaptar a ángulos y formas para una protección continua de paredes e infraestructuras.



FLIP120L
>>> 4,2 kJ

FLIP180B
>>> 8,1 kJ

FLIP200F
>>> 17 kJ

FLIP120L M
>>> 2,6 kJ

DISPONIBLE CON
CID

FLIP180L M
>>> 3,5 kJ

DISPONIBLE CON
CID

FLIP200F PLUS
>>> 15,2 kJ

DISPONIBLE CON
CID

**PROTECCIÓN CONTRA
IMPACTOS DE HASTA
>>> 17 kJ**

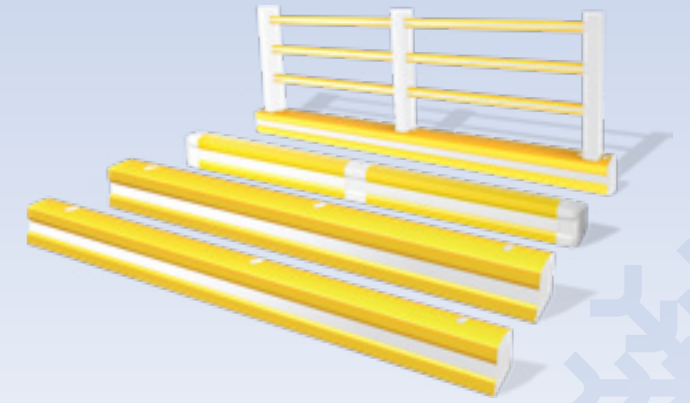


CON EL SISTEMA CID® PATENTADO DE BOPLAN, PUEDE IDENTIFICAR DE INMEDIATO DÓNDE SUFRIÓ UN GRAN IMPACTO EL PRODUCTO DE SEGURIDAD. CONSULTE LA PÁGINA 9 PARA MÁS INFORMACIÓN.

FLEX IMPACT® RIELES DE PROTECCIÓN



Los rieles de protección FLIP180B, FLIP200F, FLIP180L M y FLIP200F PLUS también están disponibles en una versión diseñada para su uso a temperaturas de hasta -30 °C.



FUNCIONES Y VENTAJAS CLAVE



RESISTENTES A IMPACTOS Y FLEXIBLES

Nuestros productos están fabricados con EXTRILENE®, un polímero de alta calidad. Este material es ideal para absorber impactos fuertes.



ESCASO MANTENIMIENTO

Los rieles de protección FLEX IMPACT® requieren poco o ningún mantenimiento. Con un uso adecuado, nuestros sistemas duran mucho tiempo.



RESISTENTE A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS Y A LA RADIACIÓN UV

Nuestros rieles de protección son resistentes a la intemperie y a los productos químicos, y no se oxidan. Son ideales para entornos en los que se utilizan con frecuencia sustancias químicas o en los que se aplican estrictos estándares de higiene. Las bacterias no se adhieren al polímero y es fácil de limpiar.



PARA USO EN INTERIORES Y AL AIRE LIBRE



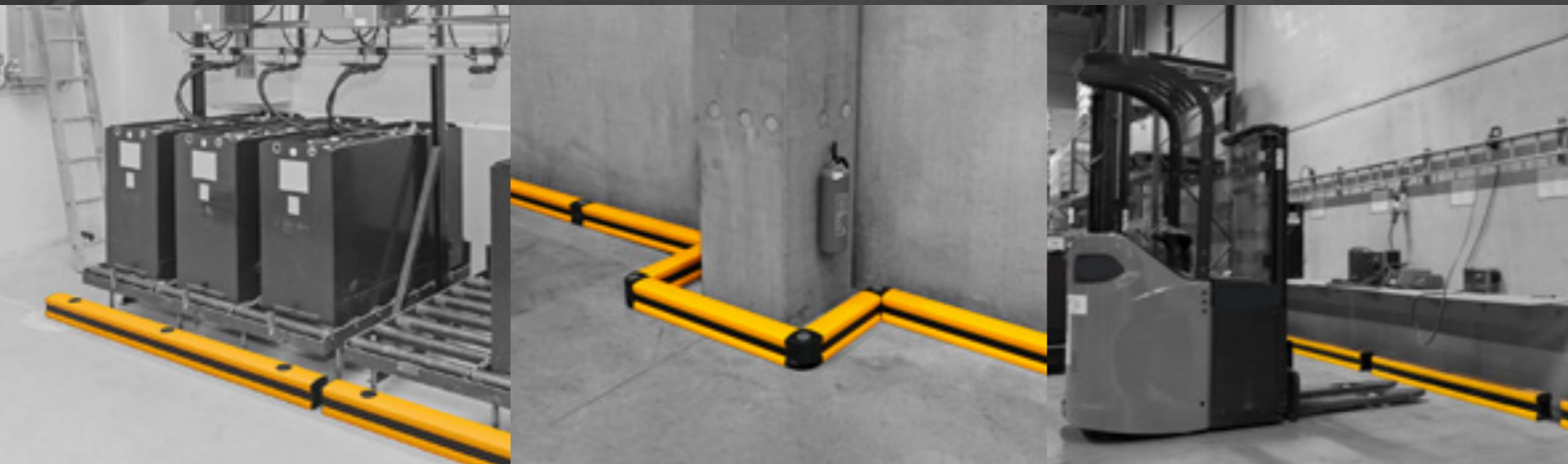
INSTALACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA



VISIBILIDAD ÓPTIMA

UTILICE LOS RIELES DE PROTECCIÓN FLIP PARA:

- Protección contra impactos a nivel del suelo
- Protección de paredes frágiles, p. ej., en frigoríficos, paredes decorativas y paneles tipo sándwich
- Protección de maquinaria, equipos e infraestructuras
- Protector de estantería económico
- Guía de ruedas para transpaletas y carros de mercancías en pasillos



RIELES DE PROTECCIÓN A NIVEL DEL SUELO



FLIP120L
»» 4,2 kJ



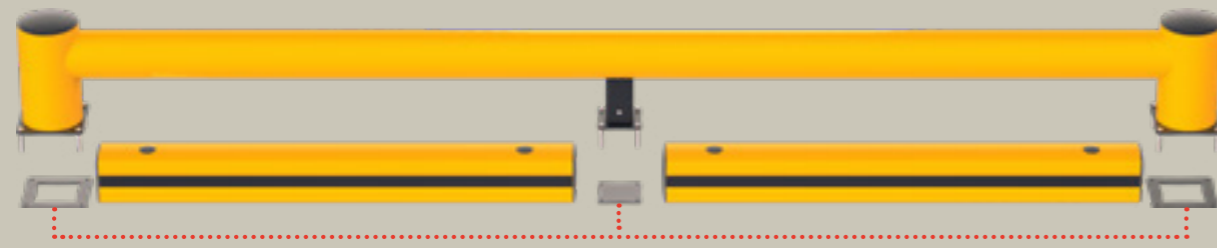
FLIP180B
»» 8,1 kJ



FLIP200F
»» 17 kJ
* Certificado por TÜV NORD

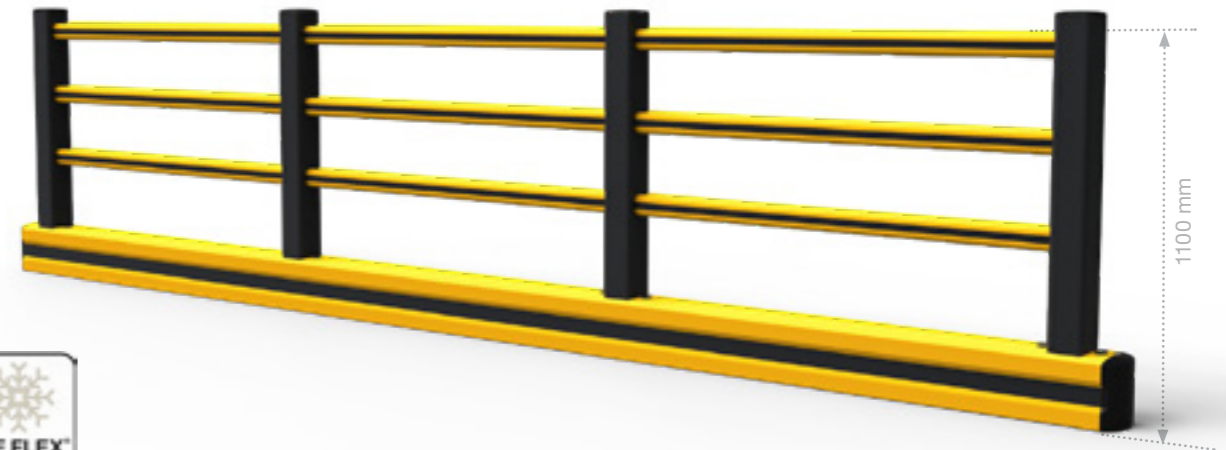


COMBINE EL RIEL DE PROTECCIÓN FLIP200F CON LAS BARRERAS DE TRÁFICO TB 400



Espaciadores para aumentar la altura de las barreras de tráfico TB 400

RIELES PARA GUIAR A LOS PEATONES Y BRINDAR PROTECCIÓN A NIVEL DEL SUELO

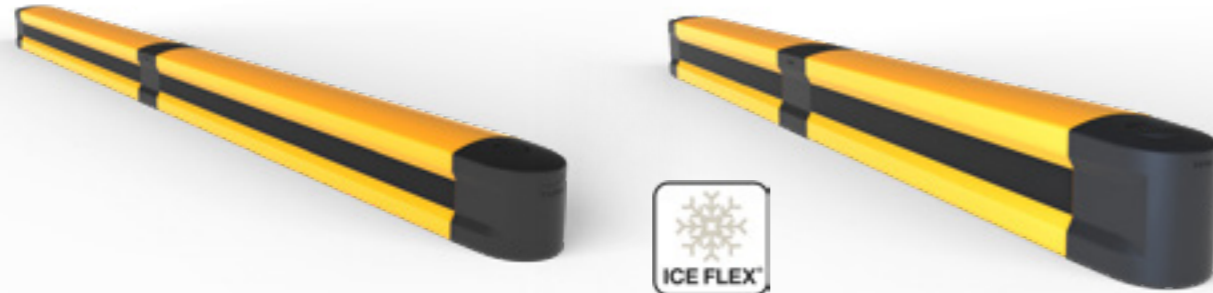


FLIP200F PLUS
»» 15,2 kJ



RIELES DE PROTECCIÓN MODULARES

Nuestros rieles de protección modulares se adaptan a los contornos y ángulos de paredes, maquinaria e infraestructuras. Así se garantiza una protección perfecta. Las piezas finales, las centrales, las angulares universales y las escuadras de 90° permiten una configuración modular según las necesidades del negocio.



FLIP120L M
 >>> 2,6 kJ



FLIP180L M
 >>> 3,5 kJ



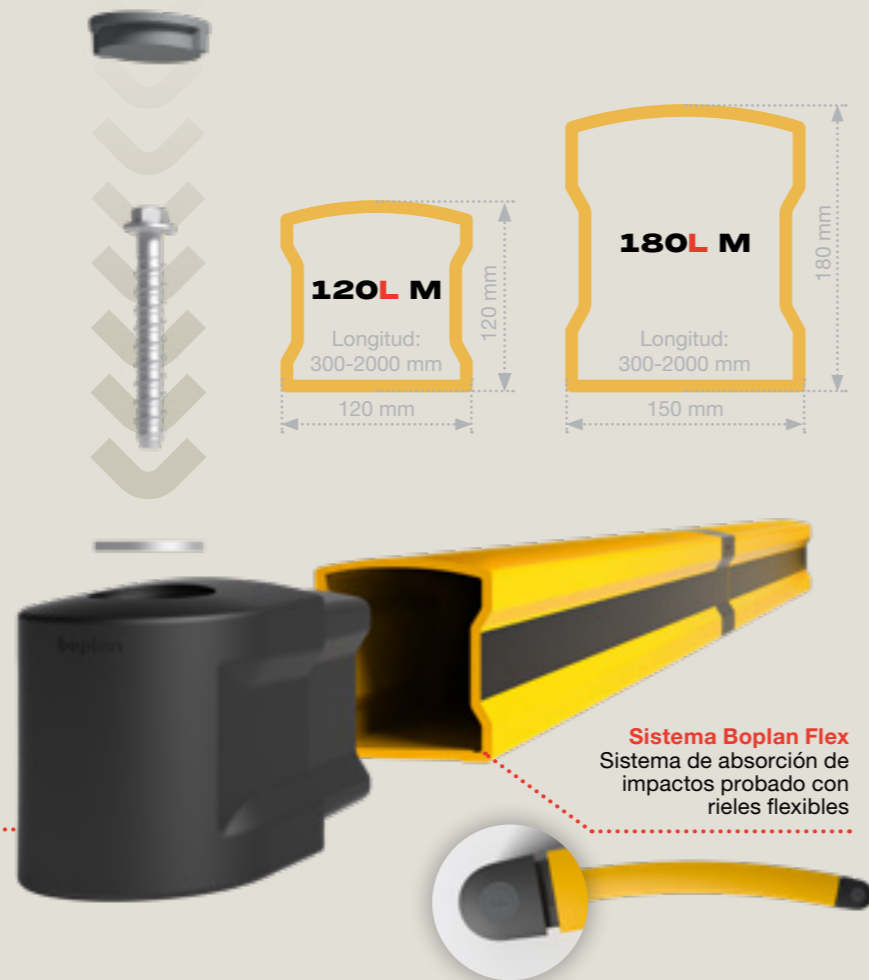
CONECTORES RESISTENTES A IMPACTOS

Escuadra universal

Pieza central

Pieza final

Angular de 90°



CID® DETECTOR DE IMPACTO CRÍTICO

IDENTIFIQUE DE INMEDIATO DÓNDE SE HA PRODUCIDO UNA COLISIÓN IMPORTANTE Y SE REQUIERE UNA INSPECCIÓN TÉCNICA DE LOS RIELES DE PROTECCIÓN

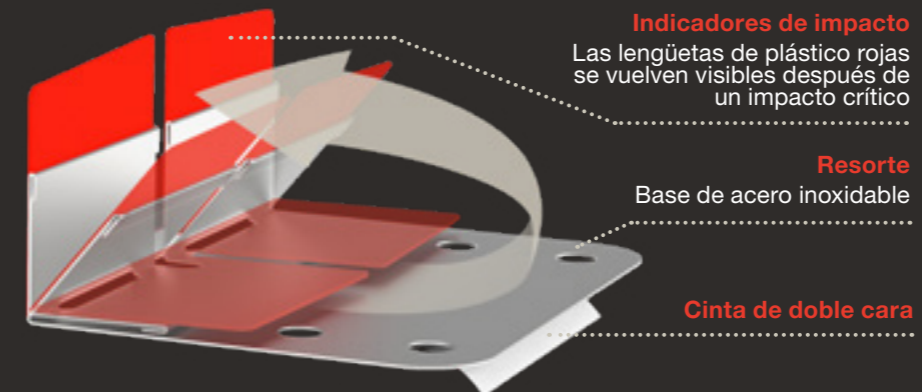
Aunque los equipos de seguridad a menudo parecen no estar dañados desde el exterior, un impacto puede haber causado graves problemas con respecto a la integridad funcional, que, sin CID®, solo se pueden detectar mediante una inspección técnica.

La etiqueta roja CID® solo aparece después de estas colisiones críticas, advirtiéndole de posibles zonas de peligro en las que la seguridad podría verse comprometida.

Además, CID® le permite identificar con facilidad las áreas

del lugar de trabajo que sufren impactos fuertes frecuentes, lo que indica dónde se necesitan medidas de protección y prevención adicionales.

Esta optimización de la seguridad podría implicar la reevaluación del plan de tráfico, el ajuste de la distribución del lugar de trabajo, la adición de más señalización, la sensibilización y la responsabilización de los conductores de carretillas elevadoras, la instalación de soluciones de seguridad más robustas, etc.



ANTES DEL IMPACTO



DURANTE EL IMPACTO



DESPUÉS DE UN IMPACTO CRÍTICO



CON EL SISTEMA CID® PATENTADO DE BOPLAN, PUEDE IDENTIFICAR DE INMEDIATO DÓNDE SUFRIÓ UN GRAN IMPACTO SU PRODUCTO DE SEGURIDAD



**READY
FOR
IMPACT**

SEDE CENTRAL DE BOPLAN

Muizelstraat 12
8560 Moorsele, Bélgica
+32 56 20 64 20
info@boplan.com

BOPLAN ESPAÑA

Carrer d'Aragó 208, 2o 6a
08002 Barcelona
+34 936 81 66 88
info@boplan.es

BOPLAN UK

Science Centre, Wolverhampton Science Park
Glaisher Drive, Wolverhampton WV10 9RU
+44 1902 82 4280
info@boplan.co.uk

BOPLAN USA

4350 W. White Road, St 300
Flowery Branch, GA 30542
+1 678-890-5906
info@boplan.us

BOPLAN DEUTSCHLAND

IHP-Nord · Babenhäuser Str. 50
63762 Großostheim
+49 6026 999 51 90
info@boplan.de

BOPLAN FRANCE

617, Avenue de Bayonne
64210 Bidart
+33 (0)5 35 45 75 35
info@boplan.fr

BOPLAN NEDERLAND

Toermalijnring 100
3316 LC Dordrecht
+31 85 13 07 500
info@boplan.nl

BOPLAN POLSKA

Ul. Graniczna 34B / U16
41-300 Dąbrowa Górnicza
+48 32 224 74 85
info@boplan.pl

BOPLAN ITALIA

Via Privata Maria Teresa 7
20123 Milán
+39 02 81287168
info@boplan.it

BOPLAN JAPAN

4F Matsuoka II Building,
1-2-11 Nijyooji Minami
Nara City, Nara 630-8012
+81 (0)742-93-8705
info@boplan.co.jp



BOPLAN.COM

Para más información sobre nuestros productos,
servicios y red mundial

