

**NUEVOS**

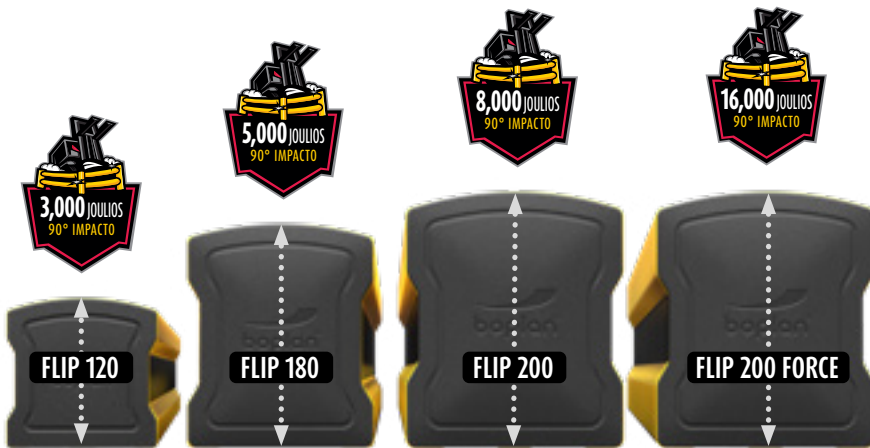
# FLIP

Protección a nivel del suelo

MÁS INFORMACIÓN ▶



## FLIP RANGE



## FLIP 120 / 180 / 200 / 200 FORCE

### LA NUEVA NORMA DE PROTECCIÓN A NIVEL DEL SUELO

Nuestra gama de barandillas FLIP ofrece una protección total a nivel del suelo y está disponible en diferentes resistencias y versiones según las necesidades. El innovador y robusto raíl en forma de I absorbe impactos de 3.000 julios (Flip 120) hasta 16.000 julios (Flip 200 Force). FLIP es fácil y rápido de instalar y puede combinarse con otros sistemas de barreras de tráfico Boplan para máxima seguridad.



**CADA PERFIL ESTÁ DISPONIBLE EN 4 LONGITUDES**

NUEVOS



DISPONIBLE CON  
**CID**

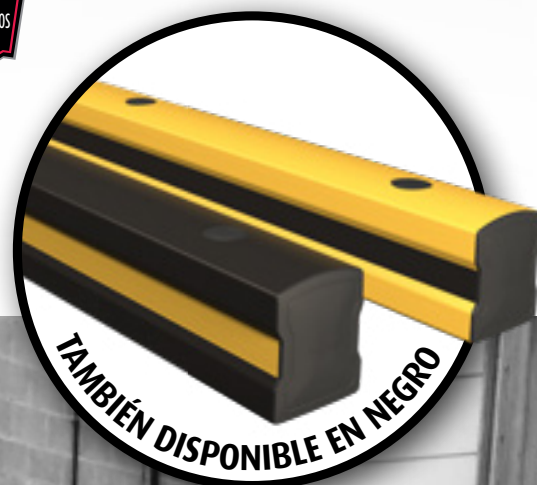


## FLIP PLUS

### PROTECCIÓN A NIVEL DEL SUELO PARA LOS PEATONES

La FLIP PLUS está equipada con la barandilla FLIP 200 y es la solución más eficaz cuando se trata de proteger a los peatones de impactos a ras de suelo de hasta 15.200 julios. Las personas quedan separadas de forma segura de las zonas peligrosas gracias a las barandillas ergonómicas.

FLIP PLUS viene con el ingenioso sistema BOPLAN CID® como opción, que permite una rápida inspección visual después de un fuerte impacto.



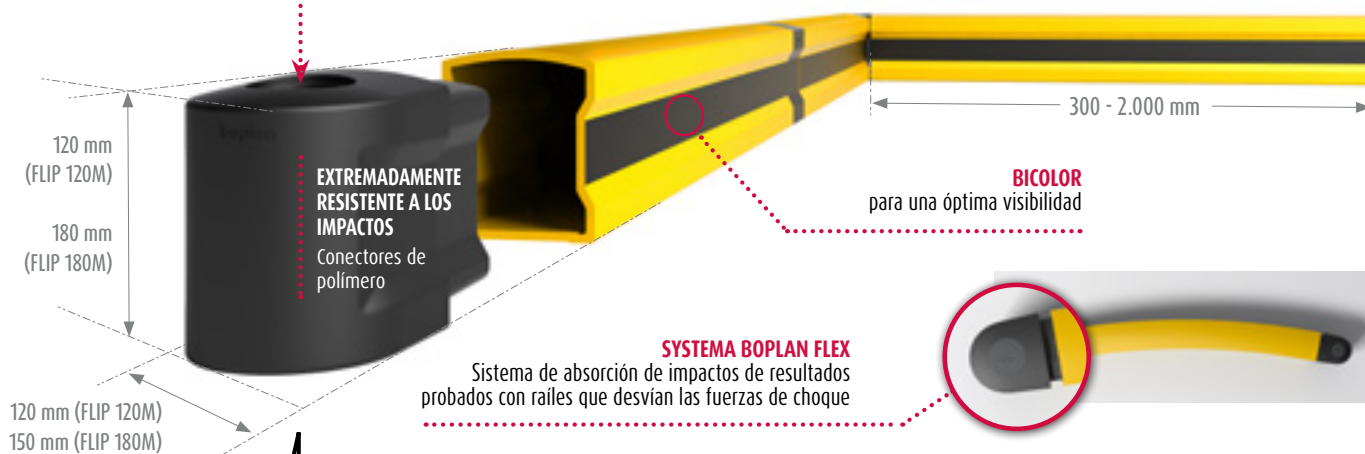


## FLIP 120M



### PROTECCIÓN MODULAR A NIVEL DEL SUELO CONTRA IMPACTOS DE LUZ

El FLIP 120M está especialmente fabricado para seguir las esquinas y formas para ofrecer una protección sin fisuras de sus paredes e infraestructuras. El Flip 120M puede soportar impactos de hasta 2.600 julios, ideal para carros ligeros y transpaletas. El sistema CID® opcional garantiza la señalización de cualquier impacto crítico que pueda requerir una inspección técnica.



## FLIP 180M



### PROTECCIÓN MODULAR A NIVEL DEL SUELO

La barandilla FLIP 180M ofrece protección a nivel del suelo hasta la altura de los tobillos y cubre todos los ángulos gracias a su diseño flexible y modular con piezas de conexión. El robusto rail en forma de I y las piezas de conexión de paredes gruesas absorben impactos de hasta 3.500 julios tanto en los raíles como en los postes. La FLIP 180M puede equiparse con el sistema CID® como opción y existe en versión ICE FLEX™ para temperaturas ambiente de hasta -30° C



POSTE DE ESQUINA



POSTE DE EXTREMO



POSTE CENTRAL



POSTE DE ESQUINA UNIVERSAL

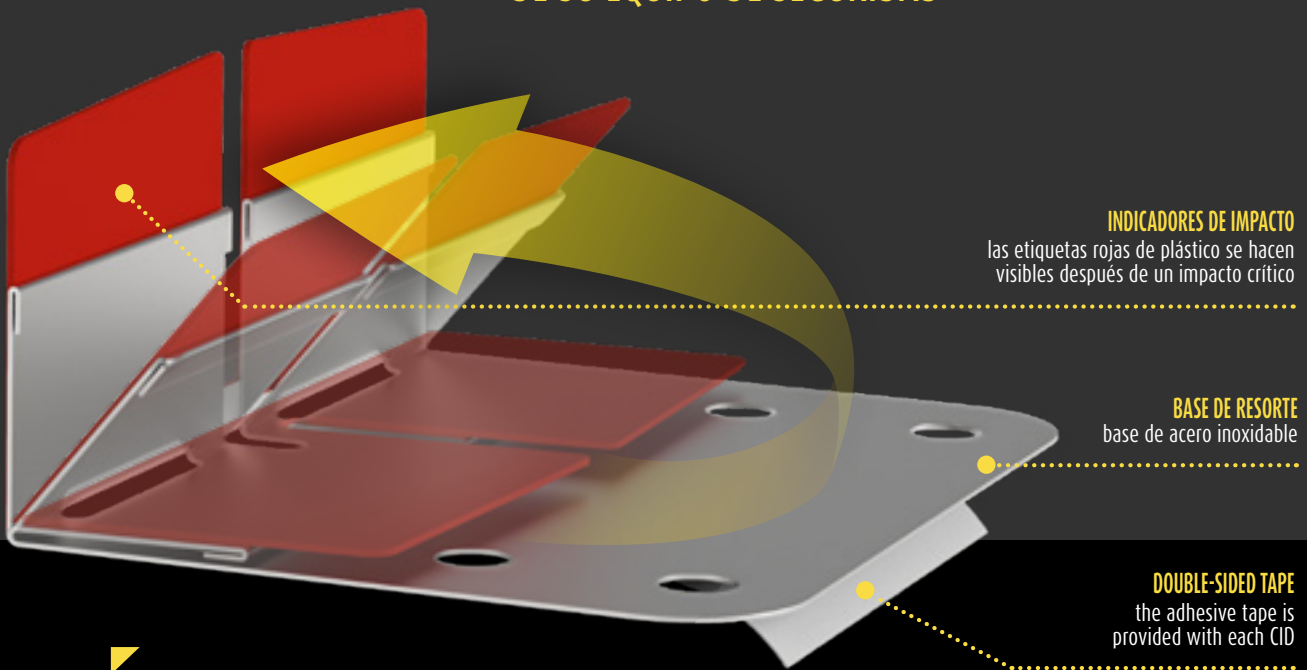
## APLICACIONES/ENTORNOS COMUNES

- ▶ Protección contra impactos a nivel del suelo
- ▶ Protección de paredes sensibles (paredes frigoríficas / paredes decorativas / paneles sándwich)
- ▶ Protección de máquinas e infraestructuras
- ▶ Coste - extremo de la estantería eficiente
- ▶ Guía de ruedas para transpaletas o carros en vías de tráfico intenso
- ▶ Aprobado para alimentos (cumple con la normativa de contacto con alimentos)
- ▶ Sistema CID® como opción (FLIP PLUS y FLIP M)
- ▶ Instalación rápida y sencilla
- ▶ Puede combinarse con otros sistemas de barrera de tráfico BOPLAN®.

# CID<sup>®</sup>

## CRITICAL IMPACT DETECTOR

IDENTIFICAR FÁCILMENTE DÓNDE SE HA PRODUCIDO UN FUERTE IMPACTO Y SE NECESITA UNA INSPECCIÓN TÉCNICA DE SU EQUIPO DE SEGURIDAD



CON EL SISTEMA PATENTADO CID<sup>®</sup> DE BOPLAN, SE OBTIENE UNA VISIÓN INSTANTÁNEA DE LAS PARTES DEL PRODUCTO DE SEGURIDAD QUE HAN SUFRIDO UN FUERTE IMPACTO.

**ANTES DEL IMPACT**



**DURANTE EL IMPACT**



**DESPUÉS DEL IMPACT**



Mientras que en muchos casos el sistema de seguridad parece no haber sufrido daños en el exterior, el impacto podría haber causado un problema grave en su integridad funcional que -sin el CID<sup>®</sup>- sólo puede determinarse tras una inspección técnica.

La pequeña bandera roja de CID<sup>®</sup> sólo aparece después de estos impactos críticos, proporcionando una advertencia visual instantánea de las posibles áreas de riesgo en las que la seguridad podría verse comprometida.

Además, con el CID<sup>®</sup> se puede identificar fácilmente qué zonas del lugar de trabajo son especialmente propensas a sufrir impactos fuertes y dónde se requieren medidas adicionales de protección y prevención.

Esta optimización de la seguridad puede incluir una reevaluación del plan de tráfico, una adaptación de la distribución del lugar de trabajo, una señalización y comunicación adicionales, una mayor concienciación y responsabilidad de sus conductores de carretillas, la instalación de soluciones de seguridad más pesadas, etc.



|   |  |
|---|--|
|  <b>Boplan Belgium · Oficina central</b><br>Muizelstraat 12<br>8560 Moorsele (Bélgica)   |  +32 (0)56 20 64 20<br> info@boplan.com        |
|  <b>Boplan Spain SL</b><br>Pl Ramon Berenguer el Gran, 1<br>08002 Barcelona  |  +34 936 81 66 88<br> info@boplan.es           |
|  <b>Boplan France SAS</b><br>617, Avenue de Bayonne<br>64210 Bidart  |  +33 (0)5 35 45 75 35<br> info@boplan.fr       |
|  <b>Boplan Deutschland GmbH</b><br>IHP-Nord · Babenhäuser Str. 50<br>63762 Großostheim   |  +49 (0)6026 999 51 90<br> info@boplan.de      |
|  <b>Boplan Nederland BV</b><br>Toermalijnring 100<br>3316 LC Dordrecht   |  +31 (0)85 13 07 500<br> info@boplan.nl    |
|  <b>Boplan Polonia</b><br>ul. Graniczna 34B<br>41-300 Dąbrowa Górnicza   |  +48 791 925 452<br> info@boplan.pl        |
|  <b>Boplan UK Ltd.</b><br>Science Centre, Wolverhampton Science Park<br>Glaisher Drive, Wolverhampton WV10 9RU (Reino Unido) |  +44 (0)1902 82 4280<br> info@boplan.co.uk |
|  <b>Boplan USA</b><br>4350 W. White Road, St 300<br>Flowery Branch, GA 30542   |  +1 678-890-5906<br> info@boplan.us        |

SÍGUENOS    

### DESCUBRE NUESTRA GAMA COMPLETA



Protección modular contra choques  
hecha de polímero flexible



Puerta de seguridad industrial para  
una robusta protección contra caídas



Prevención de resbalones  
y caídas con una solución fiable



Marcajas inestructibles para suelos  
con un aspecto profesional innegable



Parachoques protector  
para prevenir lesiones o daños

