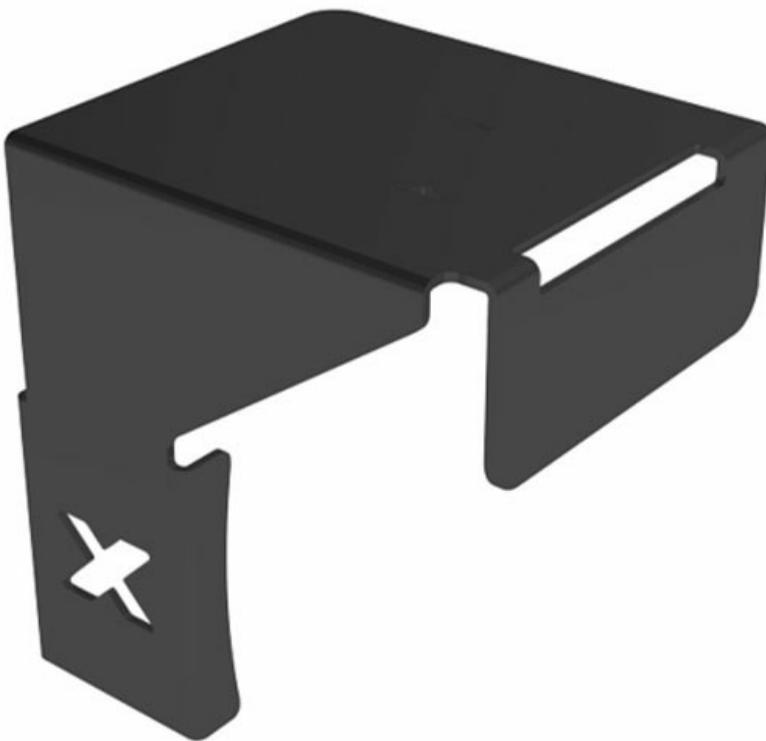




Est 1990

Drilling template

Nuestra plantilla de corte para la gama X-Protect está diseñada específicamente para mantener la integridad de sus medidas de seguridad. Diseñada teniendo en cuenta la precisión y la comodidad del usuario, esta herramienta agiliza el proceso de personalización, haciendo que sea sencillo ajustar la longitud del producto a sus necesidades específicas sin comprometer la seguridad o el rendimiento. Esta herramienta se utilizará principalmente en las configuraciones de barreras de impacto y barreras peatonales.



Nuestra plantilla de corte para la gama X-Protect está diseñada específicamente para mantener la integridad de sus medidas de seguridad. Diseñada teniendo en cuenta la precisión y la comodidad del usuario, esta herramienta agiliza el proceso de personalización, haciendo que sea sencillo ajustar la longitud del producto a sus necesidades específicas sin comprometer la seguridad o el rendimiento. Esta herramienta se utilizará principalmente en las configuraciones de barreras de impacto y barreras peatonales.

La plantilla de corte está diseñada para garantizar que los orificios para los pasadores de conexión se coloquen con precisión en todo momento. Esta meticulosa atención al detalle garantiza que las barreras conserven todas sus capacidades de protección después del ajuste, lo que ofrece tranquilidad en cuanto a la coherencia y confiabilidad de su infraestructura de seguridad. Con esta herramienta innovadora, se elimina el riesgo de componentes desalineados y la posibilidad de que la integridad de la barrera se vea comprometida, manteniendo los estándares de seguridad en el lugar de trabajo.

También se mejora significativamente la eficiencia en los procesos de instalación y ajuste. Al simplificar la tarea de cortar las barreras a la longitud requerida, la plantilla de corte no solo ahorra tiempo sino que también reduce los costos de mano de obra y minimiza el margen de error. Su diseño intuitivo significa que puede usarse fácilmente en el

sitio, lo que garantiza un proceso de ajuste rápido y preciso que mantiene su proyecto dentro del cronograma sin sacrificar la seguridad.

Modelos

ARTÍCULOS / DESCRIPCIÓN



RC-DRILL

Drilling template and drill bit kit

X-Protect components

These are the building blocks of our modular Impact Protection range.

BARRIERS & RAILS

Hand Rails



Width x Height:

68 × 72 mm | 2 11/16" × 2 27/32"

Length:

270 - 1770 mm | 10 5/8" - 69 11/16"

Impact Barriers



Width x Height:

116 × 220 mm | 4 9/16" × 8 21/32"

Length:

270 - 2770 mm | 10 5/8" - 109 1/16"

POSTS & BOLLARDS



Classic

4 connection sides

Width:
200 mm
7 7/8"

Height:
350 -
1160 mm
13 13/16" -
45 11/16"



Essential

2 connection sides

Width:
132 mm
5 3/16"

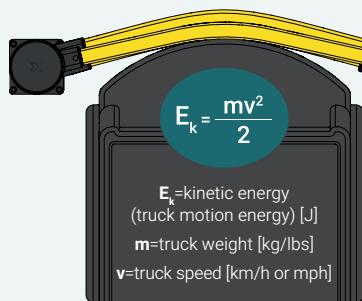
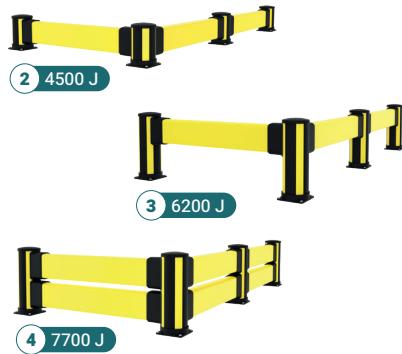
Height:
620 -
1170 mm
24 7/16" -
46 1/16"



X-Protect Standard Configurations

+ the highest impact energy (J) they are capable of withstanding*

* The highest force depends on the C-C. More information is available upon request.



Impact testing

This is how we calculate the energy from a vehicle impact.



Loaded weight
3600 kg / 7930 lbs



Loaded weight
2700 kg / 5940 lbs



Loaded weight
2100 kg / 4620 lbs

Speed	Load
6 km/h 3.7 mph	5020 J
8 km/h 5 mph	8880 J
12 km/h 7.5 mph	19960 J

Speed	Load
6 km/h 3.7 mph	3770 J
8 km/h 5 mph	6660 J
12 km/h 7.5 mph	14970 J

Speed	Load
6 km/h 3.7 mph	2930 J
8 km/h 5 mph	5180 J
12 km/h 7.5 mph	11670 J

Component Colours

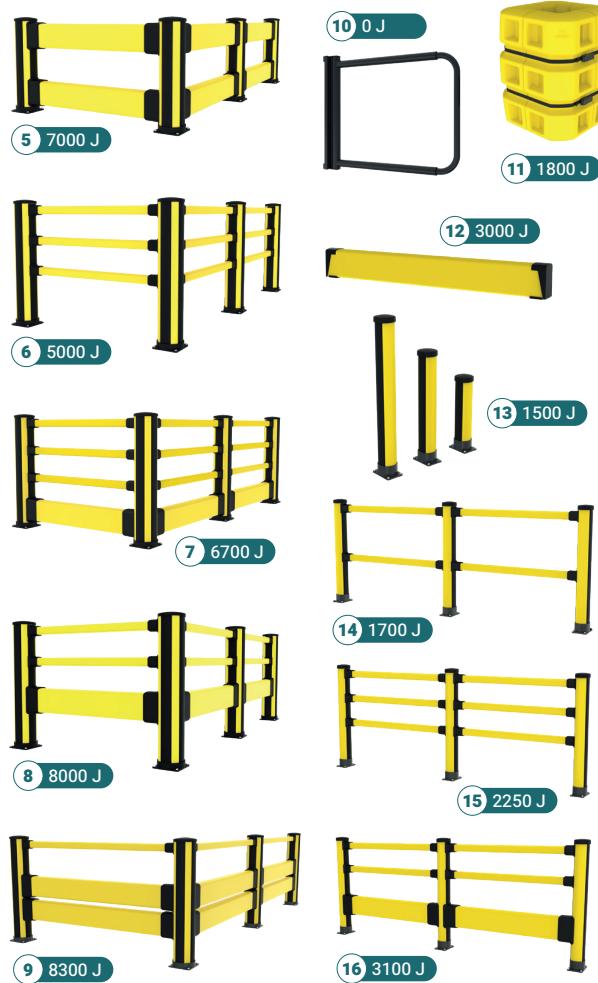
Yellow circle: RAL 1018 Black circle: RAL 9011

Operating temperature

-10°C → 40°C



1. Bollards
2. Impact
3. Impact High
4. Double Impact Low
5. Double Impact High
6. Pedestrian
7. Pedestrian + Impact
8. Pedestrian + Impact High
9. Pedestrian +Double Impact
10. Pedestrian Gate
11. Column Guard
12. Floor Barrier*
13. Essential Bollards
14. Essential Pedestrian 2 rail
15. Essential Pedestrian
16. Essential Pedestrian + Impact High



* The Floor Barrier can be used in combination with configurations:
3, 6, 8 & 9