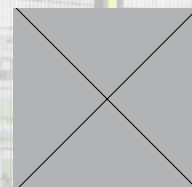


SISTEMA SAFETY HEAVY



Vídeo del ensayo

Los paneles, postes y fijaciones han sido testados de acuerdo con las recomendaciones sobre las pruebas de impacto del Anexo C de la norma ISO 14120: 2015. El sistema ha resistido un impacto de 1.600 julios.



Panel enmarcado de alambre de acero duro galvanizado que permite diversas configuraciones (puede adaptarse a cualquier largo). Además, el sistema posibilita una instalación rápida y eficiente.

La gama Safety Heavy de MRT está diseñada para proteger a las personas y a la maquinaria industrial. Se adecua a la normativa y cumple la Directiva de Máquinas 2006/42/CE.

☰ CARACTERÍSTICAS

Panel Safety Heavy

Altura del sistema (m)	Altura del panel (mm)	Longitud del panel (mm)
1,00	870	325
1,50	1.370	525
2,00	1.870	825
2,50	2.270	1.025
		1.225
		1.525

- Marco: 30x30x1,50 mm. Las alturas mayores a 1 m necesitan un perfil intermedio de 25x25x1,50 mm para más rigidez.
- Emparrillado: 3 opciones. Pueden combinarse dos tipos de emparrillado en un panel, siempre que la altura sea superior a 1 m.

emparrilladas



Malla de 100 x 20 mm con alambre plastificado de Ø 3,00 mm



Policarbonato compacto transparente de 3,00 mm



Chapa galvanizada y plastificada de 1,00 mm

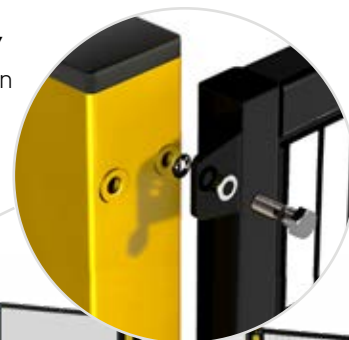
Poste Safety Heavy

Altura del sistema (m)	Altura del poste (mm)	Sección (mm)
1,00	1.030	60 x 60
1,50	1.530	
2,00	2.030	
2,50	2.430	

- Los postes vienen con una base soldada y están pre-perforados con tuercas remachadas para facilitar su instalación.

FIJACIÓN SAFETY HEAVY

- Tornillería imperdible con arandelas de retención.



INSTALACIÓN

La ventaja del sistema Safety Heavy es que primero se pueden instalar todos los postes y luego los paneles. Esto significa que hay que prestar especial atención a la distancia entre ejes de los postes. Para todos las alturas de panel existen estas longitudes.

ENTRE EJE

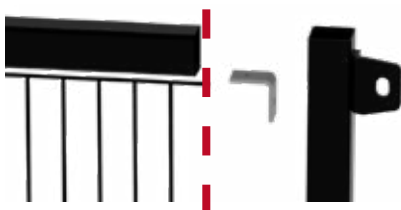
- Dimensión del panel + 80 mm (+/-0)



PRODUCTOS ASOCIADOS

KIT DE RECORTE

- Kit formado por un perfil vertical con sus correspondientes fijaciones que permite reducir la longitud de los paneles in situ. Disponible para las cuatro alturas de panel estándar.



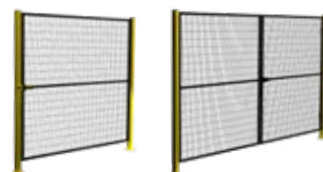
KIT DE ÁNGULO VARIABLE

- Kit con una pletina que permite colocar los paneles en ángulos de entre 0° y 90° durante la instalación. Disponible para las cuatro alturas de panel estándar.



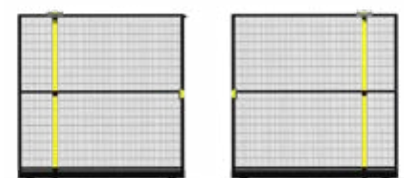
PUERTA BATIENTE

- De 1 o 2 hojas
- Ancho nominal: de 1 a 4 m
- Altura 1,0 a 2,4 m
- Bisagra zincada y plastificada
- Apertura de 180°



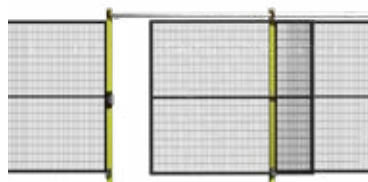
PUERTA CORREDERA CON GUÍA INFERIOR

- De 1 o 2 hojas
- Ancho nominal: de 1 a 4 m
- Altura 1 a 2,4 m



PUERTA CORREDERA CON GUÍA SUPERIOR SAFETY LIGHT

- De 1 o 2 hojas
- Ancho nominal: de 1 a 4 m
- Altura 2 o 2,4 m



PUERTA TELESCÓPICA SAFETY LIGHT

- Puerta simple o doble
- 1 o 2 paneles por hoja
- Ancho nominal: de 0,8 a 4 m
- Altura 1 a 2,4 m



ESTÉTICA

- Colores estándar: Panel negro y poste amarillo.
- Espesor del poliéster: 80 micras mínimo.
- Alambre galvanizado según norma EN 10244-2.
- Panel soldado según norma EN 10223-7.
- Chapa de acero galvanizada según norma EN 10346.

