

SYSTÈME SAFETY HEAVY



Vidéo d'essai

Les panneaux, poteaux et fixations ont été testés conformément aux recommandations relatives aux méthodes d'essai d'impact de l'annexe C de la norme ISO 14120 : 2015. Le système a résisté à un impact de 1600 joules.



Panneau encadré en acier dur galvanisé qui permet plusieurs configurations (adaptable à toutes les longueurs). De plus, le système permet une installation rapide.

La gamme Safety de MRT est conçue pour protéger les personnes et les machines industrielles. Elle est entièrement conforme aux normes et à la directive 2006/42/CE relative aux machines.

☰ CARACTÉRISTIQUES

Panneau Safety Heavy

Hauteur système (m)	Hauteur panneau (mm)	Longueur panneau (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

- Cadre de 30x30x1,50 mm. Les hauteurs supérieures à 1 m nécessitent un profil intermédiaire de 25x25x1,50 mm pour plus de rigidité.
- Remplissage: Il existe 3 options de caillebotis, qui peuvent être combinées pour des raisons esthétiques ou de sécurité (seuls deux types de caillebotis peuvent être combinés à des hauteurs supérieures à 1 m).

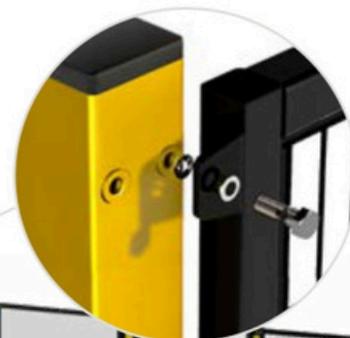
Poteau Safety Heavy

Hauteur système (m)	Hauteur poteau (mm)	Section (mm)
1,00	1.030	60 x 60
1,50	1.530	
2,00	2.030	
2,50	2.430	

- Les poteaux sont toujours préparés avec une base soudée et sont pré-perçés avec des écrous rivetés pour une installation facile.

SYSTÈME DE FIXATION

- Vis imperdables avec rondelles de retenue.



Maille de 100 x 20 mm avec fil plastifié de Ø 3,00 mm



Tôle galvanisée et plastifiée de 1,00 mm



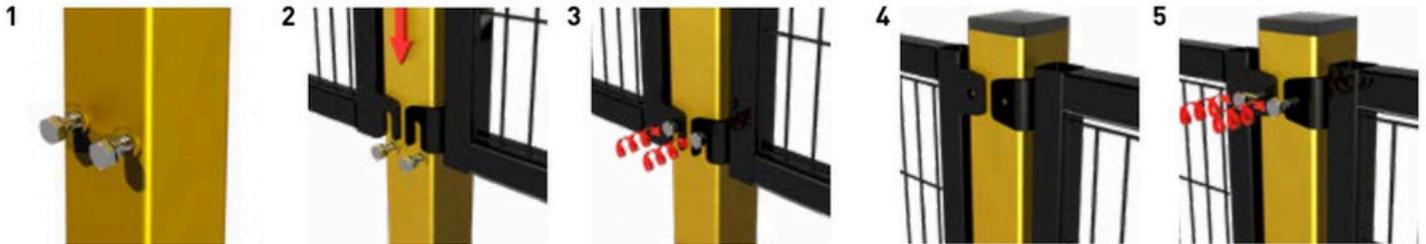
Polycarbonate compact transparent de 3,00 mm



INSTALLATION

Le système Safety Heavy présente l'avantage de pouvoir installer d'abord tous les poteaux, puis les panneaux. Cela signifie qu'une attention particulière doit être apportée au respect de l'espacement centre à centre pour l'installation des poteaux. Ces longueurs sont disponibles pour toutes les hauteurs de panneaux.

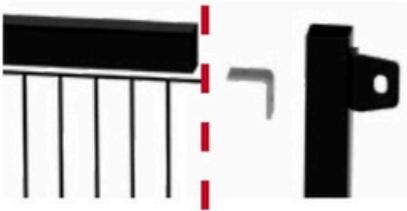
Longueur panneau (mm)	Entraxes poteaux (mm)
325	405
525	605
825	905
1.025	1.105
1.225	1.305
1.525	1.605



PRODUITS ASSOCIÉS

KIT DE RECOUPE

- Kit composé d'un profil vertical avec les fixations correspondantes, permet de réduire sur place la longueur des panneaux. Disponible pour les quatre hauteurs de panneau standard.



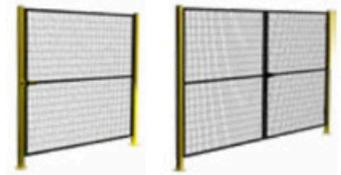
KIT D'ANGLE VARIABLE

- Kit avec platine permettant l'installation en angles de 0° à 90°. Disponible pour les quatre hauteurs de panneau standard.



PORTAIL PIVOTANT SAFETY LIGHT

- 1 ou 2 vantaux
- Largeur nominale: de 1 à 4 m
- Hauteur: 1,0 à 2,4 m
- Gond galvanisé et plastifié
- Ouverture à 180°



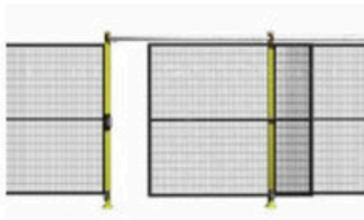
PORTAIL COULISSANT AVEC RAIL INFÉRIEUR SAFETY LIGHT

- 1 ou 2 vantaux
- Largeur nominale: de 1 à 4 m
- Hauteur: 1,0 à 2,4 m



PORTAIL COULISSANT AVEC RAIL SUPÉRIEUR SAFETY LIGHT

- 1 ou 2 vantaux
- Largeur nominale: de 1 à 4 m
- Hauteur: 2,0 ou 2,4 m



PORTAIL TÉLESCOPIQUE SAFETY LIGHT

- Portail simple ou double
- 1 ou 2 panneaux pour vantail
- Largeur nominale: de 0,8 à 4 m
- Hauteur: 1,5 ou 2 m



ESTHÉTIQUE

- Standard couleurs: Panneau noir et poteau jaune.
- Fil d'acier galvanisé selon la norme EN 10244-2.
- Panneau soudé selon la norme EN 10323-7.
- Tôle d'acier galvanisé selon la norme EN 10346.
- Épaisseur du polyester: 80 microns minimum.

