Systèmes de barrières de protection · Systèmes de barrières de protection de hauteur standard

Protection antichoc Barrière de protection XL

La protection antichoc XL est une barrière de protection en acier qui protège les machines, les convoyeurs et les zones de travail contre les chocs des chariots élévateurs et des autres équipements de manutention (MHE).









L'ESSENTIEL

Domaines d'utilisation	Extérieur et intérieur, Intérieur
Longueur	350–2000 mm
Hauteur	100 mm, 1000 mm
Largeur	40–4250 mm
Profondeur	40–2350 mm
Variantes	21 en 7 gammes
Poids	1–271 kg

- Système polyvalent composé de poteaux et de lisses en profilé C
- Hauteur de 1 000 mm
- Acier de haute qualité pour une absorption maximale des chocs
- Protège sans réduire les lignes de visibilité
- Peut être facilement étendu ou modifié à tout moment

DESCRIPTION

Associant des poteaux en acier et des lisses en profilé C, elle offre une protection complète sans gêner la visibilité. Ce système est utilisé dans les entrepôts et centres de distribution, les sites de production et ateliers, ainsi que sur les terminaux de fret et quais de chargement, en intérieur comme en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

- Montage simple et rapide par une seule personne
- Fixation par boulonnage au sol

ADAPTÉ À CES ENVIRONNEMENTS

- Entrepôt & logistique
- Production & atelier
- Terminaux de fret & quais de chargement

VARIANTES

Préconfiguré - Protection anticollision – Barrière de protection XL

Réf.	Domaines d'utilisation	Longueur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Matériau	Traitement de surface	Poids
M-0084-1	Intérieur	–	1000 mm	4250 mm	2350 mm	–	–	267 kg
M-0084-2	Intérieur	–	1000 mm	4250 mm	2350 mm	–	–	271 kg
M-0084-3	Extérieur et intérieur	–	1000 mm	4250 mm	–	–	–	267 kg
M-0084-4	Extérieur et intérieur	–	1000 mm	4250 mm	2350 mm	–	–	271 kg

Protection anticollision XL - Poteaux / Bornes

Réf.	Domaines d'utilisation	Longueur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Matériau	Traitement de surface	Poids
198.20.334	Intérieur	–	1000 mm	80 mm	80 mm	Acier	Thermolaqué	15 kg
198.25.728	Extérieur et intérieur	–	1000 mm	80 mm	80 mm	Acier	Galvanisé à chaud et laqué	13,2 kg

Protection anticollision XL - Barrières section "C"

Réf.	Domaines d'utilisation	Longueur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Matériau	Traitement de surface	Poids
198.21.933-1	Intérieur	1000 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Thermolaqué	5 kg
198.23.147-1	Extérieur et intérieur	1000 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Galvanisé à chaud et laqué	9 kg
198.21.114-1	Intérieur	1200 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Thermolaqué	5,6 kg
198.23.683-1	Extérieur et intérieur	1200 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Galvanisé à chaud et laqué	6 kg
198.26.826-1	Intérieur	1500 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Thermolaqué	6,7 kg
198.22.929-1	Extérieur et intérieur	1500 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Galvanisé à chaud et laqué	13,5 kg
198.26.176-1	Intérieur	2000 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Thermolaqué	10 kg
198.20.197-1	Extérieur et intérieur	2000 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Galvanisé à chaud et laqué	17,5 kg

Protection anticollision XL - Angle extérieur

Réf.	Domaines d'utilisation	Longueur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Matériau	Traitement de surface	Poids
198.23.160-1	Intérieur	350 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Thermolaqué	2,5 kg
198.24.064-1	Extérieur et intérieur	350 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Galvanisé à chaud et laqué	6 kg

Protection anticollision XL - Angle intérieur

Réf.	Domaines d'utilisation	Longueur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Matériau	Traitement de surface	Poids
198.26.087-1	Intérieur	556 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Thermolaqué	6 kg
198.26.165-1	Extérieur et intérieur	556 mm	100 mm	–	40 mm	Acier	Galvanisé à chaud et laqué	6 kg

Protection anticollision XL - Barrières section "C" - Section d'angle 45°

Réf.	Domaines d'utilisation	Longueur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Matériau	Traitement de surface	Poids
198.23.976-1	Intérieur	–	100 mm	40 mm	40 mm	Acier	Thermolaqué	4 kg
198.28.174-1	Extérieur et intérieur	–	100 mm	40 mm	40 mm	Acier	Galvanisé à chaud et laqué	1,48 kg

Protection anticollision XL - Angle réglable

Réf.	Domaines d'utilisation	Longueur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Matériau	Traitement de surface	Poids
198.22.565-1	–	–	–	–	–	Aluminium	Thermolaqué	1 kg

Toutes les variantes : Couleur Jaune · Nombre d'ancrages 4 · Épaisseur 3 mm · Système de fixation Ancré · Épaisseur du matériau 3 mm · Modèle BLACK BULL · Dimensions de la platine de fixation 200 x 200 x 10 mm · Diagonale 440 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériau	Acier, Aluminium	Couleur	Jaune
Nombre d'ancrages	4	Traitement de surface	Galvanisé à chaud et laqué, Thermolaqué
Épaisseur	3 mm	Système de fixation	Ancré
Épaisseur du matériau	3 mm	Modèle	BLACK BULL
Dimensions de la platine de fixation	200 x 200 x 10 mm	Diagonale	440 mm

MONTAGE ET FIXATION

Le système se fixe au sol par boulonnage à travers les platines des poteaux, et une seule personne peut le monter rapidement et simplement. En option, le montage FLEX est disponible avec une plaque en polyuréthane résistante aux UV, aux intempéries et aux variations de température. Cette plaque permet aux lisses de fléchir jusqu'à 10 degrés, de sorte que le système absorbe les chocs et les impacts, ce qui réduit considérablement les dommages. La plaque rehausse le système de barrière de 40 mm et s'installe avec quatre scellements chimiques par poteau (brevet EP-2597 197A2). Parmi les accessoires disponibles figurent notamment la fixation à boulon M12/110 FLEXIBLE, la cheville à expansion traversante pour béton 12 × 110 mm, les chevilles universelles avec vis 14 × 110 mm et 8 × 100 mm, la fixation composite M12/160, l'ancrage chimique pour asphalte M12/300, le kit de fixation chimique 10/170 mm, la platine flexible 50 × 200 × 200 mm, le kit d'extension pour lisses, le portail pour barrière de protection MD et HD, ainsi que l'embout noir pour lisse en profilé C.

MATÉRIAU ET DURABILITÉ

Les poteaux et les lisses sont fabriqués en acier. Pour un usage intérieur, ils sont thermolaqués jaunes (RAL 1023). Pour un usage extérieur, ils sont galvanisés à chaud et thermolaqués jaunes (RAL 1023). Une version uniquement galvanisée à chaud est également disponible.

CERTIFICATS ET CARACTÉRISTIQUES



Fixation flexible
Fixation flexible - Protège les sols contre les dommages

QUESTIONS FRÉQUENTES

La barrière peut-elle être installée en extérieur ?
Oui, dans la version pour usage extérieur, galvanisée à chaud et thermolaquée jaune (RAL 1023). La version uniquement thermolaquée est destinée à un usage intérieur.

Puis-je étendre le système ultérieurement ?
Oui. Le système peut être facilement étendu ou modifié à tout moment, et chaque poteau dispose de fixations pour quatre lisses.

Qu'est-ce que le montage FLEX ?
Une option comprenant une plaque en polyuréthane qui permet aux lisses de fléchir jusqu'à 10 degrés et d'absorber les chocs. La plaque rehausse le système de 40 mm et se monte avec quatre scellements chimiques par poteau.

Combien de personnes faut-il pour le montage ?
Le système est conçu pour un montage simple et rapide par une seule personne et se fixe au sol par boulonnage.

Tous les documents, prix et disponibilités figurent sur la page produit

nordguard.eu/fr/produit/protection-antichoc-barriere-de-protection-xl
Des questions ? Appelez le +46 10 153 90 50 en semaine de 7h30 à 17h ou écrivez à info@nordguard.eu