



# d-flexx PROTECTION FLEXIBLE

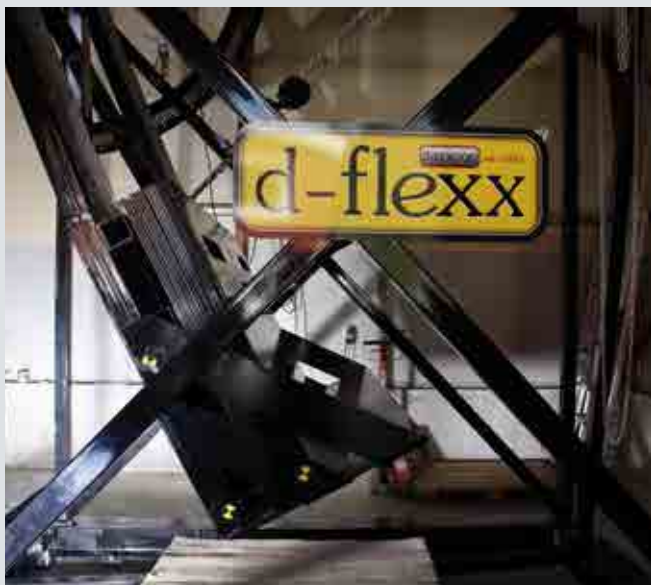


Photo: Glissière Echo

- Protection flexible de notre propre production
- Le matériel flexible se déforme lors d'un impact en absorbant l'énergie, puis reprend sa forme originale
- Pour une utilisation à l'extérieur et à l'intérieur
- 100% recyclable
- Installation facile - matériel de fixation inclus dans la livraison
- Les coûts et les entretiens qui prennent beaucoup de temps seront réduits au minimum
- Diverses possibilités d'application
- Modulable à volonté

Vidéo

Scannez-moi!



Photos: notre test de pendule dans l'usine au Danemark



Évaluations aux essais TÜV

[www.mateca-environment.fr](http://www.mateca-environment.fr)  
 Demandez plus d'informations  
[mateca@club-internet.fr](mailto:mateca@club-internet.fr)



## RACK GUARD PROTECTION D'ECHELLE „ALFA“

La protection d'échelle flexible d-flexx „Alfa“, testée TÜV, est une protection innovante pour les rayonnages. Le montage facile sans outils, permet une intervention rapide et une manutention facile lors des contrôles annuels des rayonnages.

Le Rack Guard est fixé directement sur le pied protecteur du rayonnage. Avec le Rack Guard vous évitez tout type de dégât du sol.

La protection d'abri d-flexx „Alfa“ est disponible en deux tailles différentes, pour des échelles 75 - 100 mm et 100 - 125 mm et 3 hauteurs 400 mm, 600 mm et 1000 mm.



Photo: DF-RG-1

### Rack guard protection d'échelle „ALFA“, matériel polyéthylène

Réf.	Hauteur	Pour échelle	Poids
DF-RG-1	600 mm	75 - 100 mm	1,0 kg
DF-RG-2	600 mm	100 - 125 mm	1,2 kg
DF-RG-3	400 mm	75 - 100 mm	0,7 kg
DF-RG-4	400 mm	100 - 125 mm	0,9 kg
DF-RG-5	1000 mm	75 - 100 mm	1,5 kg
DF-RG-6	1000 mm	100 - 125 mm	2,1 kg

**MODULABLE**

## GLISSIERE DE CIRCULATION PLUS „ECHO“

La barrière de circulation flexible d-flexx Plus „Echo“, testée TÜV, est une combinaison des modules d-flexx „Charlie“ et „Delta“. A travers de la construction de cette barrière très fiable, une protection étendue des zones piétonnes est possible.



Le matériel de fixation est inclus dans le contenu de livraison.

**Glissière de circulation Plus „Echo“, polyéthylène, hauteur 1200 mm, platine 225 x 225 mm**

Réf.	Description	Largeur	Poids
DFVB+E	Poteau d'extrémité	650 mm	17,0 kg
DFVB+M	Poteau intermédiaire	1000 mm	17,2 kg
DFVB+H1	Set: 3 lisses 1510 mm (Ø 62 mm) et 1 tube 930 mm (Ø 160 mm)		7,2 kg
DFVB+HI	Set: 3 lisses individuelles 980 - 1510 mm (Ø 62 mm) et 1 tube individuelle (Ø 160 mm)		1,0 kg/m
<b>Le produit suivant n'est pas TÜV testé</b>			
DFVB-SP	Platine mobile 330 mm x 240 mm, matériel: acier		3,2 kg



**Longueurs individuelles sont disponibles ex stock**

**MODULABLE**

## BARRIÈRE PIETONNE MODULAIRE „DELTA“

La barrière piétonne flexible d-flexx „Delta“, testée TÜV, est une séparation innovante et économique des espaces piétonnes et des chemins carrossables. A travers sa structure, une solution sur mesure peut toujours être livrée à l'aide d'une coupe individuelle.

Le matériel de fixation est inclus dans le contenu de livraison.

**Barrière piétonne modulaire „Delta“, polyéthylène,  
hauteur 1200 mm et Ø 110 mm, platine 225 x 225 mm**



Réf.	Description	Poids
DFFS-M-E	Poteau d'extrémité	8,0 kg
DFFS-M-M	Poteau intermédiaire	8,0 kg
DFFS-M-W90	Poteau d'angle 90°	8,0 kg
DFFS-M-T	Poteau „T“	8,0 kg
DFFS-M-K	Poteau Croix	8,0 kg
DFFS-H1	Set de 3 lisses, longueur 1510 mm	4,5 kg
DFFS-HI	Set de 3 lisses, longueur individuelle de 350 - 1510 mm	3,0 kg/m
DFFS-B110	Borne	8,7 kg
<b>Le produit suivant n'est pas TÜV testé</b>		
DFFS-SP	Platine mobile 330 mm x 230 mm, matériel: acier	4,4 kg



Photo: platine mobile  
Réf. DFFS-SP



**MODULABLE**

**NOUVEAU**

## BARRIÈRE PIETONNE MODULAIRE „DELTA“

Supplémentaire à la glissière de sécurité „Delta“, nous vous proposons deux variantes de la glissière „Delta“ à quatre lisses dans les hauteurs 1200 mm et 1600 mm. La glissière „Delta“ avec une hauteur de 1200 mm et 4 lisses offre une meilleure protection avec une distance de seulement 329 mm au sol.

Le matériel de fixation est toujours inclus dans le contenu de livraison.

**La glissière flexible « Delta » est fabriquée en polyéthylène, poteau Ø 110 mm, platine 225 x 225 mm**

Description	Hauteur 1200 mm Réf.	Poids	Hauteur 1600 mm Réf.	Poids
Poteau final	DFFS-M-4E	8,5 kg	DFFS-M1600-4E	10,2 kg
Poteau central	DFFS-M-4M	8,7 kg	DFFS-M1600-4M	10,4 kg
Poteau d'angle	DFFS-M-4W90	8,7 kg	DFFS-M1600-4W90	10,4 kg
Poteau-T	DFFS-M-4T	8,7 kg	DFFS-M1600-4T	10,5 kg
Poteau croisé	DFFS-M-4K	8,8 kg	DFFS-M1600-4K	10,7 kg
Barre standard : 4 barres, longueur 1510 mm	DFFS-M-4H1	6,0 kg	DFFS-M-4H1	6,0 kg
Barre individuelle : 4 barres, longueur individuelle de 350 à 1510 mm	DFFS-M-4HI	4,5 kg / m	DFFS-M-4HI	4,5 kg / m
<b>Le produit suivant n'est pas TÜV testé</b>				
Platine mobile 330 mm x 230 mm, matériel: acier	DFFS-SP	4,4 kg	DFFS-SP	4,4 kg



**Longueurs individuelles hauteur 1200 mm sont disponibles ex stock**


**MODULABLE**
**NOUVEAU**

## LA BARRIÈRE DE CIRCULATION „LIMA“

La barrière de circulation d-flexx „Lima“, testée TÜV et du matériel flexible, est une combinaison des modules d-flexx „Delta“ et „Hotel“. Grâce aux tubes supplémentaires dans la partie inférieure de la barrière de circulation, elle peut être utilisée en toute sécurité dans le trafic fort.

Le matériel de fixation est toujours inclus dans le contenu de livraison.

**La barrière de circulation d-flexx „Lima“ est fabriquée en polyéthylène. Hauteur du poteau 1200 mm, platine 225 x 225 mm.**



Réf.	Description	Largeur	Poids
<b>Les produits suivants ne sont pas TÜV testés</b>			
DFDH-M-E	Poteau final	600 mm	19,2 kg
DFDH-M-M	Poteau central	1000 mm	20,9 kg
DFDH-M-H1	Set standard : 2 barres, Ø 63 x 1510 mm, 2 tubes, Ø 160 x 930 mm		9,3 kg
DFDH-M-HI	Set individuel : 2 barres, Ø 63, longueur de 980 à 1510 mm, 2 tubes, Ø 160 à longueur adaptée		9,5 kg / m
DFVB-SP	Platine mobile 330 mm x 240 mm, matériel: acier		3,2 kg



**Longueurs individuelles sont disponibles ex stock**



Photo: platine mobile  
Réf. DFVB-SP

**MODULABLE**

## BARRIERE DE CIRCULATION RAIL SIMPLE „CHARLIE“ BARRIERE DE CIRCULATION RAIL DOUBLE „HOTEL“

La barrière de circulation flexible d-flexx « Charlie », testée TÜV, offre une protection optimale pour machines, inventaires et employés. L'installation facile et rapide, combinée à des longueurs personnalisées, permet de facilement séparer les voies de circulation des espaces de travail ou des chemins piétonniers.

La barrière de circulation flexible d-flexx « Hotel », aussi testée TÜV, protège encore mieux la zona avec les tubes doubles et les poteaux hauts supplémentaires.

**Barrière de circulation „Hotel“, double, modulable, hauteur 760 mm, polyéthylène, poteau-Ø 200 mm et platine 225 x 225 mm**

**Barrière de circulation „Charlie“, simple, modulable, hauteur 516 mm, polyéthylène, poteau-Ø 200 mm et platine 225 x 225 mm**

Réf.	Description Hotel	Hauteur	Poids
DFVBD-E	Poteau d'extrémité	760 mm	14,5 kg
DFVBD-M	Poteau central	760 mm	15,9 kg
Réf.	Description Hotel	Longueur	Poids
DFVBD-R	2 tubes Ø 160 mm	2 x 930 mm	5,2 kg
DFVBD-I	2 tubes Ø 160 mm	Individuelle 2 x 400 - 929 mm	5,2 kg/m

Réf.	Description Charlie	Hauteur	Poids
DFVB-E	Poteau d'extrémité	516 mm	12,8 kg
DFVB-M	Poteau central	516 mm	13,6 kg
Réf.	Description Charlie	Longueur	Poids
DFVB-R	Tube Ø 160 mm	930 mm	2,6 kg
DFVB-I	Tube Ø 160 mm	Individuelle 400 - 929 mm	2,6 kg/m

**Le produit suivant n'est pas TÜV testé**

DFVB-SP	Platine mobile 330 mm x 240 mm, matériel: acier	3,2 kg
---------	---	--------



## GLISSIERE FIN DE RAYON „GOLF“

La barrière de rayonnage flexible d-flexx „Golf“, TÜV testée, protège la partie avant des rayonnages dans les espaces industriels durant l'intervention extérieure et intérieure.

Une fois installée, la protection du rayonnage n'est pas en contact direct ou physique avec le rayonnage protégé. Cela permet à la protection du rayonnage d'absorber les forces de choc et de les intercepter sans transmettre le choc sur le rayonnage. Les coûts et les entretiens qui prennent beaucoup de temps seront réduits au minimum.

Les manchettes pivotantes qui se trouvent sur le produit détournent une énergie supplémentaire.

Le matériel de fixation est inclus dans le contenu de livraison.

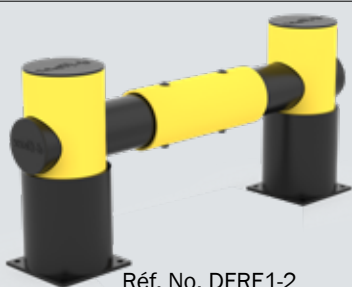


AVANT/PENDANT/APRES LA COLLISION



### Glissière fin de rayon „Golf“, polyéthylène, platine 225 x 225 mm, tube-Ø 160 mm

Réf.	Description	Largeur	Hauteur	Poids
DFRE1-2	Glissière fin de rayon, tube unique	1100 mm	516 mm	23,6 kg
DFRE1-4	Glissière fin de rayon, tube unique	2500 mm	516 mm	26,2 kg
DFRE2-2	Glissière fin de rayon, tube double	1100 mm	760 mm	25,6 kg
DFRE2-4	Glissière fin de rayon, tube double	2500 mm	760 mm	28,6 kg



Réf. No. DFRE1-2



Réf. No. DFRE2-2



Réf. No. DFRE1-4



Réf. No. DFRE2-4



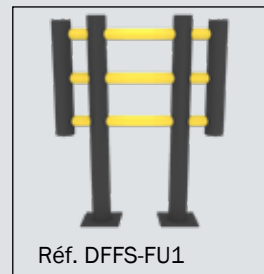
## SEPARATION DES MACHINES „FOXTROT“ SEPARATION DES MACHINES „KILO“ **NOUVEAU**

Les séparations des machines flexibles de d-flexx- «Foxtrot» et « Kilo », sont la possibilité rapide et facile pour séparer des espaces de travail des chemins carrossables.

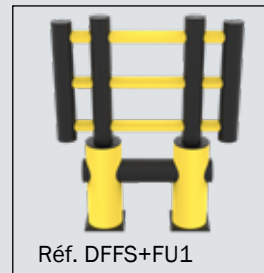
Ces variantes sont déjà prémontées départ usine et peuvent être installées sans autres activités de montage. Les parties extérieures sont munies d'une balustrade supplémentaire pour développer l'espace de protection. Le matériel de fixation est toujours inclus dans le contenu de livraison.

### Séparation des machines „Foxtrot“ et „Kilo“, polyéthylène, hauteur 1200 mm, préassemblée, platine 225 x 225 mm

Réf.	Description Foxtrot	Longeur	Poids
DFFS-FU1	Séparation des machines	1000 mm	17,0 kg
DFFS-FU2	Séparation des machines	1500 mm	19,0 kg
DFFS-FU3	Séparation des machines	2000 mm	22,0 kg
<b>Le produit suivant n'est pas TÜV testé</b>			
DFFS-SP	Platine mobile 330 mm x 230 mm		4,4 kg



Réf.	Description Kilo	Largeur	Poids
<b>Les produits suivants ne sont pas TÜV testés</b>			
DFKI+FU1	Séparation des machines	1000 mm	41,1 kg
DFKI+FU2	Séparation des machines	1500 mm	44,5 kg
DFKI+FU3	Séparation des machines	2000 mm	47,4 kg
DFVB-SP	Platine mobile 330 mm x 240 mm, matériel: acier		3,2 kg





## BORNE FLEXIBLE „BRAVO“

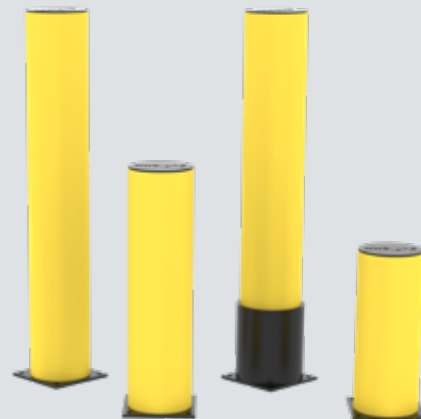
Les bornes flexibles d-flexx „Bravo“, testées TÜV, absorbent l'énergie du choc.

A travers de la matière plastique spécialement traitée, aucun dégât ne peut arriver sur les bornes et véhicules.

En raison de sa couleur éclatante et son application, le borne d-flexx „Bravo“ est idéalement utilisable pour protéger des machines, inventaires et employés des blessures et dégâts. Une variante supplémentaire avec une manchette pivotante enrichit la gamme du produit.

Les hauteurs standards sans manchettes pivotantes sont 516 mm, 760 mm et 1200 mm.

Le matériel de fixation est inclus dans le contenu de livraison.



### Borne „Bravo“, fabriquée en polyéthylène, platine 225 x 225 mm

Réf.	Description	Hauteur	Tube	Poids
DFBO50-10	Borne	1200 mm	Ø 200 mm	15,5 kg
DFBO50-20	Borne	760 mm	Ø 200 mm	12,5 kg
DFBO50-40	Borne	516 mm	Ø 200 mm	10,8 kg
DFBO50-30	Borne avec coupelle rotative	1200 mm	Ø 225 mm	15,9 kg
<b>Le produit suivant n'est pas TÜV testé</b>				
DFVB-SP	Platine mobile 330 mm x 240 mm, matériel: acier			3,2 kg



Photo: DFBO50-10



Photo: DFBO50-30

**MODULABLE****NOUVEAU**

## PORTE BATTANTE „JULIET“

La porte battante „Juliet“ peut être intégrée dans nos systèmes „Delta“ ou „Echo“ ou installée seule avec un poteau „Delta“ ou „Echo“. Le matériel de fixation est toujours inclus dans le contenu de livraison.

Notre porte battante „Juliet“ est également disponible avec rouleau. La porte battante « Juliet » est fabriquée en matériel spécial flexible. Elle peut être ouverte jusqu'à 180 ° à l'aide des charnières hydrauliques

**Poteau d-flexx „Delta“ pour la porte battante „Juliet“ fabriqué en polyéthylène. Poteau Ø 110 mm x 1200 mm hauteur.**

**Poteau d-flexx „Echo“ pour la porte battante „Juliet“ fabriqué en polyéthylène. Poteau Ø 110 mm x 1200 mm hauteur.**

Réf.	Description	Poids
<b>Les produits suivants ne sont pas TÜV testés</b>		
DFJU+TM	Poteau central pour porte battante „Juliet“, Echo	12,8 kg
DFJU+TT	Poteau-T pour porte battante „Juliet“, Echo	16,7 kg
DFJU+TW90L	Poteau d'angle 90° gauche pour porte battante „Juliet“, Echo	15,7 kg
DFJU+TW90R	Poteau d'angle 90° droite pour porte battante „Juliet“, Echo	15,7 kg
DFJU+TE	Poteau final pour porte battante „Juliet“, Echo	12,8 kg
DFJU-TM	Poteau central pour porte battante „Juliet“, Delta	9,0 kg
DFJU-TT	Poteau-T pour porte battante „Juliet“, Delta	8,9 kg
DFJU-TW90L	Poteau d'angle 90° gauche pour porte battante „Juliet“, Delta	8,9 kg
DFJU-TW90R	Poteau d'angle 90° droite pour porte battante „Juliet“, Delta	8,9 kg
DFJU-TE	Poteau final pour porte battante „Juliet“, Delta	8,7 kg
DFJU-DA800	Porte battante „Juliet“ largeur 800 mm	11,6 kg
DFJU-DA1000	Porte battante „Juliet“ largeur 1000 mm	12,3 kg
DFJU-DA1200	Porte battante „Juliet“ largeur 1200 mm	13,0 kg
DFJU-DA1500	Porte battante „Juliet“ largeur 1500 mm avec rouleau	15,3 kg
DFJU-DA1750	Porte battante „Juliet“ largeur 1750 mm avec rouleau	15,9 kg
DFJU-DA2000	Porte battante „Juliet“ largeur 2000 mm avec rouleau	16,8 kg
DFJU-DATK1	Largeur individuelle de 801 à 1199 mm	13,0 kg
DFJU-DATK2	Largeur individuelle de 1501 à 1999 mm, avec rouleau	16,8 kg
72118	Arrêteur, noir	0,7 kg



**NOUVEAU**

## BARRIÈRE DE TROTTOIR „MIKE“

La flexible barrière de trottoir „Mike“ de d-flexx est le produit idéal pour protéger les murs et les lignes de production des collisions au niveau bas. A cause de sa forme ronde, la barrière absorbe l'énergie de l'impact. Cela permet aux chariots élévateurs de heurter la barrière sans dommages. Elle sert de guide tout autour l'espace d'installation. La barrière de trottoir „Mike“ peut être combinée avec la plupart de nos produits d-flexx à former une solution complète de sécurité.

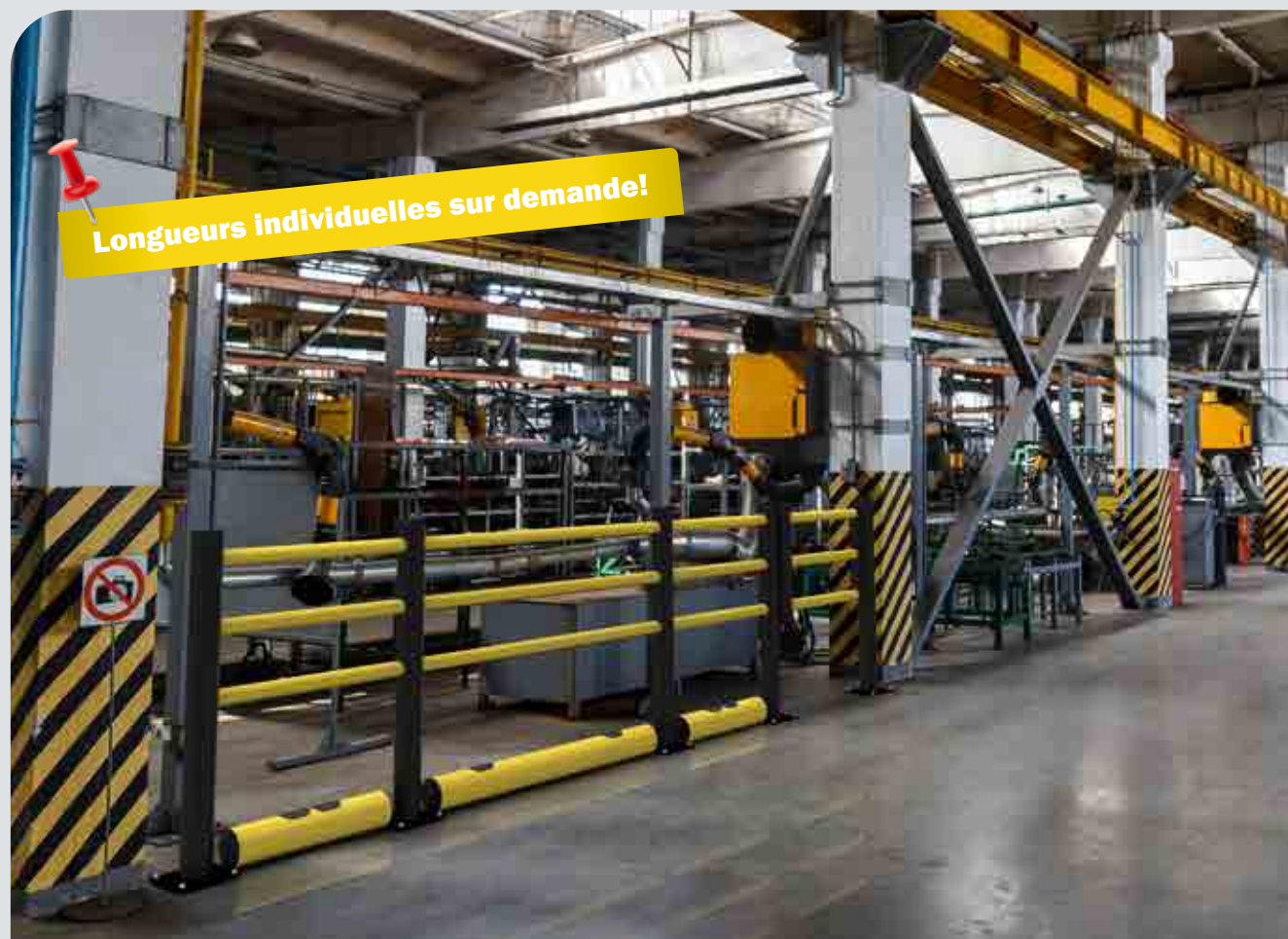
„Mike“ est simplement fixé par deux vis. Ainsi, cette barrière de trottoir est une possibilité économique pour éviter des collisions.

Le matériel de fixation est toujours inclus dans le contenu de livraison.

La hauteur de la barrière est à 140 mm.



Réf.	Description	Largeur	Poids
<b>Les produits suivants ne sont pas TÜV testés</b>			
DFKB-1	Protection anti-encastrement Ø140mm	1300 mm	5,9 kg
DFKB-2	Protection anti-encastrement Ø140mm	2000 mm	8,5 kg
DFKB-3	Protection anti-encastrement Ø140mm	1500 mm	6,8 kg
DFKB-4	Protection anti-encastrement Ø140mm	1000 mm	4,9 kg
DFKB-5	Protection anti-encastrement Ø140mm	500 mm	3,2 kg
DFKB-I	Protection anti-encastrement Ø140mm	Longueur sur mesure 400 - 1499 mm	6,6 kg
DFKB-I2	Protection anti-encastrement Ø140mm	Longueur sur mesure 1501 - 1999 mm	8,5 kg



# CRASH STOP PRODUITS DE SECURITE



**NOUVEAU**

Chariots de transport, sécurité au quai



**NOUVEAU**

Garde-corps de rampe Page 62



Protection acier Page 32



Rack de transport & stockage P. 58



**NOUVEAU**

Protection parking Page 51



Portail battant

Page 19

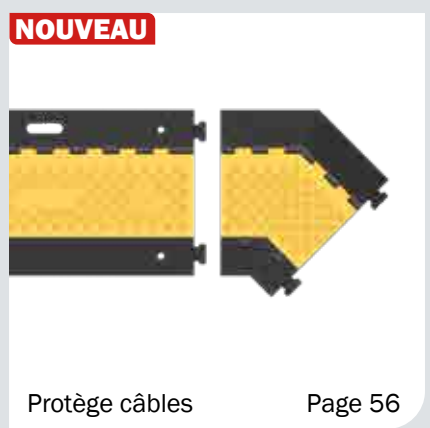


Butée de parking Page 53



**NOUVEAU**

Protection de colonne Page 38



**NOUVEAU**

Protège câbles Page 56

Acier

## BARRIERE DE SECURITE

Les barrières sont modulables et permettent de sécuriser toutes les zones selon vos besoins.

L'ensemble de poteaux et barre sont fabriqués en acier, revêtu par poudre pour une utilisation en intérieure et acier galvanisé et revêtu par poudre (utilisation extérieure). En couleur jaune trafic de sécurité.

Les pièces de fixation au sol sont disponibles séparément.



Vérifié TÜV

autres couleurs  
RAL disponibles

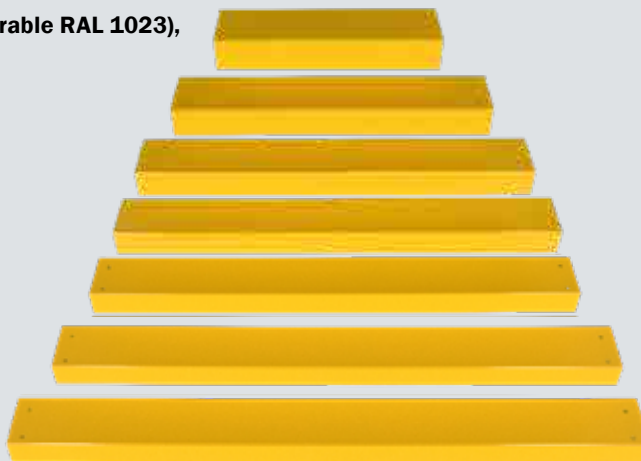


Sur mesure  
est possible!



**Barres de sécurité, section 80 x 140 mm, couleur jaune (comparable RAL 1023), vis de montage sur poteaux incluses**

Barre	Référence	Référence	Poids
Longueur	intérieur revêtu	extérieur galvanisé et revêtu	
50 cm	B-50	B+50	6,3 kg
75 cm	B-75	B+75	9,5 kg
100 cm	B-100	B+100	11,0 kg
120 cm	B-120	B+120	11,2 kg
135 cm	B-135	B+135	13, 8 kg
150 cm	B-150	B+150	14,2 kg
200 cm	B-200	B+200	22,0 kg



**Poteau en acier pour la barrière de sécurité, section 100 x 100 mm, couleur jaune (comparable RAL 1023), pour une utilisation en extérieure et intérieure, pour extérieur galvanisé, avec platine de 200 mm x 200 mm x 10 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm, TÜV certifié**

Description	Poteau hauteur 50 cm		Poids	Poteau hauteur 100 cm		Poids
	Intérieur revêtu Référence	Extérieur galv. et revêtu Référence		Intérieur revêtu Référence	Extérieur galv. et revêtu Référence	
Poteau d'extrémité	PE-50	PE+50	8,5 kg	PE-100	PE+100	14,0 kg
Poteau central	PM-50	PM+50	9,8 kg	PM-100	PM+100	15,7 kg
Poteau angle	PW-50	PW+50	10,0 kg	PW-100	PW+100	15,7 kg
Poteau simple				P-100	P+100	12,6 kg

Boulon ancrage 85 mm galvanisé référence FIX1

Photo:  
Poteau d'extrémité,  
poteau central,  
poteau angle,  
poteau simple  
100 cm Hauteur



Poteau d'extrémité central angle  
50 cm hauteur



**Vérfifié TÜV**

Acier **NOUVEAU**

## POTEAU AVEC LANGUETTE DE RETRAIT

Les poteaux avec languettes de retrait des barrières d'acier modulaire certifiés TÜV, sont installés dans des espaces où un accès temporaire pour maintenances est nécessaire. Les barres sont installées dans les languettes et peuvent être éliminées

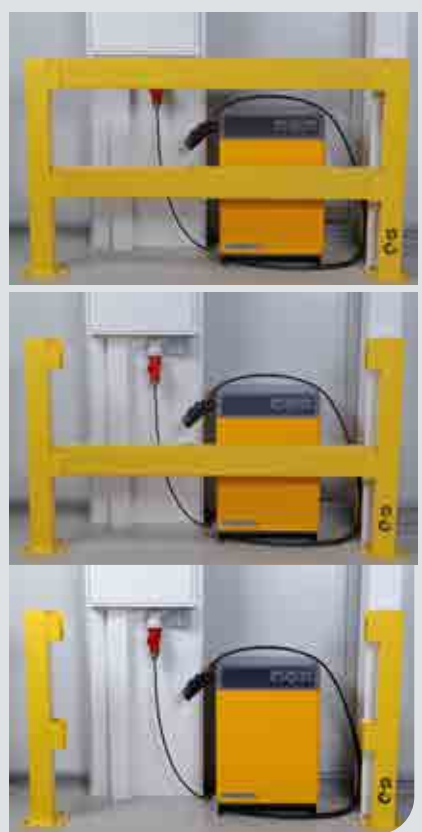
avec la main, sans outils. La gamme est désignée pour l'installation dans les espaces des systèmes modulaires et peut être conformément planifiée. Les languettes sont conformément préparées pour la protection du



revêtement afin d'assurer un emploi pour une langue durée.

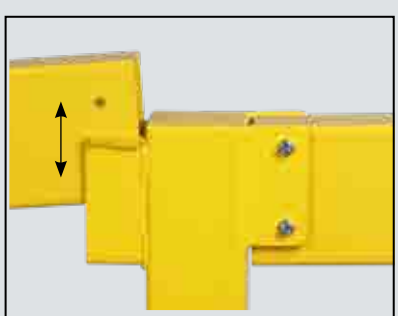


Référence PEE-100 PME-100 PWE-100 PMES-100



**Poteau en acier avec languette de retrait, avec languettes en forme-U ou avec languettes unilatérales, autre côté avec languettes pour connexion fixe, section 100 x 100 mm, pour la barrière de sécurité, revêtu par poudre, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, avec platine de 200 mm x 200 mm x 10 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm, TÜV certifié**

Référence	Description	Poids
PEE-100	Poteau d'extrémité avec languettes en forme-U	13,2 kg
PME-100	Poteau central avec languettes en forme-U des deux côtés	14,1 kg
PWE-100	Poteau d'angle avec languettes en forme-U 90°	14,1 kg
PMES-100	Poteau central avec languettes unilatérales pour retrait de barre, autre côté avec languettes pour connexion fixe avec barre	11,2 kg



Acier

## PORTE BATTANTE

La porte battante pour notre gamme de la barrière de protection TÜV certifiée, est une solution efficace pour sécuriser les passages d'une largeur de 870 mm. Grâce à un design incurvé, les portes battantes sont rapidement identifiables le long du garde-corps de sécurité.

La porte battante se ferme automatiquement, pour un maximum de sécurité et un minimum de risque d'accident. La porte s'adapte au dispositif préexistant de notre barrière de sécurité certifiée TÜV.

Vérifié TÜV

autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!



Photo: en situation

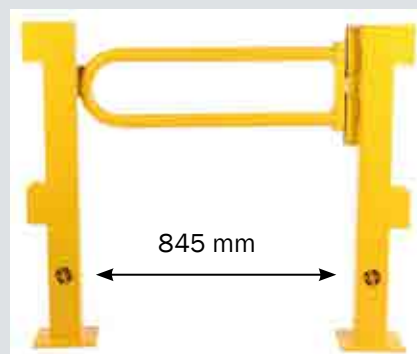


Photo: contenu de livraison

**Porte battante en acier, hauteur 1000 mm, auto-fermante ouverture 135°, préassemblée, set composant de porte battante et deux poteaux : longueur 1050 mm, longueur totale avec platine 1070 mm, poteau de 100 x 100 mm, largeur de la porte total 870 mm et hauteur 200 mm, porte d'acier Ø 42,4 x 2,6 mm, distance au fond de la barre supérieur : 760 mm, avec platine de 200 mm x 200 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm, finition: revêtu par poudre, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, TÜV certifiée**

Référence	Description	Largeur total	Largeur passage	Poids
SWTSG-	Porte battante	1070 mm	870 mm	33,2 kg
SWTWM	Porte battante en acier pour montage sur un mur à l'intérieur, similaire à RAL 1023; set consiste en porte battante, butoir et platine pour le mur inclus; largeur totale 870 mm; platine 400 x 200 mm avec 4 trous, Ø 13 mm; largeur de passage 782 mm.			6,5 kg

**NOUVEAU**



Acier

# PORTAIL BATTANT

**NOUVEAU**

**Vérifié TÜV**

autres couleurs  
RAL disponibles

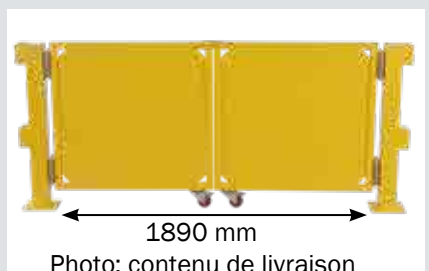


Sur mesure  
est possible!



Le portail battant pour la barrière d'acier certifiée TÜV est une solution raisonnable pour des zones de passage avec un diamètre de passage à 2 m. L'effet de la porte de saloon en combinaison avec les rouleaux situés en dessous montre que les ventailles retournent de nouveau à la position 0 après le passage et se referment indépendamment. Ils peuvent être sécurisés ensemble en position 0 à l'aide d'un morillon.

Les ventailles prémontés aux poteaux sur toute la surface sont fabriqués en acier et permettent un emploi de longue durée. Pour le planning d'un système modulaire, les poteaux d'extrémité qui se trouvent dans le contenu sont pris en compte pour le montage de la longueur totale.



**Portail battant en acier, kit se compose de 2 éléments de porte basculante avec poteaux d'extrémité, ouvrante des deux faces, les charnières ferment les deux éléments à la position 0 (condition indispensable: un sol plat), largeur chaque élément 995 mm, largeur totale sans poteau 2000 mm, hauteur hors sol 1000 mm, avec platine de 200 mm x 200 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm, finition: revêtu par poudre, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, TÜV certifié**

Référence	Description	Largeur	Largeur passage	Largeur chaque portail	Hauteur total	Hauteur portail	Poids
STSG-	Portail battant	2200 mm	1890 mm	995 mm	1000 mm	900 mm	39,3 kg

Photos: en détail



Acier

## PORTE COULISSANTE

Vérifié TÜV



La porte coulissante pour notre gamme de la barrière de protection TÜV certifiée est une solution efficace et rapide pour sécuriser les passages jusqu'à 3 m.

L'ouverture et fermeture sont simples et sûres. La partie mobile de la porte entre dans les poutres du système et permet un accès

facile et sécurisé. Par les deux poignées, l'ouverture se fait simplement et rapidement.

La porte est livrée prémontée et peut-être utilisée dans un système planifié individuellement avec les éléments de la barrière TÜV certifiée, en combinaison avec un poste d'arrêt (Réf. P-100) ou

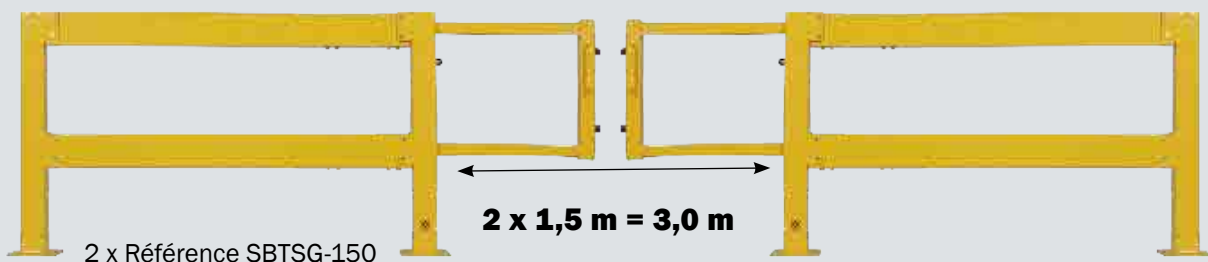
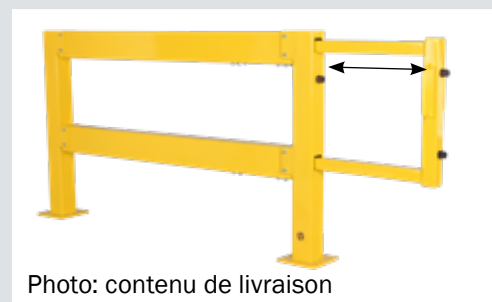
autoportante. Lors de la planification d'un système modulaire, le poteau d'extrémité sera mis au fin du système et remplacé par un poteau central ou un poteau angle.



Porte coulissante, hauteur 1000 mm, jaune, set composé de: deux poteaux d'extrémité 100 x 100 mm, deux poutres d'enregistrement chaque 140 x 80 mm, un montant vertical avec rouleau intégré, deux poutres. Distance entre le sol et élément coulissant: 360 mm, hauteur de la porte 500 mm, poteau hauteur 1000 mm, dimensions poteau 100 x 100 mm, avec platine de 200 mm x 200 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm, acier galvanisé et revêtu par poudre, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, livraison assemblé, TÜV certifiée

Référence	Largeur	Largeur passage	Poids
SBTSG-100	2760 mm	1000 mm	72,8 kg
SBTSG-150	3760 mm	1500 mm	86,3 kg

Avec deux portes chaque 1,5 m:  
Largeur de passage maximal  
3,0 m possible!



**Vérfifié TÜV**

autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!



Acier

## PRODUITS ADDITIONNELS

Les éléments additionnels de la barrière de sécurité renforcent la sécurité dans les zones de production et de logistique, pour éviter les dommages et les blessures, les éléments peuvent être intégrés dans systèmes de notre barrière de sécurité déjà existants ou peuvent être considérés directement dans nouveaux systèmes.



Photo: articles du système - miroir page 85

La protection d'accès et la protection anti-encastrément (page 20) aident à fermer la face de la barrière et de prévenir les accidents. Le panneau de communication et le poteau (page 21) sont modules d'extension qui peuvent être placés directement sur la poutre supérieure de la barrière de sécurité. Le poteau est pour l'installation d'un miroir où une fixation murale n'est pas possible, pour obtenir une vue d'ensemble sur la région.

Le poteau XL de coin est le choix idéal pour les zones à trafic très fréquenté d'accorder une protection optimale de l'impact. Le support mural (page 21) pour connecter la

barrière de sécurité avec le mur, l'aimant (page 22) pour connecter des chaînes (disponible sur demande) et la sangle murale complète parfaitement la gamme.

Acier

## POTEAU XL

**Poteau XL Ø 159 mm pour des barrières de protection, hauteur 1200 mm, acier galvanisé et revêtu par poudre ou revêtu par poudre, couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bande noir, avec platine de 240 x 240 x 6 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm, TÜV certifié**



**Matériel de fixation: pas inclus dans la livraison (disponible en option).**

Référence	Description	Poids
PW-XL+120	Poteau XL d'angle acier galvanisé et revêtu par poudre	28,0 kg
PW-XL-120	Poteau XL d'angle acier revêtu par poudre	28,0 kg
PE-XL+120	Poteau XL d'extrémité acier galvanisé et revêtu par poudre <b>NOUVEAU</b>	28,0 kg
PE-XL-120	Poteau XL d'extrémité revêtu par poudre <b>NOUVEAU</b>	28,0 kg



Poteau d'extrémité

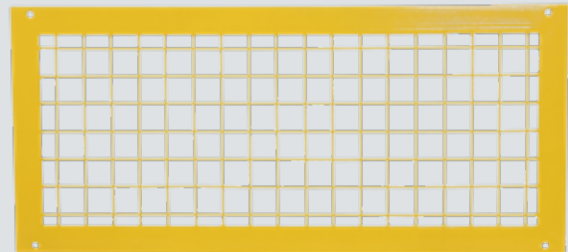
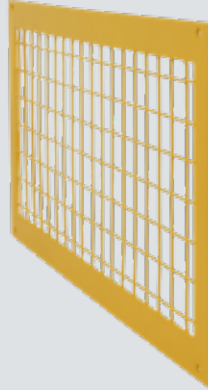
Poteau d'angle

Acier

## PROTECTION D'ACCES

Protection d'accès pour la barrière de sécurité, largeur 1000 mm, hauteur 450 mm, à fixer dans le cadre de la barrière, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, incl. matériel de fixation, TÜV certifiée

Référence	Largeur	Poids
DSSG-50	500 mm	3,1 kg
DSSG-100	1000 mm	4,6 kg
DSSG-120	1200 mm	5,9 kg
DSSG-135	1350 mm	6,8 kg
DSSG-150	1500 mm	7,8 kg
DSSG-200	2000 mm	9,1 kg



## PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT

Protection anti-encastrément pour la barrière de sécurité, pour l'accrochage dans la barre basse de la barrière de sécurité, hauteur 490 mm, largeur 89 mm, acier 4 mm, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, TÜV certifiée

Référence	Largeur	Poids
UFSSG-50	380 mm	8,5 kg
UFSSG-100	880 mm	19,6 kg
UFSSG-120	1080 mm	24,0 kg
UFSSG-135	1230 mm	27,4 kg
UFSSG-150	1380 mm	30,8 kg
UFSSG-200	1880 mm	41,9 kg



## BOX ENTREPOT

**NOUVEAU**

Box entrepôt, à accrocher, longueur 250 mm, largeur 125 mm, hauteur 100 mm, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, TÜV certifié



Référence	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
LBSG-	Box entrepôt	125 mm	250 mm	100 mm	2,0 kg



Acier

## PANNEAU

Panneau de communication d'acier pour la barrière de sécurité, hauteur 800 mm x largeur 1000 mm, fixation directement au barre de la barrière de sécurité, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, incl. matériel de fixation, TÜV certifié

Référence	Description	Hauteur	Poids
ITSG-100	Panneau largeur 1000 mm	800 mm	27,2 kg

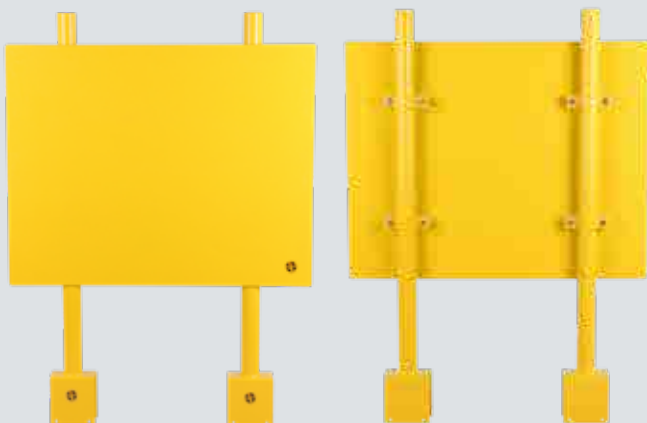


Photo: contenu de livraison

## POTEAU DE FIXATION

Poteau Ø 60 mm pour l'installation d'un miroir ou panneau sur la barre de la barrière de sécurité, hauteur 1000 mm, couleur jaune (comparable RAL 1023) pour une utilisation en intérieur, incl. matériel de fixation, TÜV certifié

Référence	Description	Hauteur	Poids
SPSG-100	Poteau 60 mm	1200 mm	8,0 kg



## FIXATION MURALE

Le montage sur mur est à effectuer avec des vis et chevilles pas incluses dans la livraison. La fixation des poutres sur le support mural est effectuée par les pattes de réception.

Fixation murale pour le système de la barrière de sécurité, acier galvanisé et revêtu par poudre (comparable RAL 1023), plaque de montage 110 x 120 x 6 mm, pour une utilisation en extérieur et intérieur, TÜV certifiée

Référence	Description	Dimensions	Poids
WSG+	Fixation murale	110 x 120 x 60 mm	1,54 kg





## SUPPORT A SANGLE AVEC COTES MAGNETIQUES



**Support à sangle/enrouleur mural 50 mm, bande avec côté magnétique avec boîtier polyéthylène, fixation magnétique, bande avec rayures diagonales, bande longueur 4600 mm, trois aimantes magnetiques chaque 90N, 118 x 143 x 85 mm**

Référence	Couleur bande	Couleur boîtier	Longueur	Poids
MGB-GS	Jaune-noir	jaune/noir	4600 mm	1,0 kg
MGB-RW	Rouge-blanc	rouge/noir	4600 mm	1,0 kg

## L'AIMANT A CROCHET - CAPACITE DE CHARGE MAXIMALE: 30 KG

L'aimant à crochet est une variante de montage facile et rapide de cordons, qui sont à être monté sur une surface métallique. Ils peuvent être montés ou démontés à tout moment.



**Aimant pot avec des cônes et M5 filetage femelle et crochet, hauteur totale 48 mm, hauteur pot 8 mm, Ø au total 32 mm, Ø 10 mm mâle, tolérances +/- 0,1 mm, matériau magnétique NdFeB, aimantation / Grade N38, revêtement NiCuNi (nickel), force environ 30 kg, max. température de fonctionnement 80° C**

Référence	Description	Hauteur	Poids
TOMA+ZIH	Aimant pot avec crochet	48 mm	0,052 kg



Sur mesure est possible!



Acier

## BARRIERE DE SÉCURITÉ Ø 48 MM

La barrière de sécurité modulaire en acier d'un diamètre de 48 mm est la meilleure solution pour séparer les voies de circulation. La couleur jaune-noir donne une haute visibilité. Avec les différents composants du produit, aussi le poste variable spécial (Ø 60 mm), toutes les applications sont couvertes pour le montage continu.

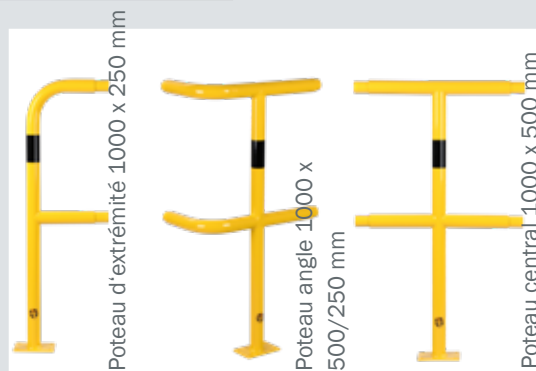
Les composants individuels du système de garde-corps modulaire ne doivent pas être vissés. Pour l'installation seulement ancrages au sol sont nécessaires, qui sont disponibles en option.



**Galvanisé pour utilisation en extérieur**

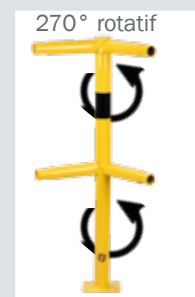
**Poteau pour la barrière de protection, Ø 48,3 mm, acier 2,9 mm, acier galvanisé et revêtu par poudre, couleur jaune (comparable RAL 1023), avec bande noir, platine, avec platine de 150 mm x 100 mm x 6 mm avec 4 trous Ø 10 mm**

Référence	Description	Poids
E-SG	Poteau d'extrémité 1000 x 250 mm	5,4 kg
W-SG	Poteau d'angle 1000 x 500/250 mm	7,2 kg
M-SG	Poteau central 1000 x 500 mm	7,4 kg



**Poteau d'angle rotatif Ø 60 mm pour la barrière de protection, acier 2,9 mm, acier galvanisé et revêtu par poudre, couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bande noir, avec platine de 150 x 100 x 6 mm avec 4 trous Ø 10 mm**

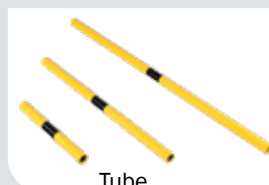
Référence	Description	Platine	Poids
VE-SG	Poteau d'angle rotatif 1000 x 250 x 250 mm	150 x 100 x 6 mm	12,0 kg



Poteau d'angle

**Tube pour la barrière de protection, Ø 48,3 mm, acier 2,9 mm, acier galvanisé et revêtu par poudre, couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bande noir**

Référence	Tube longueur	Poids
RH-SG 50	500 mm	1,3 kg
RH-SG 100	1000 mm	2,6 kg
RH-SG 150	1500 mm	3,9 kg



Tube

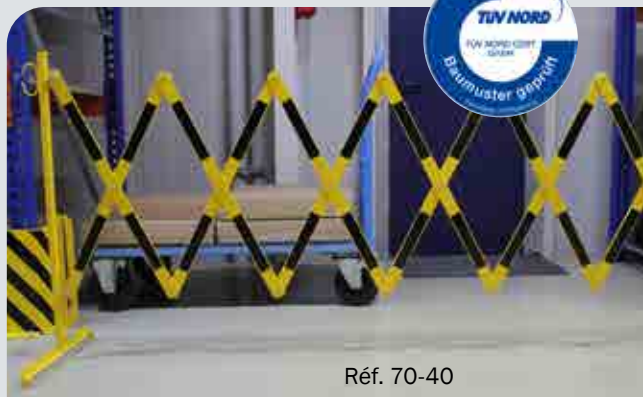
Acier

## BARRIERE EXTENSIBLE

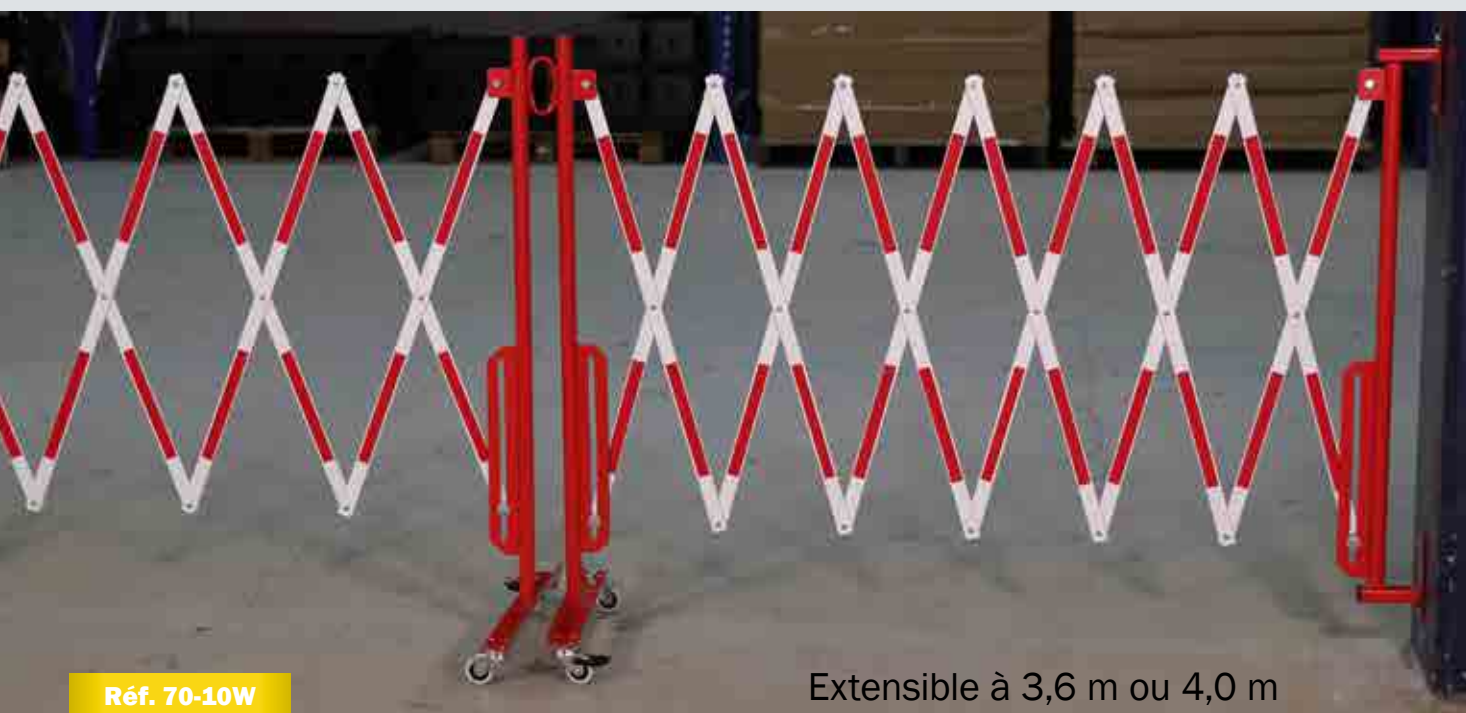
Nos barrières extensibles de haute qualité sont fabriquées en acier. Ils permettent de délimiter les zones dangereuses avec un montage rapide.

Couleur disponible : rouge-blanc avec bandes réfléchissantes et jaune-noir.  
Options d'accessoires : disponibles avec roulettes pivotantes avec frein ou fixation sur le mur.

Grande longueur : 3,6 m ou 4,0 m



Réf. 70-40  
avec rouleur et fixation murale

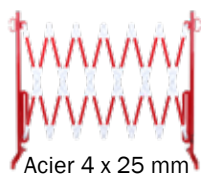


Réf. 70-10W

Extensible à 3,6 m ou 4,0 m

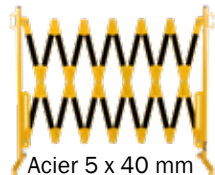
## BARRIERE EXTENSIBLE AVEC PIES

Référence 70-10



Acier 4 x 25 mm

Référence 70-40



Acier 5 x 40 mm

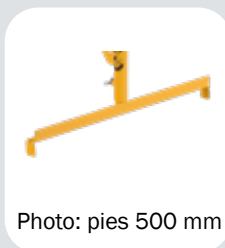


Photo: pies 500 mm



Votre fabrication spéciale est possible!

Barrière extensible, acier, avec pieds aux deux côtés, hauteur 1050 mm, laquée pour une utilisation en intérieur, version rouge-blanc avec folie réfléchissante aux deux côtés, TÜV certifiée

Référence	Largeur	Couleur	Largeur pliée	Epaisseur acier plat	Poids
70-10	3600 mm	Rouge-blanc	335 mm	4 x 25 mm	13,1 kg
70-20	4000 mm	Rouge-blanc	430 mm	5 x 40 mm	20,3 kg
70-30	3600 mm	Jaune-noir	335 mm	4 x 25 mm	13,1 kg
70-40	4000 mm	Jaune-noir	430 mm	5 x 40 mm	20,3 kg



**Vérfifié TÜV**

autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!



Acier

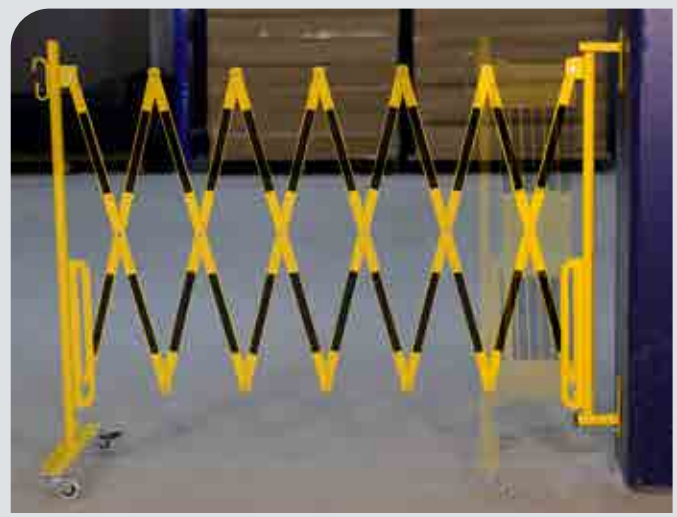
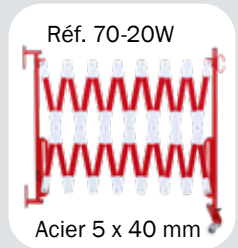
## BARRIERE EXTENSIBLE AVEC ROULEAU

Barrière extensible, acier, avec rouleaux, hauteur 1050 mm, laquée pour une utilisation en intérieur, version rouge-blanc avec folie réfléchissante aux deux côtés, TÜV certifiée



Référence	Largeur	Couleur	Avec rouleaux	Largeur pliée	Epaisseur acier plat	Poids
70-10R	3600 mm	Rouge-blanc	Oui	335 mm	4 x 25 mm	14,6 kg
70-20R	4000 mm	Rouge-blanc	Oui	430 mm	5 x 40 mm	22,2 kg
70-30R	3600 mm	Jaune-noir	Oui	335 mm	4 x 25 mm	14,6 kg
70-40R	4000 mm	Jaune-noir	Oui	430 mm	5 x 40 mm	22,2 kg

## BARRIERE EXTENSIBLE AVEC ROULEAU ET FIXATION MURALE



Barrière extensible, acier, avec rouleau avec frein et fixation murale, hauteur 1050 mm, laquée pour une utilisation en intérieur, version rouge-blanc avec folie réfléchissante aux deux côtés, TÜV certifiée

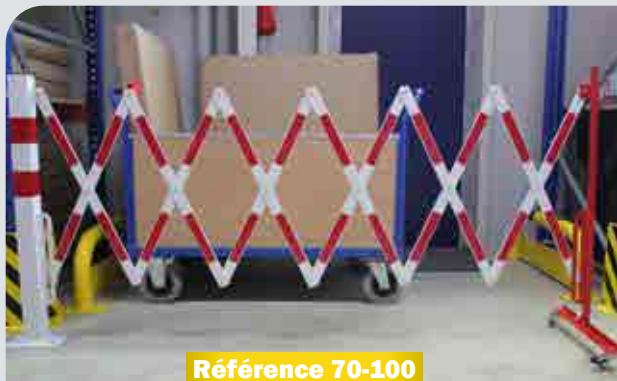
Référence	Largeur	Couleur	Avec rouleaux	Fixation murale	Largeur pliée	Epaisseur acier plat	Poids
70-10W	3600 mm	Rouge-blanc	Oui	Oui	300 mm	4 x 25 mm	14,3 kg
70-20W	4000 mm	Rouge-blanc	Oui	Oui	390 mm	5 x 40 mm	21,6 kg
70-30W	3600 mm	Jaune-noir	Oui	Oui	300 mm	4 x 25 mm	14,3 kg
70-40W	4000 mm	Jaune-noir	Oui	Oui	390 mm	5 x 40 mm	21,6 kg

www.mateca-environment.fr  
Demandez plus d'informations  
mateca@club-internet.fr

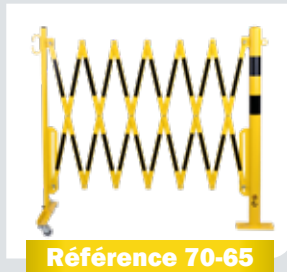


Acier

## BARRIERE EXTENSIBLE AVEC POTEAU



Référence 70-100



Référence 70-65

Nous vous proposons aussi un modèle de barrière fixée à un poteau de protection en acier.

Cette variante permet une mise en place stable des barrières dans les endroits où une fixation murale n'est pas possible. Ce modèle est

disponible en jaune-noir ainsi qu'en rouge-blanc en 3,6 et 4 m de long.

Les poteaux de protection avec platine sont disponibles en version carrée de 70 x 70 mm ainsi qu'en version ronde de Ø 60 mm et sont compris dans la livraison. Ce modèle

existe aussi en version KIT (avec collier) pour les constructions comprenant déjà un poteau de protection.

Il est aussi possible d'installer le poteau de protection de manière provisoire à l'aide d'un socle mobile.

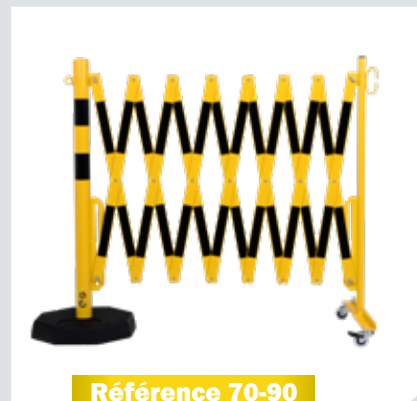
**Poteau de protection (hauteur 1000 mm) à fixation sur platine avec barrière extensible (hauteur 1050 mm) avec rouleaux et frein, avec platine de 120 x 195 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm (largeur total pliée: poteau inclus), TÜV certifié**

Référence	Poteau	Couleur	Barrière largeur	Acier plat	Barrière largeur total pliée	Poids
70-65	Ø 60 mm	Jaune-noir	3,6 m	25 x 4 mm	400 mm	18,4 kg
70-70	Ø 60 mm	Jaune-noir	4,0 m	40 x 5 mm	490 mm	25,0 kg
70-55	Ø 60 mm	Rouge-blanc	3,6 m	25 x 4 mm	400 mm	18,4 kg
70-60	Ø 60 mm	Rouge-blanc	4,0 m	40 x 5 mm	490 mm	25,0 kg
70-105	70 x 70 mm	Jaune-noir	3,6 m	25 x 4 mm	410 mm	18,4 kg
70-110	70 x 70 mm	Jaune-noir	4,0 m	40 x 5 mm	500 mm	25,5 kg
70-95	70 x 70 mm	Rouge-blanc	3,6 m	25 x 4 mm	410 mm	18,4 kg
70-100	70 x 70 mm	Rouge-blanc	4,0 m	40 x 5 mm	500 mm	25,5 kg

## BARRIERE EXTENSIBLE AVEC SOCLE LOURD



Référence 70-75



Référence 70-90

**Poteau de protection rond Ø 60 mm avec socle mobile (8 kg) et barrière extensible (hauteur 1050 mm) avec rouleaux et frein, socle mobile forme octogonale, pour poteau rond Ø 60 mm, largeur 37 cm, matériel recyclé, TÜV certifié**

Référence	Poteau	Couleur	Barrière largeur	Acier plat	Largeur total pliée	Poids
70-85	Ø 60 mm	Jaune-noir	3,6 m	25 x 4 mm	490 mm	22,7 kg
70-90	Ø 60 mm	Jaune-noir	4,0 m	40 x 5 mm	620 mm	30,0 kg
70-75	Ø 60 mm	Rouge-blanc	3,6 m	25 x 4 mm	490 mm	22,7 kg
70-80	Ø 60 mm	Rouge-blanc	4,0 m	40 x 5 mm	620 mm	30,0 kg

**Vérifié TÜV**

autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!

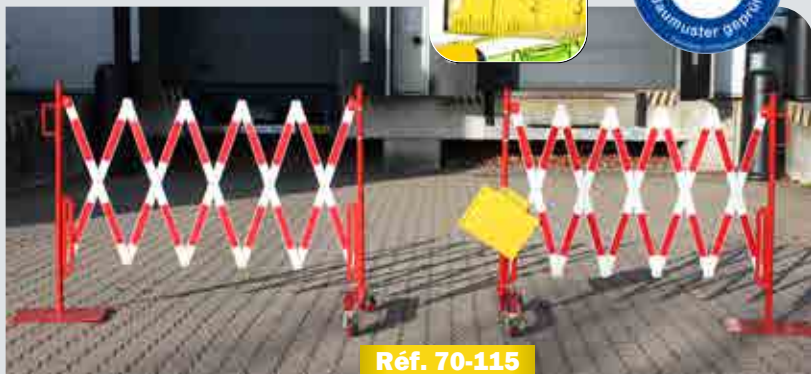


Acier

## SET DE BARRIERES EXTENSIBLES

Les barrières extensibles massives en acier certifiées-TÜV de 4 et 16 m de longueur ont l'avantage d'être très stables SANS nécessiter impérativement la fixation au sol. Ces barrières permettent de bloquer et de sécuriser de manière temporaire l'accès aux surfaces larges et aux voies d'accès.

Grâce aux roues avec roulements à billes et aux écrous autobloquants les barrières peuvent être utilisées de manière sûre et simple. L'élément de fixation central permet quant à lui de relier les deux barrières entre-elles mais aussi d'afficher une note d'information de taille A4.



Réf. 70-115

2 x 2 m



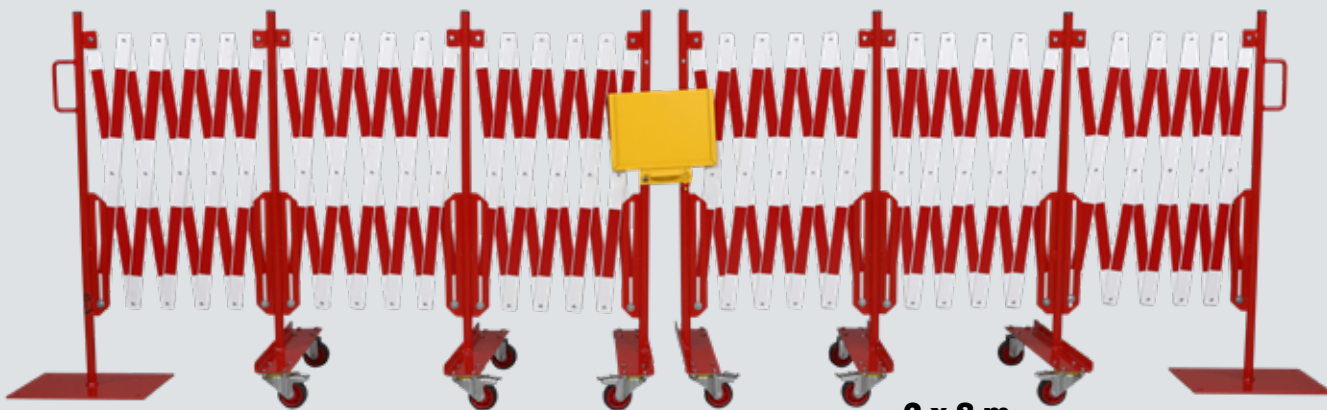
Réf. 70-130

2 x 8 m



Réf. 70-125

2 x 2 m



2 x 8 m

Réf. 70-120

**Barrière extensible, set de 2 pièces, avec socle 400 x 300 x 6 mm aux extrémités, version massive, acier plat 40 x 5 mm, galvanisée et thermolaquée, roues avec roulements à billes, roulettes de 500 mm de large avec dispositif de blocage, écrous autobloquants, poignées, élément central de liaison permettant aussi d'afficher une note d'information A4, TÜV certifiée**

Référence	Description	Largeur total pliée	Poids
70-115	Barrière extensible, 2 x 2000 mm, rouge-blanc galvanisée et thermolaquée	1160 mm	54,0 kg
70-125	Barrière extensible, 2 x 2000 mm, jaune-noir galvanisée et thermolaquée	1160 mm	54,0 kg
70-120	Barrière extensible, 2 x <b>8000 mm</b> , rouge-blanc galvanisée et thermolaquée	2340 mm	128,0 kg
70-130	Barrière extensible, 2 x <b>8000 mm</b> , jaune-noir galvanisée et thermolaquée	2340 mm	128,0 kg

Acier

Vérfifié TÜV

autres couleurs  
RAL disponiblesSur mesure  
est possible!

## KIT DE MONTAGE AVEC BARRIERE EXTENSIBLE



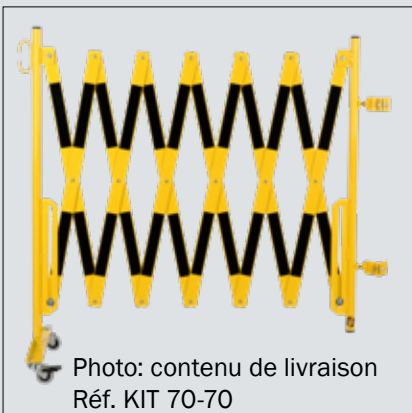
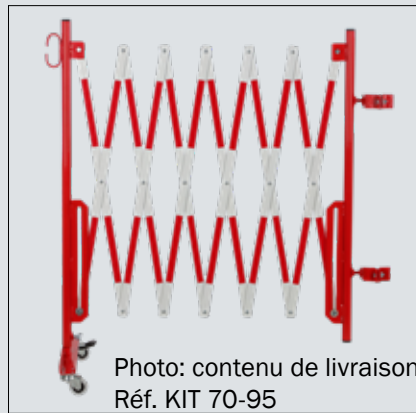
Référence KIT 70-65



Réf. KIT 70-100

Kit pour montage sur poteau existant, barrière extensible avec rouleaux et frein comprise, hauteur 1050 mm (sans poteau), TÜV certifié

Référence	Poteau	Couleur	Barrière extensible	Largeur	Largeur total pliée	Poids
KIT 70-55	Ø 60 mm	Rouge-blanc	Acier plat 25 x 4 mm	3600 mm	335 mm	18,4 kg
KIT 70-60	Ø 60 mm	Rouge-blanc	Acier plat 40 x 5 mm	4000 mm	430 mm	25,0 kg
KIT 70-65	Ø 60 mm	Jaune-noir	Acier plat 25 x 4 mm	3600 mm	335 mm	18,4 kg
KIT 70-70	Ø 60 mm	Jaune-noir	Acier plat 40 x 5 mm	4000 mm	430 mm	25,0 kg
KIT 70-95	70 x 70 mm	Rouge-blanc	Acier plat 25 x 4 mm	3600 mm	345 mm	15,2 kg
KIT 70-100	70 x 70 mm	Rouge-blanc	Acier plat 40 x 5 mm	4000 mm	440 mm	22,9 kg
KIT 70-105	70 x 70 mm	Jaune-noir	Acier plat 25 x 4 mm	3600 mm	345 mm	15,2 kg
KIT 70-110	70 x 70 mm	Jaune-noir	Acier plat 40 x 5 mm	4000 mm	440 mm	22,9 kg

Photo: contenu de livraison  
Réf. KIT 70-70Photo: contenu de livraison  
Réf. KIT 70-95

Photos: fixation en détail

Kit pour montage jaune-noir sur poteau 100 x 100 mm existant (garde-corps), barrière extensible avec rouleaux et frein comprise, TÜV certifié

Référence	Barrière extensible	Largeur	Largeur total pliée	Poids
KIT SG 70-30	Acier plat 25 x 4 mm	3600 mm	335 mm	15,9 kg
KIT SG 70-40	Acier plat 40 x 5 mm	4000 mm	430 mm	22,9 kg

Photo:  
fixation en  
détail

Référence KIT-SG 70-40

Photo: contenu de livraison  
(Référence KIT SG 70-40)

Acier

## CHARIOT BARRIERE EXTENSIBLE

Vérifié TÜV

autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!



Photo: Plaque  
Réf. ITSW-4030

Le chariot à barrière extensible est la meilleure solution pour des dispositifs d'arrêt temporaire en cas d'assemblages, des travaux d'entretien ou des opérations de nettoyage. Le chariot permet une utilisation de barrage rapide et indépendante. Muni d'une caisse à outils pour un accès rapide.

Les barrières extensibles intégrées aux deux côtés du chariot sont ajustables à une longueur de 2000 mm et peuvent être tournées dans un angle de 180°. Ainsi, vous pouvez toujours trouver la meilleure position de la barrière qui correspond exactement à vos besoins. Position sûre avec plaque de pied sur la face inférieure du chariot. Le signe rectangulaire disponible séparément génère un plus sur la sensibilisation.



Photo: le produit est facilement à manipuler



Référence	Description	Poids
70-150	Chariot barrière extensible, avec deux barrières extensibles, chaque barrière 2000 mm, droite et gauche extensible, pivotant à 180°, jaune revêtu par poudre (similaire à RAL 1023), avec le marquage avertissement noir, avec boîte à outils et acier triangle comme l'étiquetage d'avertissement, pour une utilisation en intérieure, TÜV certifié	40,0 kg

### Le produit suivant n'est pas TÜV testé

ITSW-4030	Plaque rectangulaire, jaune, hauteur 300 mm x largeur 400 mm	1,7 kg
-----------	--	--------

www.mateca-environment.fr  
Demandez plus d'informations  
mateca@club-internet.fr

mateca+

Acier

## SERIE DE PROTECTION ANTICHOC

Vérfifié TÜV

autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!



Les produits de cette série de protection antichoc sont fabriqués à l'aide d'acier robuste de haute qualité et permettent une protection efficace de l'inventaire, des machines et des bâtiments aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. L'association des bandes noires appliquées sur le revêtement jaune garantit une reconnaissance immédiate et ainsi une meilleure visibilité des zones dangereuses.

Les butées et arceaux de protection ont un diamètre de 76 mm. Les arceaux sont en outre formés par une technique de cintrage et n'ont donc pas de cordon de soudure. Les poteaux de protection sont disponibles en diamètres de 76 mm, 88,9 mm

et 159 mm. La fixation au sol est effectuée à l'aide de goujons d'ancrage pouvant être commandés séparément.

Les arceaux de protection avec anti-encastrement sont un complément parfait pour les zones sensibles qui nécessitent même un niveau de protection plus élevé, ils sont disponibles dans une variété de types et de mesures qui le rendent facile de trouver le meilleur produit.

Sur mesure est possible

**Arceau de protection, acier Ø 76 mm, épaisseur du matériel 3,2 mm, pour une utilisation en extérieure galvanisé et laquée, avec platine de 120 x 195 mm avec 8 trous Ø 12,5 mm, TÜV certifié**

Référence thermolaqué	Référence galvanisé et thermolaqué	Hauteur	Largeur	Poids
30-10-	30-10	350 mm	375 mm	6,9 kg
30-20-	30-20	350 mm	750 mm	8,5 kg
30-30-	30-30	350 mm	1000 mm	10,1 kg
30-40-	30-40	600 mm	750 mm	11,5 kg
30-50-	30-50	600 mm	1000 mm	13,0 kg
30-60-	30-60	1200 mm	750 mm	18,5 kg
30-70-	30-70	1200 mm	1000 mm	20,0 kg

**Arceau de protection en acier avec protection anti-encastrement pour une utilisation en intérieur, thermolaqué, acier Ø 76 mm, épaisseur du matériel 3,2 mm, avec platine de 120 x 195 mm avec 8 trous Ø 12,5 mm, TÜV certifié**

Référence	Hauteur	Largeur	Hauteur anti-encastrement	Poids
30-20-U	350 mm	750 mm	150 mm	11,4 kg
30-30-U	350 mm	1000 mm	150 mm	13,0 kg
30-40-U	600 mm	750 mm	400 mm	18,0 kg
30-50-U	600 mm	1000 mm	400 mm	24,1 kg



Acier

## SERIE DE PROTECTION ANTICHOC

Vérfié TÜV

autres couleurs  
RAL disponiblesSur mesure  
est possible!

Butée de protection, acier Ø 76 mm, épaisseur du matériel 3,2 mm, galvanisée et laquée, avec platine de 120 x 195 mm, trous Ø 12,5 mm, TÜV certifiée

Référence	Description	Poids
60-10	Longueur 400 mm	4,3 kg
60-20	Longueur 800 mm	6,6 kg
60-30	Longueur 1200 mm	8,9 kg



Poteau de protection avec platine à visser, galvanisé et laqué, hauteur 1200 mm, platine avec 4 trous Ø 12,5 mm, TÜV certifié

Référence	Diamètre	Platine	Matériel	Poids
50-10	Ø 76 mm	120 x 195 mm	3,2 mm	8,3 kg
50-25	Ø 89 mm	140 x 200 mm	3,6 mm	9,9 kg
50-40	Ø 159 mm	240 x 240 mm	4,5 mm	23,4 kg



Poteau de protection à sceller, galvanisé et laqué, hauteur 1200 mm hors sol, TÜV certifié

Référence	Diamètre	Hauteur	Matériel	Poids
50-20	Ø 76 mm	1600 mm	3,2 mm	9,4 kg
50-30	Ø 159 mm	1600 mm	4,5 mm	23,4 kg

Protection de coin, jambes 600 mm, acier Ø 76 mm, épaisseur du matériel 3,2 mm, galvanisé et laqué couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bandes noires, avec platine à visser, platine 120 mm x 195 mm avec 12 trous Ø 12,5 mm, TÜV certifiée

Référence thermolaqué	Référence galvanisé et thermolaqué	Hauteur	Poids
40-10-	40-10	350 mm	12,9 kg
40-20-	40-20	600 mm	17,5 kg
40-30-	40-30	1200 mm	27,9 kg



Protection de coin avec anti-encastrement, hauteur 1000 mm, acier Ø 76 mm, épaisseur matériel 3,2 mm, pattes à visser, pour une utilisation en extérieur galvanisé, TÜV certifiée

Référence thermolaqué	Référence galvanisé et thermolaqué	Jambes	Hauteur Anti-Encastrement	Poids
40-40-UW-	40-40-UW	300 mm	200 mm	16,8 kg
40-50-UW-	40-50-UW	600 mm	200 mm	28,7 kg
40-60-UW-	40-60-UW	900 mm	200 mm	40,0 kg
40-70-UW-	40-70-UW	1200 mm	200 mm	50,0 kg



Acier



## SYSTEME PROTECTION MURALE

Le système modulaire de protection murale, matériel acier, est une solution optimale pour sécuriser les zones logistiques et production. Avec les différents composants, le système s'adapte parfaitement avec

les conditions locales. Avec les différents éléments, comme éléments droits, coins intérieurs et extérieurs, les parties vulnérables du bâtiment peuvent être protégés. Sans matériel de fixation.



**Protection murale modulaire, droit, hauteur 140 mm, largeur 180 mm, matériel Ø 76 mm, épaisseur du matériel 3,2 mm, laqué couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bandes noires, avec platine de 120 mm x 195 mm, trous Ø 12,5 mm, TÜV certifiée**

Référence thermolaqué	Référence galvanisé et thermolaqué	Longueur	Hauteur	Poids
80-500-	80-500	500 mm	180 mm	5,4 kg
80-1000-	80-1000	1000 mm	180 mm	10,5 kg

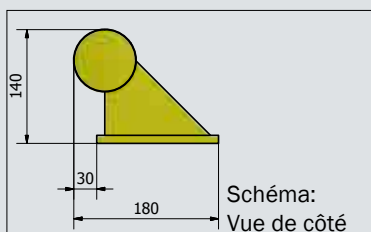
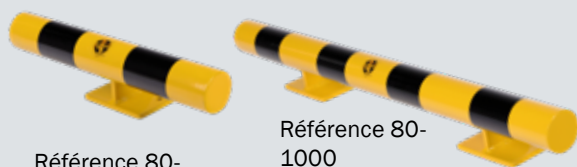


Photo: protection d'un coin intérieure

**Pour la protection d'un coin intérieur**

**Protection murale, coin 90° droit intérieur, hauteur 140 mm, largeur 180 mm, matériel Ø 76 mm, épaisseur du matériel 3,2 mm, avec platine de 120 mm x 195 mm, trous Ø 12,5 mm, TÜV certifiée**

Description	Coin 90° droit intérieur		Coin 90° gauche intérieur	
	Longueur 500 mm Réf.	Longueur 1000 mm Réf.	Longueur 500 mm Réf.	Longueur 1000 mm Réf.
thermolaqué	80-500WRI-	80-1000WRI-	80-500-WLI-	80-1000-WLI-
galvanisé et thermolaqué	80-500WRI	80-1000WRI	80-500-WLI	80-1000-WLI
Poids	5,4 kg	10,9 kg	5,4 kg	10,9 kg
Croquis				

**Pour la protection d'un coin extérieur**

**Protection murale, coin 90° droit extérieur, hauteur 140 mm, largeur 180 mm, matériel Ø 76 mm, épaisseur du matériel 3,2 mm, avec platine de 120 mm x 195 mm, trous Ø 12,5 mm, TÜV certifiée**

Description	Coin 90° droit extérieur		Coin 90° gauche extérieur	
	Longueur 500 mm Réf.	Longueur 1000 mm Réf.	Longueur 500 mm Réf.	Longueur 1000 mm Réf.
thermolaqué	80-500WRA-	80-1000WRA-	80-500-WLA-	80-1000-WLA-
galvanisé et thermolaqué	80-500WRA	80-1000WRA	80-500-WLA	80-1000-WLA
Poids	5,4 kg	10,9 kg	5,4 kg	10,9 kg
Croquis				



**Vérfifié TÜV**

autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!



Acier

## SABOT DE PROTECTION

Les protections anticollisions des rayons en forme L, certifiées TÜV sont prescrites selon la directive-BG. Elles sont indispensables pour les angles des rayons afin de les protéger des collisions. Les articles sont munis d'une signalisation jaune-noire et sont

conformément dimensionnés. Autres versions, par exemple la forme-U pour les pieds centrales des rayons, complètent la gamme à côté des hauteurs différentes. Si besoin, ces articles peuvent être fabriqués à la demande du client.



**Sabot de protection, hauteur 400 mm, épaisseur du matériel 5,0 mm, jaune thermolaqué (comparable RAL 1023) avec rayures noires, à cheviller, pour intérieur, certifié TÜV**

Référence	Description	Poids
6260	Sabot L	6,0 kg
Référence	Description	Poids
6250	Sabot U	6,0 kg
6255	Sabot U	7,0 kg
FIX 1	Boulon ancrage 85 mm galvanisé	



Référence 6260  
Modèle L  
cadre  
180 mm  
languettes  
50 mm

**Sur mesure:  
à partir d'une  
pièce**



Référence 6250  
Modèle U  
largeur totale base 245 mm (interne 124 mm), entrevoie 200 mm

**NOUVEAU**



Référence 6255 Modèle U  
largeur totale base 270 mm (interne 160 mm), entrevoie 200 mm



Acier

Vérfié TÜV

## PROTECTION DE RAYONNAGE MODULABLE

La protection de rayonnage modulable est un produit utile pour protéger les parties d'extrémité des étagères et rayonnages. Les modules faces opposés gauche et droite protègent l'échelle contre les collisions et permettent conjointement avec les modules latéraux, une protection complète des parties d'extrémité de la façade. La protection est livrée avec des bords arrondis.

Matériel de fixation pas inclus dans la livraison, disponible selon demande.

**Protection de rayonnage modulable, matériel acier, laqué couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bandes noires, avec platine à visser, pour une utilisation en intérieur, certifiée TÜV**

Référence	Description	Longueur	Hauteur	Largeur	Poids
ME-SET-L	Set gauche	1230 mm	400/200 mm	280 mm	19,3 kg
ME-SET-R	Set droit	1230 mm	400/200 mm	280 mm	19,3 kg
ME-F-R	Partie A droit	230 mm	400 mm	300 mm	8,2 kg
ME-F-L	Partie A gauche	230 mm	400 mm	300 mm	8,2 kg
ME-V-R	Elément additionnel partie B droit	500 mm	200 mm		5,6 kg
ME-V-L	Elément additionnel partie B gauche	500 mm	200 mm		5,6 kg



Référence ME-SET-R



Sur mesure est possible!

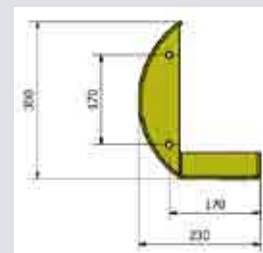


Schéma: vue connexion ME-F-L



Référence ME-F-R



Photo: vue connexion



Référence ME-F-L



Référence ME-V-L

Acier

## GARDE-CORPS REGLABLE EN HAUTEUR

Le garde-corps réglable en hauteur est une solution spéciale pour protéger contre les dommages dans les zones avec des pentes ou plates. Dans les pentes, le garde-corps est réglable de 130 mm sur une longueur de 2400 mm; dans les zones plates, un calibrage de 30 mm est possible. La hauteur est réglable par une vis de mise à niveau. Montage sur platines.

Matériel de fixation pas inclus dans la livraison, disponible selon demande.



autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!



Vérfié TÜV

**Garde-corps réglable en hauteur, longueur 2400 mm, hauteur garde-corps 300 mm, hauteur réglable dans les pentes 386 - 516 mm, hauteur réglable dans les zones plates 30 mm, galvanisé et laqué couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bandes noires, avec platine à visser, pour une utilisation en extérieur, certifié TÜV**

Référence	Description	Poids
HVA-2400	Garde-corps réglable, hauteur 386 - 516 mm	48,0 kg



réglable en hauteur

## PROTECTION POUR PALETTES LONGUES

La protection contre les chocs pour des longues palettes est la meilleure solution pour protéger les marchandises sur de longues palettes, qui sont placés dans des racks standard et font saillie dans la voie. Très facile et une manipulation rapide, pas de plancher ensemble nécessaire. La protection est fixée par le poids de la palette et peut obtenir facilement enlevé en soulevant le palett avec un chariot élévateur. Les couleurs d'avertissement jaune-noir permettent une grande visibilité.

**Protection pour palettes longues, matériel acier, jaune-noir, largeur 860 mm, hauteur 400 mm, longueur 200 mm, coupe 620 x 300 mm**

Référence	Description	Poids
6270	Protection pour palettes longues	14,0 kg

fixation au sol pas nécessaire



www.mateca-environment.fr  
Demandez plus d'informations  
mateca@club-internet.fr

mateca+



Polyéthylène

## PROTECTION DE COLONNE

La protection des piliers ou poteaux par deux demi-coques est la solution adaptée à toutes vos structures. Résistant aux chocs violents.

Montage et installation rapides, sans outils ni vis et possible par une seule personne. Usage temporaire ou permanent. Utilisation extérieure et intérieure.

Pour une meilleure visibilité la protection réf. 30110, 30120, 30130 est équipée des deux bandes auto réfléchissantes. Chaque pièce avec deux bandes velcro.

### Protection de colonne de polyéthylène, hauteur 1000 mm

Référence	Pour piliers	Diamètre extérieure	Poids
30140	100 x 100 mm	435 x 390 mm	10,0 kg
30150	150 x 150 mm	435 x 390 mm	10,0 kg

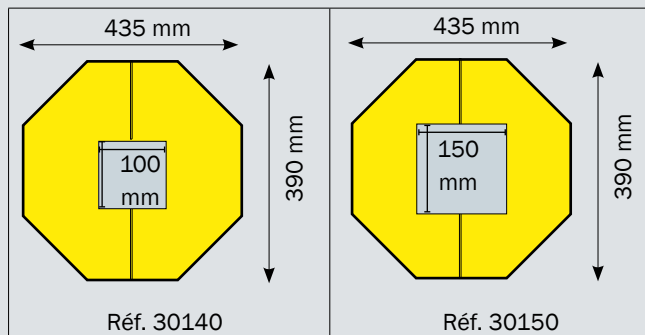


Schéma symbolique

**NOUVEAU**



Photo: Réf. 30150

### Protection de colonne de polyéthylène, hauteur 1100 mm, avec deux bandes auto réfléchissantes

Référence	Pour colonnes	Diamètre extérieure	Poids
30110	160 x 160 mm	Ø 620 mm	17,5 kg
30120	210 x 210 mm	Ø 620 mm	17,0 kg
30130	260 x 260 mm	Ø 620 mm	17,0 kg



Photo: Réf. 30110

**Avec deux bandes auto réfléchissantes**

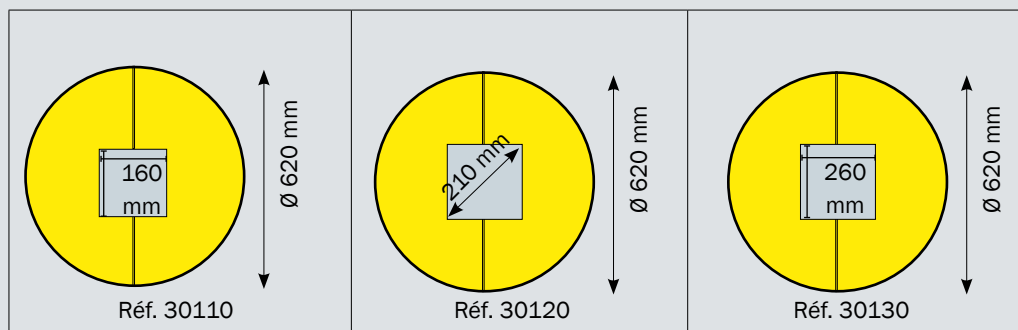


Schéma symbolique





Polyéthylène

## PROTECTION DE COLONNE MODULAIRE

La protection de colonne modulaire est une solution efficace pour protéger vos piliers aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur. Le produit de polyéthylène de haute résistance est pour des piliers d'un diamètre de 200 - 700 mm et peut-être coupé sur place à la dimension désirée. Fixation au sol n'est pas exigée, la protection peut être enlevée sans problème ou dommages au sol. L'assemblage peut être effectué par une personne.

### Protection de colonne de polyéthylène, hauteur 1000 mm

Référence	Description	Pour colonnes	Poids
30610	Protection	200 - 700 mm	20,0 kg



Photo: marquage à couper en mm

Acier

## PROTECTION DE COLONNE

La protection de colonnes en acier composant de la barrière de protection TÜV certifiée est un ensemble standard pour la protection des colonnes à l'intérieur jusqu'à 60 x 60 cm.

L'ensemble se compose de quatre poteaux d'angle avec une hauteur de 1000 mm et 8 barres (matériel de montage inclus). Le matériel de fixation pour la fixation au sol est disponible en option. La couleur jaune donne une haute visibilité et dommages de collision peuvent être évités à l'avance.



Photo: Référence SSG-75

**Protection de colonne d'acier, certifiée TÜV, hauteur 1000 mm, couleur jaune revêtu, composant de 4 poteaux d'angle et 8 barres de 500 mm, poteaux de hauteur 1000 mm x 100 mm x 100 mm, plaque de base 200 x 200 mm, avec 4 trous Ø 12,5 mm, barres de 140 x 80 mm, avec matériel de fixation pour les barres, fixation pour le sol disponible séparément**

Référence	Pour poteau	Poids
SSG-50	Protection de colonne max. 40 x 40 cm	114,0 kg
SSG-75	Protection de colonne max. 60 x 60 cm	142,0 kg
FIX1	Boulon ancrage 85 mm galvanisé	0,06 kg



Acier

## PROTECTION DE COLONNE

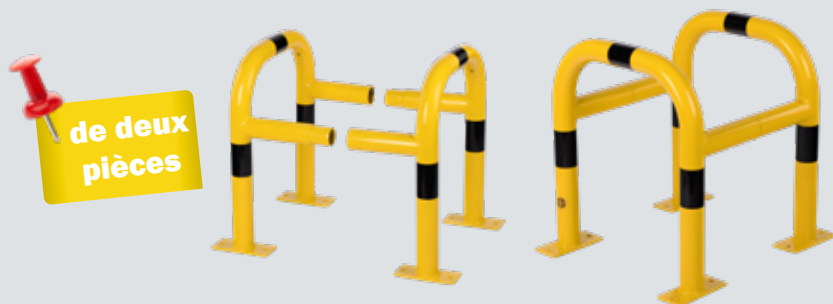


La protection de colonne d'acier est une solution parfaite pour protéger les piliers à 400 x 400 mm, à l'intérieur qu'à l'extérieur. Les deux arceaux sont reliés aux traverses de

façon asymétrique afin de former une unité. Matériel de fixation pas inclus dans la livraison, disponible selon demande.

**Protection de colonne pour colonnes et piliers, hauteur 600 mm, côté 500 mm, de deux pièces, platine 160 x 70 mm avec des trous 12,5 mm, avec platine à visser, galvanisé pour une utilisation en extérieur, certifiée TÜV**

Référence thermolaqué	Référence galvanisé et thermolaqué	Hauteur	Largeur	Poids
SRR-500-	SRR-500	600 mm	520 mm	19,0 kg



Acier

## BUTOIR DE PROTECTION POUR CONDUITS ET CABLES

Les butoirs de protection pour conduits et câbles sont une protection solide pour conduits et câbles jusqu'à Ø 200 mm aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur. Les différentes hauteurs avec le marquage jaune-noir sont une solution efficace pour la protection des câbles et conduits contre collisions et réparations.

Matériel de fixation pas inclus dans la livraison, disponible selon demande.

**Butoir de protection pour conduits et câbles à Ø 200 mm, largeur 290 mm, galvanisé et laqué couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bandes noires, avec platine à visser, galvanisé pour une utilisation en extérieur, certifié TÜV**



290 mm

Référence RS-1000-

Référence thermolaqué	Référence galvanisé et thermolaqué	Hauteur	Largeur totale	Profondeur	Largeur pattes	Poids
RS-500-	RS-500	500 mm	390 mm	230 mm	50 mm	8,7 kg
RS-1000-	RS-1000	1000 mm	390 mm	230 mm	50 mm	17,5 kg



## CHARIOT DE TRANSPORT AVEC POTEAUX **NOUVEAU**

Le chariot de transport et stockage pour poteaux impacts offre une possibilité rapide et confortable pour barricader ou caractériser grandes surfaces avec sols fins ou épais.

Le chariot de transport et stockage peut être facilement bougé dans le

cadre d'emploi et comprend 40 poteaux blancs en plastique pour sols fins ou alternativement 40 barres d'acier de fermeture en rouge avec une double boucle.

L'insertion par derrière permet une connexion rapide des poteaux

impacts avec un ruban rouge-blanc (rouleau avec 500 m).

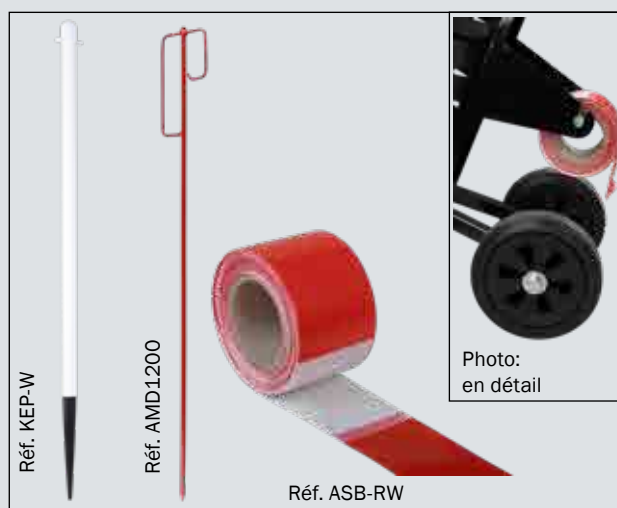
Après l'utilisation efficace, les éléments seront rangés rapidement, facilement et mis en stock.

Référence	Description	Poids
EPS-TG-EW	Chariot d'entrepôt et de transport avec 40 piquets blancs, hauteur 1270 mm et 500 m ruban de clôture (rouge-blanc, 80 mm) pour sols légers	28,6 kg
EPS-TG-AMD	Chariot d'entrepôt et de transport avec 40 tiges de fermeture avec double dragonne, matériel acier, rouge, hauteur 1200 mm et 500 m ruban de clôture (rouge-blanc, 80 mm), pour sol ferme, à enfoncer	63,0 kg
KEP-W	Poteau blanc en PE Ø 40 mm, avec pointe à enfoncer, hauteur totale 1270 mm	1,0 kg
AMD1200	Tige de fermeture, rouge, en acier, avec double dragonne, hauteur 1200 mm	1,2 kg
ASB-RW	Ruban de clôture, rouleau 500 m, rouge-blanc, largeur 80 mm	1,3 kg



Réf. EPS-TG-AMD

Réf. EPS-TG-EW



Réf. KEP-W

Réf. AMD1200

Réf. ASB-RW

Photo:  
en détail

Acier

## POTEAU DE PROTECTION ET ACCESSOIRES

Les poteaux de protection en acier et les sets de poteaux et chaînes sont une solution idéale pour la délimitation des chemins d'accès et la signalisation des zones dangereuses aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Les poteaux sont disponibles en jaune-noir et rouge-blanc, en version carrée de 70 x 70 mm et ronde de Ø 60 mm, avec fixation sur platine (matériel de fixation disponible séparément), à sceller ou avec support de poteau, permettent ainsi une utilisation extrêmement variée. Ils peuvent par ailleurs être reliés entre eux par des chaînes en polyéthylène.



### POTEAU AVEC OÛILLETS

**Vérfié TÜV**


Référence	Description	Poids
<b>Poteau avec œillets, à sceller, hauteur 1400 mm, galvanisé et laqué, version rouge-blanc avec bandes réfléchissantes, avec support de poteau à fixer</b>		
20-10+Oesen et 20-00-1	Poteau rond, avec œillets, rouge-blanc, Ø 60 mm, avec support de poteau rond	8,4 kg
20-20+Oesen et 20-00-1	Poteau rond, avec œillets, jaune-noir, Ø 60 mm, avec support de poteau rond	8,4 kg
20-30+Oesen et 20-00-2	Poteau carré, avec œillets, rouge-blanc, 70 x 70 mm, avec support de poteau carré	9,2 kg
20-40+Oesen et 20-00-2	Poteau carré, avec œillets, jaune-noir, 70 x 70 mm, avec support de poteau carré	9,2 kg
<b>Poteau avec œillets, fixation sur platine, hauteur 1000 mm, galvanisé et laqué, version rouge-blanc avec bandes réfléchissantes, avec platine de 120 x 195 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm</b>		
20-50+Oesen	Poteau rond, avec œillets, rouge-blanc, Ø 60 mm	5,2 kg
20-60+Oesen	Poteau rond, avec œillets, jaune-noir, Ø 60 mm	5,2 kg
20-70+Oesen	Poteau carré, avec œillets, rouge-blanc, 70 x 70 mm	5,5 kg
20-80+Oesen	Poteau carré, avec œillets, jaune-noir, 70 x 70 mm	5,5 kg



Acier  
**POTEAU**

**Vérifié TÜV**

autres couleurs  
RAL disponibles



Sur mesure  
est possible!



Référence	Description	Poids
<b>Poteau à sceller, hauteur 1400 mm, galvanisé et laqué, version rouge-blanc avec bandes réfléchissantes, avec support de poteau à fixer</b>		
20-10 et 20-00-1	Poteau rond, rouge-blanc, Ø 60 mm, avec support de poteau rond	8,4 kg
20-20 et 20-00-1	Poteau rond, jaune-noir, Ø 60 mm, avec support de poteau rond	8,4 kg
20-30 et 20-00-2	Poteau carré, rouge-blanc, 70 x 70 mm, avec support de poteau carré	9,2 kg
20-40 et 20-00-2	Poteau carré, jaune-noir, 70 x 70 mm, avec support de poteau carré	9,2 kg
<b>Poteau, fixation sur platine, hauteur 1000 mm, galvanisé et laqué, version rouge-blanc avec bandes réfléchissantes, avec platine de 120 x 195 mm avec 4 trous Ø 12,5 mm</b>		
20-50	Poteau rond, rouge-blanc, Ø 60 mm	5,2 kg
20-60	Poteau rond, jaune-noir, Ø 60 mm	5,2 kg
20-70	Poteau carré, rouge-blanc, 70 x 70 mm	5,5 kg
20-80	Poteau carré, jaune-noir, 70 x 70 mm	5,5 kg

Acier

## POTEAU AVEC FIXATION


**Vérfié TÜV**


Réf. 10-10-1 et MPF



Réf. 10-20-1 et MPF



Réf. 10-20



Réf. 10-10

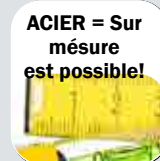
Référence	Description	Poids
<b>Poteau rond avec œillets, galvanisé et laqué, version rouge-blanc avec bandes réfléchissantes, hauteur total 1000 mm, avec socle mobile</b>		
10-10-1 et MPF	Poteau rond avec œillets, jaune-noir, ø 60 mm, hauteur 1000 mm, avec socle mobile	8,4 kg
10-20-1 et MPF	Poteau rond avec œillets, rouge-blanc, ø 60 mm, hauteur 1000 mm, avec socle mobile	8,4 kg

**Poteau rond avec œillets, galvanisé et laqué, version rouge-blanc avec bandes réfléchissantes avec support de poteau, hauteur total 1500 mm, hauteur sous sol 1000 mm**

10-10	Poteau rond, jaune-noir et support de poteau	8,5 kg
10-20	Poteau rond, rouge-blanc et support de poteau	8,5 kg

Acier

## POTEAU SIMPLE ET ACCESSOIRES



Poteau rond, avec œillets, Ø 60 mm, hauteur 1000 mm, galvanisé et laqué, version rouge-blanc avec bandes réfléchissantes

Référence	Couleur	Poids
10-10-1	jaune-noir	3,5 kg
10-20-1	rouge-blanc avec bandes réfléchissantes	3,5 kg

## Accessoires

Référence	Description	Poids
MPF	Socle mobile, octangonal, pour poteau rond Ø 60 mm, largeur 37 cm	7,0 kg
10-00	Support de poteau à enfoncer, pour poteau rond Ø 60 mm, galvanisé	5,3 kg
20-00-1	Support de poteau Ø 62 mm, galvanisé	2,7 kg
20-00-2	Support de poteau 74 x 74 mm, galvanisé	3,0 kg
Kettenset KS GS	Chaîne de PE, jaune-noir, 6 mm, 25 m	1,6 kg
Kettenset KS RW	Chaîne de PE, rouge-blanc, 6 mm, 25 m	1,6 kg
30-00	Plaque mobile pour platine 120 x 195 mm	2,1 kg

MPF



10-00



20-00-1



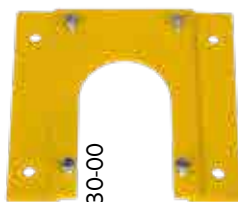
20-00-2



Kettenset KS GS



Kettenset KS RW



30-00



Photo: Référence 30-00

Acier

## POTEAU A SCELLER


**Vérfié TÜV**
**ACIER = autres  
couleurs RAL  
disponibles**


**ACIER = Sur  
mésure  
est possible!**


Réf. 20-10+Oesen

Réf. 20-20+Oesen

Réf. 20-30+Oesen

Réf. 20-40+Oesen

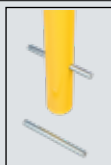
Réf. 20-10

Réf. 20-20

Réf. 20-30

Réf. 20-40

Référence	Description	Poids
<b>Poteau avec œillets, à sceller, galvanisé et laqué, hauteur 1400 mm, blanc avec bandes réfléchissantes</b>		<b>version rouge-blanc</b>
20-10+Oesen	Poteau rond, rouge-blanc, $\varnothing$ 60 mm, avec œillets	5,7 kg
20-20+Oesen	Poteau rond, jaune-noir, $\varnothing$ 60 mm, avec œillets	5,7 kg
20-30+Oesen	Poteau carré, rouge-blanc, 70 x 70 mm, avec œillets	6,0 kg
20-40+Oesen	Poteau carré, jaune-noir, 70 x 70 mm, avec œillets	6,0 kg
<b>Poteau à sceller, galvanisé et laqué, hauteur 1400 mm, version rouge-blanc réfléchissantes</b>		<b>avec bandes</b>
20-10	Poteau rond, rouge-blanc, $\varnothing$ 60 mm	5,5 kg
20-20	Poteau rond, jaune-noir, $\varnothing$ 60 mm	5,7 kg
20-30	Poteau carré, rouge-blanc, 70 x 70 mm	6,2 kg
20-40	Poteau carré, jaune-noir, 70 x 70 mm	6,0 kg


**Livraison inclus une barre**

**Poteau en acier: Vérifié TÜV**

Acier et matériel recyclé

ACIER = autres couleurs RAL disponibles



# KIT DE POTEAUX MASSIVE ET CHAINE

Les kits de poteaux et chaîne sont composés de 6 poteaux d'acier (Ø 60 mm, 1000 mm) avec œillets de fixation et socles mobiles (7 kg par pièce) et d'une chaîne (Ø 6 mm) en PE d'une longueur totale de 25 m. Ces kits sont disponibles en jaune-noir et rouge-blanc.



Photo: en détail

Référence	Description	Poids
KPS-GS	Kit de 6 poteaux, 6 socles et 25 m chaîne, jaune-noir	73,0 kg
KPS-RW	Kit de 6 poteaux, 6 socles et 25 m chaîne, rouge-blanc avec bandes réfléchissantes	73,0 kg

## Utilisation extérieure et intérieure



Photo: KPS-GS



Photo: KPS-RW



Poteaux acier: TÜV certifié



**Poteau en acier: Vérifié TÜV**



## CHARIOT AVEC POTEAUX, CHAÎNE ET SOCLES

Le chariot de transport et stockage pour le set de chaîne est la meilleure solution pour le transport et stockage des poteaux. La manipulation facile et le transport des composants individuels du poste de la chaîne réglée sur le site de l'opération devient possible par les roues pré-assemblées.

### Chariot de transport avec 6 poteaux en acier 1000 mm, socle mobil octogonal de 7,0 kg et 25 m chaîne

Référence	Description	Poids
KPS-TG-GS	Chariot de transport avec set de 6 poteaux en acier 1000 mm jaune-noir, socle mobil octogonal de 7,0 kg et 25 m chaîne jaune-noir	92,0 kg
KPS-TG-RW	Chariot de transport avec set de 6 poteaux en acier 1000 mm rouge-blanc, socle mobil octogonal de 7,0 kg et 25 m chaîne rouge-blanc	92,0 kg
KPS-BAG	Revêtement à stockage protectif pour chariots avec poteaux, chaîne et socle; fabriqué en fibre de polyester solide pour usage à l'intérieur ou à l'extérieur; hydrofuge et résistant aux rayons UV; cordon de fixation dans le bord; noir	0,4 kg



Photo: KPS-TG-GS

Photo: rouleaux avec frein



**NOUVEAU**



Photo: KPS-BAG



Poteaux acier  
et chariot = TÜV  
certifié



Photo:  
KPS-TG-RW





Polyéthylène

## SET DE CHAÎNE POLYETHYLENE



Les kits de poteaux et chaîne sont composés de 6 poteaux (Ø 40 mm) avec œillets de fixation et socles mobiles et d'une chaîne en plastique d'une longueur totale de 10 m.

Ces kits sont disponibles en jaune-noir et rouge-blanc.



**Kit de 6 poteaux et 6 socles mobiles, hauteur 860 mm, avec chaîne en PE, diamètre 6 mm, de 10 m et connecteur**

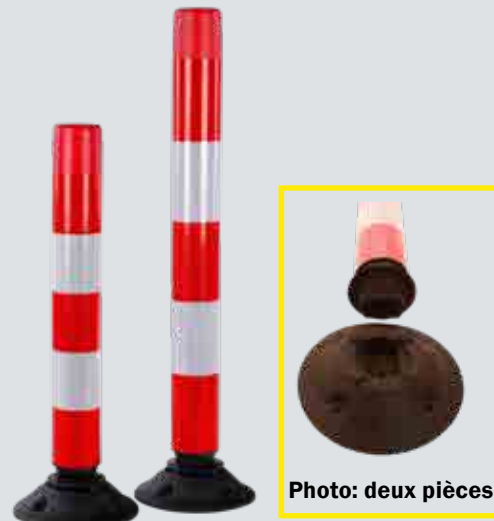
Référence	Description	Poids
SET-LKP-GS	Kit de poteaux et chaîne, jaune-noir	11,4 kg
SET-LKP-RW	Kit de poteaux et chaîne, rouge-blanc	11,4 kg

Polyéthylène

## POTELET DE DELIMITATION

Les cylindres de direction servent de séparation-direction du trafic ainsi que le marquage des zones dangereuses. Grâce à la bande réfléchissante, le potelet de délimitation est très bien aperçu et peut être écrasé sans problème en cas d'urgence sans être endommagé.

Le cylindre de direction se redresse de manière indépendante. A travers le verrouillage par baïonnette au pied, le produit peut être enlevé rapidement et sans complication.



**Potelet de délimitation à cheviller, incliné à 360°, auto-redressement, couleur: rouge avec bandes blanches réfléchissantes, autocollant RA2, poteau diamètre 100 mm, de polyéthylène, pied de caoutchouc amovible Ø 275 mm x 70 mm avec 4 trous à cheviller Ø 10 mm**

Référence	Hauteur	Taille pies	Poids
SB750	750 mm	Ø 275 x 70 mm	2,0 kg
SB1000	1000 mm	Ø 275 x 70 mm	2,5 kg
Matériel de fixation		réf. SB-FIX	



Acier

## POTEAU DE PARKING A RABATTRE **NOUVEAU**



L'arceau de parking Crash Stop et les potelets de limitation à rabattre sont la possibilité la plus rapide et moins compliquée pour sécuriser des espaces de parking et voies de passage contre un usage non autorisé. Selon leur mise en place, les variantes peuvent être vissées ou scellées. Il existe en plus la possibilité de les verrouiller avec des cadenas ou une clé à cylindre profilé.

Le coloris frappant rouge / blanc avec bandes rouges réfléchissantes, permet une reconnaissance rapide de la barrière afin d'éviter des dommages. En état rabattable, les arceaux de parking et les potelets de limitation peuvent être franchies sans problèmes.

Le matériel de fixation n'est pas inclus dans la livraison.



Réf. 90-10



Réf. 90-10

90-30

90-50

Fixation à cheviller

Réf. 90-20

90-40

90-60

Fixation par scellement

Référence	Description	Poids
<b>Poteau de parking à rabattre, rouge-blanc, bandes rouges réfléchissantes, galvanisé, hauteur 1000 mm</b>		
90-10	A cheviller, angulaire 70 x 70 mm, avec fermeture triangulaire	7,7 kg
90-30	A cheviller, angulaire 70 x 70 mm, avec cylindre profilé et trois clés	7,7 kg
90-50	A cheviller, rond Ø 60 mm, avec fermeture triangulaire	7,7 kg
90-20	Fixation par scellement, angulaire 70 x 70 mm, avec fermeture triangulaire, hauteur totale 1400 mm	12,0 kg
90-40	Fixation par scellement, angulaire 70 x 70 mm, avec cylindre profilé et trois clés, hauteur totale 1400 mm	12,0 kg
90-60	Fixation par scellement, rond Ø 60 mm, avec fermeture triangulaire, hauteur totale 1400 mm	12,0 kg



Photo: fermeture triangulaire





Acier

## ARCEAU DE PARKING A RABATTRE **NOUVEAU**

Arceau de parking à rabattre, modèle „Papillon“, rouge-blanc, bandes rouges réfléchissantes, galvanisé, à cheviller, 500 mm de hauteur, 600 mm de largeur



Réf. 90-90 avec fermeture triangulaire

Référence 90-100

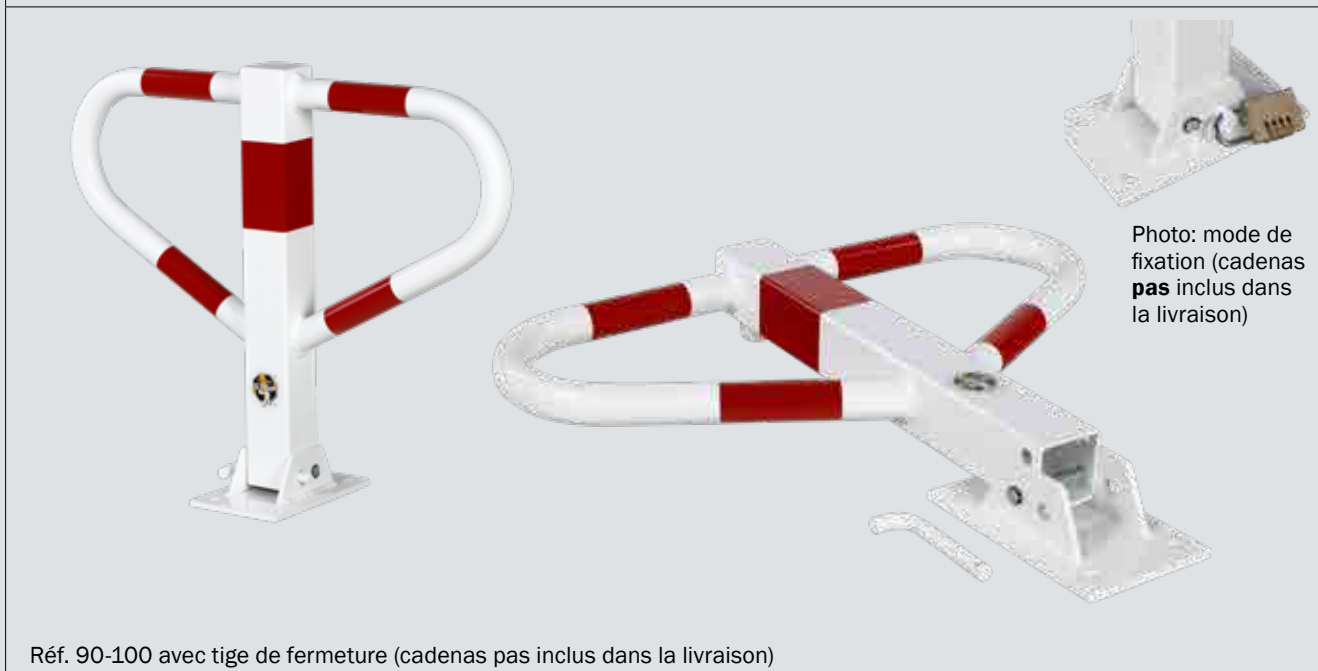


Photo: mode de fixation (cadenas **pas** inclus dans la livraison)

Réf. 90-100 avec tige de fermeture (cadenas pas inclus dans la livraison)

Arceau de parking à rabattre, modèle „Papillon“, rouge-blanc, bandes rouges réfléchissantes, galvanisé, à cheviller, 500 mm de hauteur, 600 mm de largeur

Référence	Description	Poids
90-90	Avec fermeture triangulaire	7,6 kg
90-100	Avec tige de fermeture	7,6 kg

Polyuréthane

## POTELET DE DELIMITATION

Les potelets de délimitation en polyuréthane sont un modèle d'entame favorable pour la délimitation et le marquage des surfaces. Relatif au matériel, ces produits se déforment en cas de collision et reviennent ensuite à leur état d'origine. L'effet

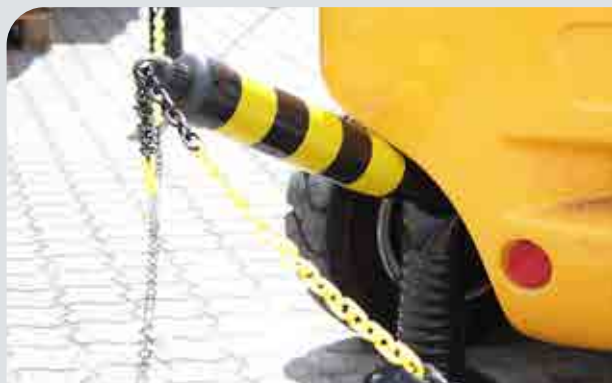
de basculement est possible pour 360°. Les différentes couleurs de signal et hauteurs permettent une diversité de possibilités d'emploi. Les bandes réfléchissantes augmentent la sécurité pour les usagers de la route. Les poteaux

sont fabriqués en une partie et peuvent être fixés au sol à l'aide des trous percés au foret. Comme possibilités supplémentaires, ce groupe de produits offre des bouchons pour le montage de chaînes.



**Potelet de délimitation, incliné à 360°, Ø 80 mm, auto-redressement, avec bandes, à cheviller, potelets oranges avec bandes réfléchissantes**

Hauteur	Couleur Orange Référence	Couleur Noir Référence	Poids
450 mm	FP450	-	0,9 kg
750 mm	FP750	FP750 S	1,3 kg
1000 mm	FP1000	FP1000 S	1,6 kg
Matériel de fixation		FP-FIX	



Réf. FP1000 S, FP750 S, FP450 FP1000 FP750

## SET DE POTELET DE DELIMITATION

**6 pièces potelets de délimitation, inclinées à 360°, Ø 80 mm, auto-redressement, avec bandes jaunes réfléchissantes, à cheviller, avec chaîne jaune-noir de 10,0 m et connecteurs**

Référence	Description	Chaîne	Poids
SET-FP-GS-750	6 potelets 750 mm et chaîne	10,0 m	8,0 kg
SET-FP-GS-1000	6 potelets 1000 mm et chaîne	10,0m	11,4 kg
FS-FIX	Matériel de fixation		



**NOUVEAU**



Poteau 750 mm, chaîne et connecteur



Caoutchouc

## BUTÉE DE PARKING

La butée de parking ParkStop est une possibilité utilisable rapide et simple pour l'organisation d'espaces de stationnement et facilitation d'un léger arrêt des véhicules. Aussi pour organiser des aires de stationnement et protéger les

véhicules contre les dommages pouvant résulter de situations de stationnement abruptes ou de projections murales déroutantes. Le matériel de haute qualité est résistant aux UV et à la saison froide de l'hiver. En outre, la butée de

parking ParkStop peut être aussi installée dans des bâtiments et servir comme anti-chocs, par exemple dans les zones de chargement. Le montage se réalise à l'aide des boulons avec les encoches du produit.

**Butée de parking, noir avec transparent jaune réfléchissant, de caoutchouc, avec deux ou quatre trous, à visser**

Référence	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
PS 90	Butée 90 cm	870 mm	152 mm	102 mm	8,0 kg
PS 180	Butée 180 cm	1820 mm	152 mm	102 mm	17,0 kg
Matériel de fixation		réf. FS-FIX			



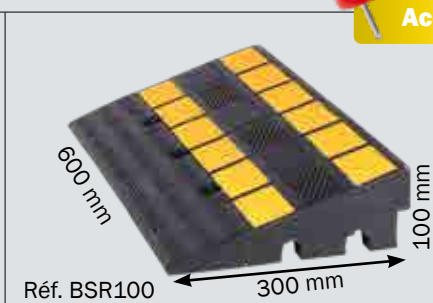
Caoutchouc

## RAMPE DE TROTTOIR

Les rampes de trottoir permettent un usage accessible des trottoirs. Que ce soit des entrées de maison, de garage ou dans la zone industrielle - camions, vélos, diables, chaises roulantes ou chariots

élévateurs vous bénéficiez d'un très bon appui sur la surface lors du passage. Pour un usage durable, la rampe de trottoir peut être cependant fixée avec des boulons. Les passages

qui se trouvent en dessous de la rampe de trottoir, servent comme protection de câbles. Le matériel est résistant contre les effets d'environnement et permet un usage à long terme.



**Acceptent le passage de poids lourds**

**Rampe de trottoir, noire avec transparent jaune réfléchissant, réalisée en caoutchouc de haute résistance pour une capacité 40t, longueur 600 mm, avec deux canaux de drainage (1 x 30 mm et 1 x 25 mm), utilisation extérieure et intérieure, fixation au sol possible.**

Référence	Description	Largeur	Hauteur	Poids
BSR100	Rampe de trottoir	300 mm	100 mm	11,0 kg
BSR150	Rampe de trottoir	360 mm	150 mm	20,0 kg



Réf. BSR100

**Utilisation extérieure et intérieure**

www.mateca-environment.fr  
Demandez plus d'informations  
mateca@club-internet.fr



Mélange de caoutchouc/PVC

## GAINES DE PROTECTION POUR CABLES ET TUYAUX

La gaine CrashStop de protection pour câbles et tuyaux est une protection rapide à appliquer pour tuyaux et câbles dans les espaces de circulation. Les 3 passages en-dessous permettent la pose des câbles et tuyaux jusqu'à un diamètre de  $\varnothing$  40 mm. La forme du profil empêche le glissement afin de

permettre un passage rapide. Les protections de câbles et tuyaux sont teintées dans la masse. La matière première utilisée est envisagée pour utilisation à longue durée et résiste à la période froide sans problèmes causés par des fissures. A la demande, une application se fait en jaune ou noire afin de représenter

les visibilités d'une protection de câbles et tuyaux.

Les variantes sont disponibles en longueurs différentes afin de pouvoir servir à tous les domaines.



Teinté dans la masse

Acceptent le passage de poids lourds

**Pour câbles et tuyaux: gaine jaune ou noire pour trois tuyaux ou câbles de max.  $\varnothing$  40 mm (1 x  $\varnothing$  40 mm et 2 x  $\varnothing$  20 mm). Faciles à mettre en place et à enlever par une seule personne. Teintée dans la masse.**

Référence	Description	Matériel	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
20012 <b>NOUVEAU</b>	Gaine jaune	Mélange de caoutchouc/PVC	1200 mm	210 mm	65 mm	12,5 kg
20014 <b>NOUVEAU</b>	Gaine noire	Mélange de caoutchouc/PVC	1200 mm	210 mm	65 mm	12,5 kg
20010	Gaine jaune	Mélange de caoutchouc/PVC	<b>1500 mm</b>	210 mm	65 mm	13,2 kg



Réf. 20010 ou 20012

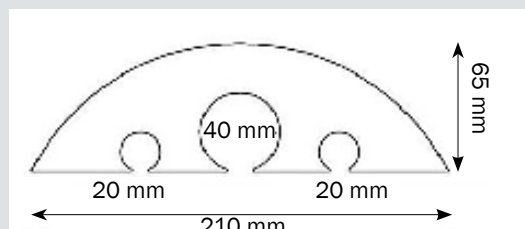


Schéma: section transversale

Caoutchouc

## GAINE DE PROTECTION POUR CABLES ET TUYAUX



Acceptent le passage de poids lourds



La gaine de protection pour tuyau et câble de la série CrashStop est une protection ultime pour tuyaux et câbles dans les espaces intérieurs et extérieurs. Les articles sont complètement teintés. Les éléments individuels peuvent être au besoin reliés ensemble. La résistance permet l'intervention du camion

jusqu'à 40 t et vous n'avez pas de problèmes de résistance de matériel en hiver grâce à la condition de la matière utilisée et pas de fissures ou de connexions endommagées. Selon le type de véhicule, des larges ou étroits modèles peuvent être offerts et sont traversés à travers la forme inclinée sans problèmes. Afin

de recevoir la caractéristique d'un ralentisseur de vitesse, les parties jaunes et noirs peuvent être reliés ensemble.

Les marquages sur la surface permettent une reconnaissance rapide même dans des conditions météorologiques mauvaises.



**Gaine de protection pour tuyaux et câbles de max. Ø 75 mm, hauteur 90 mm, avec bande réfléchitive modèle RA 3. Utilisables des deux côtés. Eléments modulaires, extensibles à volonté par simple emboîtement. Teintée dans la masse.**

Référence	Largeur	Longueur	Couleur	Poids
20020	300 mm	830 mm	Noir	14,6 kg
20070	680 mm	830 mm	Noir	29,0 kg
20025	300 mm	830 mm	Jaune	14,6 kg
20075	680 mm	830 mm	Jaune	29,0 kg

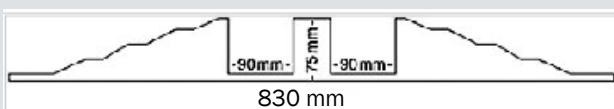
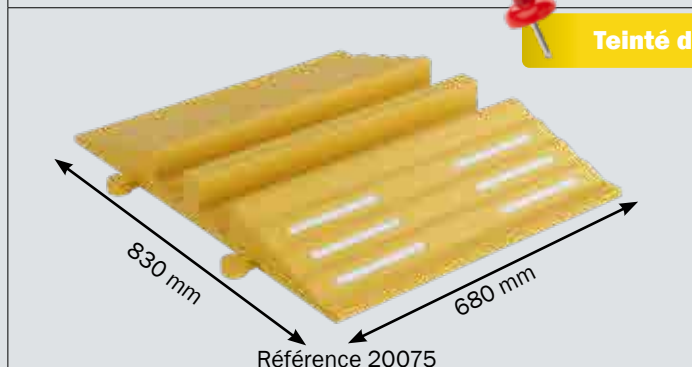
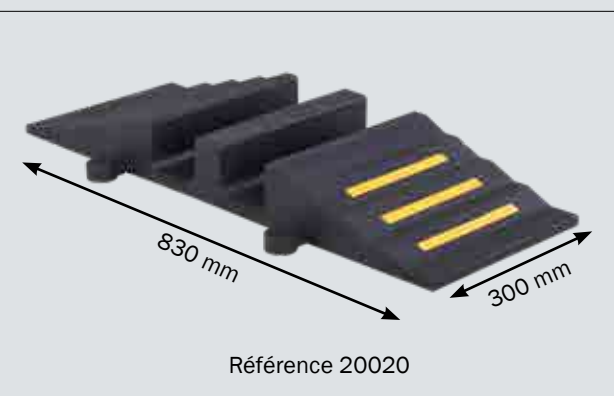
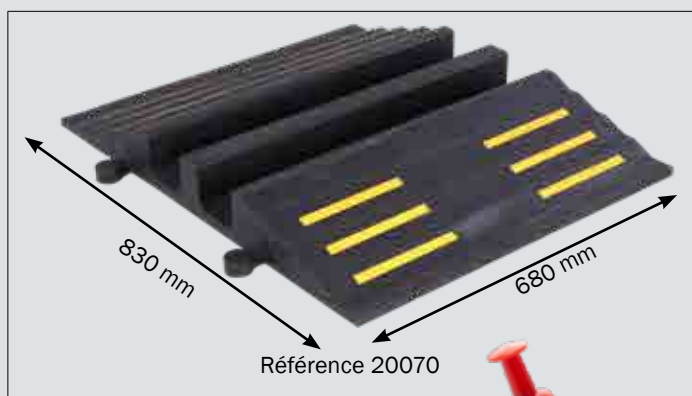
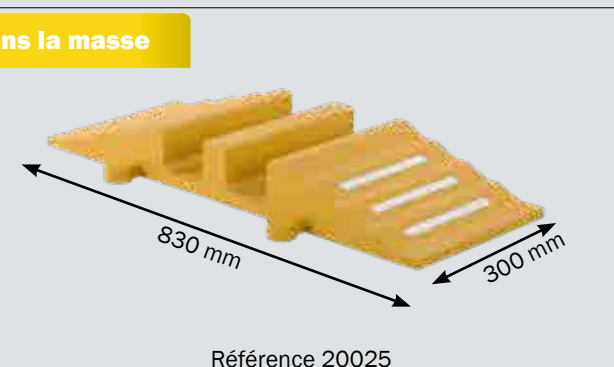


Schéma: section transversale



Teinté dans la masse





Caoutchouc avec couvercle de PE

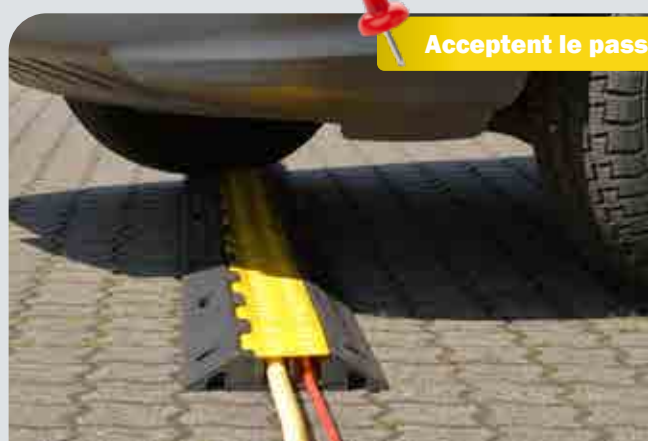
## PROTEGE CABLES AVEC COUVERCLE

Les protèges câbles modulaires avec couvercle sont une protection utile pour câbles et petits tuyaux dans les zones piétons et sur les routes ou lors des évènements. Le coloris jaune-noir permet une perceptibilité rapide et sécurise les usagers du transport. Les composants individuels peuvent être combinés

ensembles grâce aux connecteurs situés à côté. Les différents modèles permettent une protection sûre à travers des chemins de câbles internes. Les câbles peuvent être insérés par le haut dans le produit lorsqu'ils sont couchés ou fermement montés. Le couvercle est construit d'une matière synthétique

très résistante.

Les côtés longs chanfreinés permettent un passage léger sur les protections de câbles afin d'assurer un trafic fluide sans problèmes. La charge à l'essieu de l'article 200D2K est de 5t, pour les articles 200D3K et 200D5K elle est de 8t.

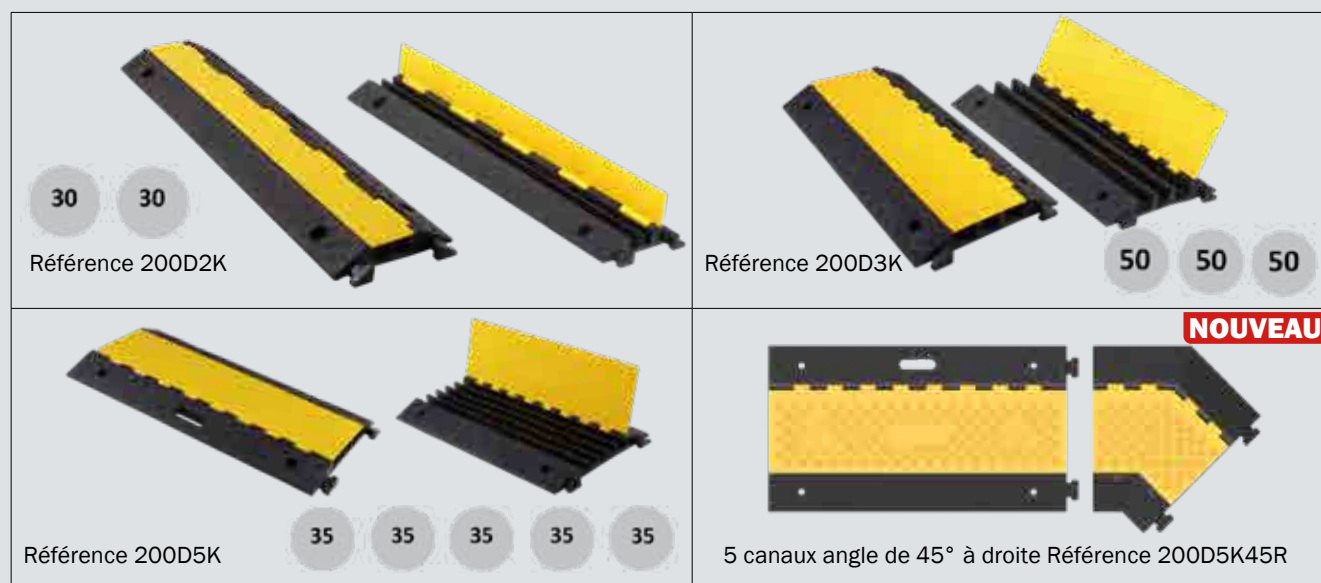


Acceptent le passage de poids lourds



Protection de câble avec couvercle stable en PE, avec poignée, extensible au choix à travers une tige de liaison, corps en caoutchouc recyclé, avec 4 trous, approprié pour le trafic en camion.

Référence	Canaux de câble	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
200D2K	2 canaux à 32 mm x 30 mm	980 mm	240 mm	45 mm	6,5 kg
200D3K	3 canaux 50 mm x 68/57/65 mm	900 mm	500 mm	70 mm	16,5 kg
200D5K	5 canaux à 35,3 mm x 38 mm	900 mm	500 mm	50 mm	17,0 kg
200D3K45R	3 canaux angle de 45° à droite		500 mm	70 mm	
200D3K45L	3 canaux angle de 45° à gauche		500 mm	70 mm	
200D5K45R	5 canaux angle de 45° à droite		500 mm	50 mm	
200D5K45L	5 canaux Angle de 45° à gauche		500 mm	50 mm	





Caoutchouc, nouveau

## RALENTISSEUR DE VITESSE

Fabriqué en caoutchouc nouveau, les pièces centrales avec un réflecteur par côté. Teinté dans la masse.

Hauteur: 50 ou 75 mm.

Vitesse recommandée:

50 mm: max 20 km/h

75 mm: max 10 km/h

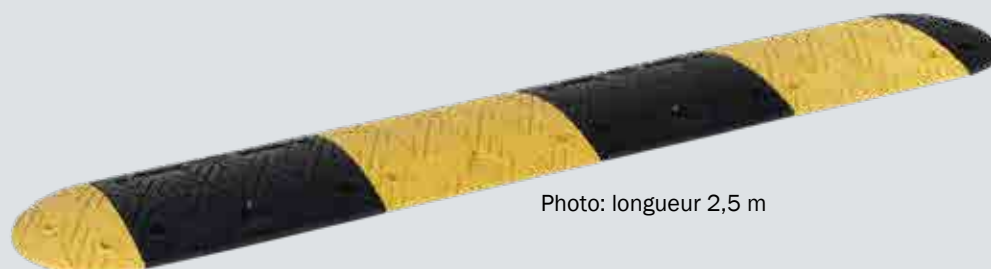
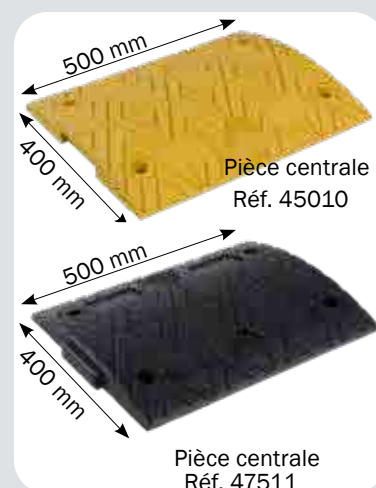
Montage facile (matériel de fixation disponible séparément).



Acceptent le passage de poids lourds



Description	Hauteur 50 mm, Référence	Poids	Hauteur 75 mm, Référence	Poids
Pièce centrale jaune, 500 x 400 mm	45010	7,9 kg	47510	13,5 kg
Pièce centrale noir, 500 x 400 mm	45011	7,9 kg	47511	13,5 kg
Pièce de début jaune, 250 x 400 mm	45020	2,3 kg	47520	3,5 kg
Pièce de début noir, 250 x 400 mm	45021	2,3 kg	47521	3,5 kg
Pièce de fin jaune, 250 x 400 mm	45030	2,3 kg	47530	3,5 kg
Pièce de fin noir, 250 x 400 mm	45031	2,3 kg	47531	3,5 kg
Matériel de fixation	FS-FIX			





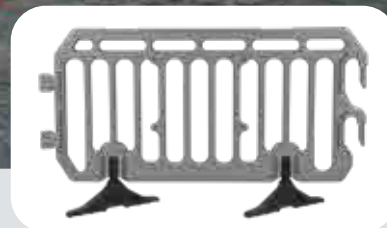
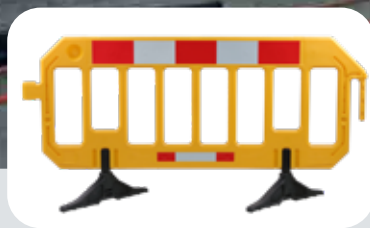
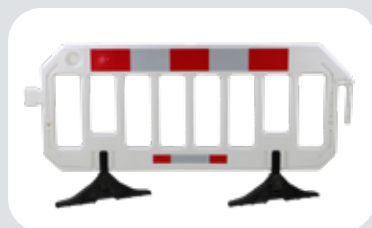
Polyéthylène

## BARRIERES DE PROTECTION

Les barrières peuvent être assemblées entre elles en ligne ou en carré grâce à leurs connecteurs.

Le solide et large pied est conçu pour assurer une stabilité optimale. Pour le stockage, les pieds peuvent être tournés afin de faciliter le rangement.

Les versions en blanc et jaune sont équipées de bande auto réfléchissante.



Référence	Description	Taille	Poids
20001	Barrière blanche avec bande RA1	2000 x 1000 x 50 mm	15,2 kg
20002	Barrière jaune avec bande RA1	2000 x 1000 x 50 mm	15,2 kg
20007	Barrière gris	2000 x 1100 x 50 mm	9,9 kg

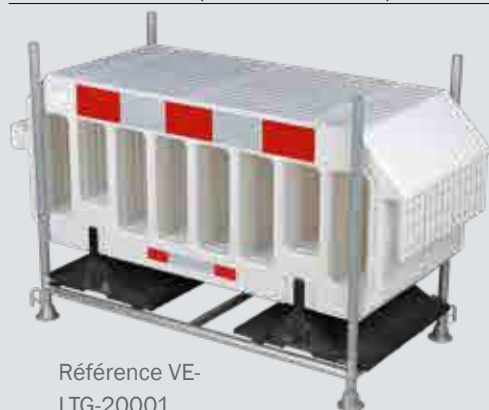
## RACK DE TRANSPORT ET STOCKAGE **NOUVEAU**

Référence	Description	Dimensions	Poids
<b>Rack de transport et stockage, galvanisé, empilable, utilisation possible avec chariot élévateur ou transpalette, châssis inclus anneau élastique pour protection lors de l'usage de grue</b>			
LTG-AG	Rack de transport et stockage galv.	1700 x 1250 x 820 mm	47,2 kg
VE-LTG-20001	Set complet: Rack de transport et stockage avec 15 barrières en blanc (Référence 20001)	2000 x 1250 x 820 mm	275,5 kg
VE-LTG-20002	Set complet: Rack de transport et stockage avec 15 barrières en jaune (Référence 20002)	2000 x 1250 x 820 mm	275,5 kg

Vidéo



Scannez-moi!



Référence VE-LTG-20001



2 x Référence VE-LTG-20002



max. 15 pièces  
barrières

Référence LTG-AG





Polyéthylène

## BARRIERES DE POLYETHYLENE RAPIDES, EXTENSIBLES

Les barrières de sécurité pliables de 2 ou 3-pièces sont une solution rapide et efficace pour bloquer les obstacles. La bande réfléchissante rouge-blanche octroie une visibilité élevée. Les éléments individuels sont modulaires extensibles par connecteur. En raison du poids léger et modules pliables, le rangement et le transport facile sont possibles.



**Barrière modulable de polyéthylène, jaune avec bande réfléchissante rouge-blanche, chaque barrière hauteur 800 mm x longueur 970 mm x 30 mm, éléments mobiles et modulables rapidement par clip, plate pour le transport et stockage**

Référence	Description	Largeur	Hauteur	Epaisseur	Poids
20005	Barrière, deux pièces	2000 mm	800 mm	30 mm	6,0 kg
20006	Barrière, 3 pièces	3000 mm	800 mm	30 mm	9,0 kg



Acier

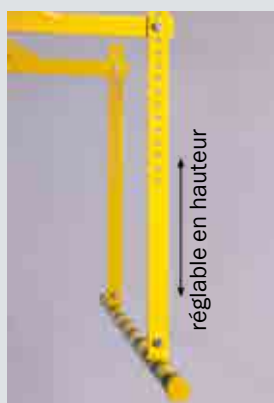
## LIMITATION D'HAUTEUR

La limitation d'hauteur est une solution parfaite pour la protection des rampes de chargement et portes.

La limitation d'hauteur met en garde contre la hauteur maximale de passage pour éviter les dommages élevés causés par des véhicules. Le pendule jaune-noir attire beaucoup l'attention et il oscille après le contact avec un véhicule ou une charge, avant qu'il y ait une collision avec le bâtiment.

**Limitation d'hauteur, largeur 2400 mm, distance murale 1100 mm, hauteur réglable 350 - 700 mm, galvanisée et laquée couleur jaune (comparable RAL 1023) avec bandes noires, avec platine à visser, pour une utilisation en extérieur, certifiée TÜV**

Référence	Description	Poids
HBG-2400	Limitation d'hauteur largeur 2400 mm	21,0 kg



Polyéthylène

**BALISE PARKING**

La balise parking est la solution optimale pour le marquage temporaire ou permanent de places de stationnement, sentiers ou robinets d'arrêt. La bande rouge / blanche réfléchissante (RA 1) permet une haute visibilité, même dans mauvaises conditions météorologiques. Le produit est disponible en jaune, noir ou gris. Pour une meilleure stabilité, la balise est à lester avec sable (75 l) par

un bouchon de remplissage. La balise est emboîtable pour un encombrement réduit, aussi en utilisation. En cas d'empilement, on peut utiliser un poteau de Ø 48 mm (à visser, boulons d'ancrage disponible séparément).

En empilant des bornes jaunes et noires, il est possible de créer un autocollant noir/jaune.

**Balise parking de polyéthylène**

Référence	Couleur	Hauteur	Largeur	Poids
20080	Jaune	530 mm	540 mm	5,5 kg
20085	Noir	530 mm	540 mm	5,5 kg
20090	Gris	530 mm	540 mm	5,5 kg

**Accessories**

Référence	Description	Poids
20091	Support pour balise à enfoncer, galv., hauteur 900 mm, hauteur au-dessus du sol 530 mm	2,3 kg
20092	Poteau Ø 48 mm pour 4 balises, galv., hauteur 1555 mm, à cheviller, platine 300 x 300 x 6 mm	8,0 kg
20093	Poteau Ø 48 mm pour 6 balises, galv., hauteur 2250 mm à cheviller, platine 300 x 300 x 6 mm	9,5 kg
20094	Bande réfléchissante PVC, rouge-blanc 1700 mm x 50 mm, autocollante	0,1 kg

Référence 20092  
ou 20093

Référence 20094

Référence  
20091

Référence 20090, 20094



Acier

## APPAREIL DE MARQUAGE AU SOL AVEC POIGNÉE



L'appareil de marquage au sol aide signaler les voies de circulation internes à l'entreprise conformément aux réglementations de sécurité.

L'appareil de marquage au sol est approprié pour les rouleaux de bande d'une largeur de 50 - 75 mm et permet une application facile et précise avec le rouleau pré-assemblé.

Utilisable sur des surfaces sèches et propres.



**BANDE: DE PVC  
OU METAL**

Appareil de marquage au sol avec poignée et bande de marquage

Référence	Description	Poids
BMG	Appareil de marquage au sol avec poignée, pour bandes largeur 50 mm à 75 mm	7,0 kg
<b>Ruban de signalisation en PVC, set de 5 pièces, imperméable, sans adhésif caoutchouc corrosif et durable, longueur 33 m par rouleau</b>		
SET-MB-G-50	5 rouleaux jaune, largeur 50 mm, épaisseur 0,16 mm	1,8 kg
SET-MB-G-75	5 rouleaux jaune, largeur 75 mm, épaisseur 0,16 mm	2,8 kg
SET-MB-GS-50	5 rouleaux jaune-noir, largeur 50 mm, épaisseur 0,2 mm	2,5 kg
SET-MB-GS-75	5 rouleaux jaune-noir, largeur 75 mm, épaisseur 0,2 mm	3,9 kg
<b>Ruban de signalisation de métal, traversable, épaisseur 0,7 mm, largeur 100 mm, couleur: jaune</b>		
MB-ST1	100 mm x 1,5 m longueur	0,2 kg
MB-ST2	100 mm x 6,0 m longueur	1,4 kg



Référence BMG

Acier

## GARDE-CORPS DE RAMPE **NOUVEAU**

La protection de rampe galvanisée Crash Stop avec rail est la possibilité rapide et effective pour sécuriser des rampes dans les espaces industriels et même de l'utiliser rapidement dans le cas échéant. La conception des composants

individuels permet de retirer et de fixer rapidement les parties individuelles dans les douilles de fixation correspondantes. Le système modulaire en combinaison avec les douilles centrales à travers les douilles du début et d'extrémité

peut être agrandi dans cas échéant. Grâce à la conception plate des douilles de fixation, la manutention des palettes et marchandises est assurée sans problèmes.



Sur mesure est possible!



Réf. RSG-1000



Réf. RSG-MH



Réf. RSG-AEH

Référence	Description	Hauteur	Largeur	Longueur	Poids
RSG-1000	Garde-corps de rampe avec barre support en acier, galvanisé, Ø 60 mm	1300 mm	1000 mm		14,6 kg
RSG-MH	Douille de fixation avec deux entrées, galvanisée	200 mm	125 mm	200 mm	7,5 kg
RSG-AEH	Douille de fixation début ou fin, galvanisée	200 mm	125 mm	130 mm	3,1 kg

Vérfifié TÜV

autres couleurs  
RAL disponiblesSur mesure  
est possible!

Acier

## GUIDES-ROUES POUR CAMIONS

Notre guide roues pour camions modulable en acier d'une longueur de 3.000 mm et hauteur de 305 mm est un complément de quai et de rampe de chargement dont le transport et le montage ont été optimisés. La mise en place de cette variante modulable disponible en jaune-noir et rouge-blanc permet aux chauffeurs de manœuvrer plus facilement grâce au centrage quasi automatique dans l'axe du quai. Cela permet de protéger aussi bien les personnes que les équipements et le bâtiment.

Cette construction massive d'un diamètre de  $\varnothing$  159 mm peut être fixée à l'aide de goujons d'ancrage (disponible séparément).

L'ouverture de 15° au niveau de la tête du guide roues permet un rangement plus facile.

**Guide-roues pour camions, modulable, 3000 mm, en acier, galvanisé et laqué, angle d'entrée 15°, 1 set = côté gauche et droit (matériel de fixation pas inclus dans la livraison), chaque élément livré en deux pièces**



Référence LKW-EFH-A GS

Sur demande, l'aide à la pénétration de camion modulaire peut également être fabriquée pour une mise en place dans le béton.

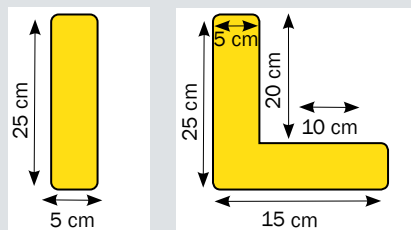
Référence	Couleur	Poids
<b>Fixation avec 3 platines, taille 3000 mm x 305 mm x 180 mm, hauteur 315 mm, 1 set = côté gauche et droit</b>		
LKW-EFH-A GS	Jaune-noir	150,0 kg
LKW-EFH-A RW	Rouge-blanc	150,0 kg

Livrée en deux  
pièces

Polyéthylène

## PROTECTION MURALE ET D'ANGLE

Cette série sert à protéger les stocks et les bâtiments. L'énergie d'impact est absorbée par les chambres à air. Nos protecteurs muraux et d'angle sont faciles à installer, très durables et équipés de repères d'avertissement rétro réfléchissants pour une meilleure visibilité. Matériel de montage non compris dans la livraison, disponible en option.



Les éléments individuels selon les besoins



Référence	Description	Longueur	Hauteur	Poids
30410	Protection murale	250 mm	600 mm	1,1 kg
WFIX	Kit de montage pour protection murale No. 30410			0,02 kg
30420	Protection des angles	250 mm	600 mm	1,0 kg
EFIX	Kit de montage pour protection des angles No. 30420			0,04 kg

[www.mateca-environment.fr](http://www.mateca-environment.fr)

Demandez plus d'informations  
[mateca@club-internet.fr](mailto:mateca@club-internet.fr)

Acier

## BEQUILLE DE SECURITE

Vérfifié TÜV



**La béquille de sécurité est un support de remorque robuste qui permet de sécuriser vos chargements:  
Elle permet d'éviter la rupture des béquilles de remorque ainsi que le basculement de celle-ci lors des opérations de chargement avec un chariot élévateur a un poids de 40t.**

Socle de base large  
760 x 120 mm



Pneus caoutchouc  
plein Ø 400 mm



Faciles à manipuler



Grand base  
470 x 425 mm

Hauteur réglable  
1025 - 1344 mm

Béquille de sécurité, certifiée TÜV à 40t, réglable 1025 à 1344 mm

Référence	Description	Couleur	Hauteur	Poids
DVS1	Béquille de sécurité	Jaune	1025-1344 mm	86,0 kg

Vidéo



Scannez-moi!

# MIROIR ROUTIER



Miroir routier page 68



Miroir routier page 69



Miroir routier page 69



Miroir routier page 71



Fixation à 4-points avec rotule



Miroir routier page 71



Miroir routier page 70



Miroir universel page 72



Miroir TRIXI page 73



Miroir 180° EXPLORER page 74



Miroir 180° SUBWAY page 75



Miroir 180° PANORAMA page 75

## Fixations



Fixation à 4-points avec rotule  
Poteau 50 - 85 mm



Fixation à 2-points  
Poteau 50 - 85 mm



Miroir Subway  
Anneau en acier pour fixation sur mur



Adaptation pour la fixation pour poteaux ronds



Fixation télescopique (30 - 50 cm)



Fixation télescopique (30 - 50 cm)

## Quelles sont les différences entre les matériaux?

Matériel	Acryl	Polycarbonate	Inox
	70% plus résistant que le verre	Presque incassable	Presque incassable
	Résistant aux UV	Résistant aux UV	Résistant aux UV
	Poids léger	Poids léger	Résistant aux températures élevées
	Résistant aux chocs	Non-inflammable	Résistant aux produits chimiques



# MIROIR ROUTIER



Pourquoi les miroirs Dancop résistent plus longtemps?

Etant donné que la métallisation est effectuée à la face arrière, la partie plastique reste protégée lors du contact avec l'eau et l'air.

Le miroir est résistant aux UV. La durée de vie d'un miroir est environ de 7 à 10 ans.

C'est pour cette raison que les pays très exposés au soleil et au bord de la mer comme La Martinique, La Guadeloupe, La Réunion qui utilisent les miroirs Dancop.

Les avantages des miroirs Dancop:

- Résistants aux UV
- Facile à installer
- Excellent retour d'image sans déformation

Pour les miroirs pages 66 - 69:

La fixation avec rotule la plus massive sur le marché

- Fournis avec fixation:
  - pour poteaux ronds avec diamètre de 50 à 85 mm ou fixation murale
- Fixation sur poteau carré est disponible séparément (réf. 3098)
- Cadre testé à des vents violents force 12 (ouragan > 117 km/h)

Trois étapes simples pour choisir le bon miroir:

<b>1</b> L'utilisation	Extérieure Intérieure
<b>2</b> Matériel:	Acryl: 70% plus résistant que le verre Polycarbonate: incassable Inox: résistant aux températures élevées et produits chimiques
<b>3</b> La taille:	Plus un miroir est grand, meilleurs sont le retour optique et la visibilité.



Miroirs certifiés TÜV  
(pages 66 - 73)



Vidéo miroir routier



Visitez notre nouvelle site!



Miroir testé à des vents violents force 12 (pages 66 - 70, 72 et 73)

## Miroir d'agglomération noir & blanc



Miroirs certifiés  
TÜV



Miroir testé par  
des vents violents  
force 12



Vidéo fixation du  
miroir 4-points



Vidéo miroir  
routier



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl, polycarbonate ou inox

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
5 ans

Le miroir de sécurité TM-F Premium tient compte des spécificités françaises. Il est conforme à l'arrêté du 21 septembre 1981 et rend la circulation dans les rues plus sûre.

Il est certifié à un vent de force 12 sur l'échelle de Beaufort (ouragan > 117 km/h).



Photo: version rond



Photo: Dos du miroir: fixation à 4-points avec rotule pour un meilleur réglage

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
TM F AC 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	7,0 kg	9 - 15 m
TM F AC 60	Acryl, rond Ø 60 cm	9,0 kg	9 - 15 m
TM F AC 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	13,0 kg	15 - 22 m
TM F PC 40 X 60	Polycarbonate, 40 x 60 cm	7,0 kg	9 - 15 m
TM F PC 60	Polycarbonate, rond Ø 60 cm	9,0 kg	9 - 15 m
TM F PC 60 X 80	Polycarbonate, 60 x 80 cm	11,4 kg	15 - 22 m
TM F INOX 40 X 60	Inox, 40 x 60 cm	11,2 kg	9 - 15 m
TM F INOX 60	Inox, rond Ø 60 cm	13,2 kg	9 - 15 m
TM F INOX 60 X 80	Inox, 60 x 80 cm	17,3 kg	15 - 22 m

### Miroirs libre de glace

TM-F B INOX 40 X 60	Inox, 40 x 60 cm	11,2 kg	9 - 15 m
TM-F B INOX 60	Inox, rond Ø 60 cm	13,2 kg	9 - 15 m
TM-F B INOX 60 X 80	Inox, 60 x 80 cm	17,3 kg	15 - 22 m

sans installation électrique!

Miroir libre de glace



Miroir libre de glace: Nous tenons à attirer votre attention sur le fait que nos miroirs de transport antibuée peuvent s'embuer en cas d'un cycle de réfrigération et brouillard givrant, ou pendant les périodes froides exceptionnelles sans fluctuations de température.

## Miroir routier extérieur - réglage précis avec rotule



Miroirs certifiés  
TÜV



Vidéo fixation du  
miroir 4-points



Miroir testé à  
des vents violents  
force 12



Vidéo miroir  
routier



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl, polycarbonate ou inox

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
5 ans

Ce miroir de sécurité améliore la sécurité routière et la sécurité dans les zones industrielles. L'installation d'un miroir de sécurité réduit considérablement le danger. Le film réfléchissant de type RA 2 réduit les risques d'accidents surtout par mauvais temps ou dans l'obscurité.

Le miroir de sécurité standard fabriqué en acryl (70% plus résistant

aux chocs que le verre) est équipé d'un film réfléchissant 3M de type RA 2, certifié TÜV. Grâce à la solidité de ses matériaux, ce miroir peut rester pendant des années intactes en extérieur. Le miroir est fixé avec du silicone à un cadre résistant aux UV et renforcé à l'arrière. Le silicone empêche l'eau de s'infiltrer et protège ainsi le miroir pour longtemps. Il résiste à une force de vent allant jusqu'à 12 sur l'échelle de Beaufort (ouragan > 117 km/h).



Photo: Dos du miroir: fixation à 4-points avec rotule pour un meilleur réglage

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
TM AC 60	Acryl, rond Ø 60 cm	6,6 kg	9 - 15 m
TM AC 80	Acryl, rond Ø 80 cm	9,8 kg	15 - 22 m
TM AC 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	6,0 kg	9 - 15 m
TM AC 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	10,7 kg	15 - 22 m
TM AC 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	14,5 kg	22 - 27 m
TM AC 100 X 120	Acryl, 100 x 120 cm	18,5 kg	27 - 32 m
TM PC 60	Polycarbonat, rond Ø 60 cm	6,6 kg	9 - 15 m
TM PC 80	Polycarbonat, rond Ø 80 cm	9,8 kg	15 - 22 m
TM PC 40 X 60	Polycarbonat, 40 x 60 cm	6,0 kg	9 - 15 m
TM PC 60 X 80	Polycarbonat, 60 x 80 cm	10,7 kg	15 - 22 m
TM PC 80 X 100	Polycarbonat, 80 x 100 cm	14,5 kg	22 - 27 m
TM INOX 60	Inox, rond Ø 60 cm	9,7 kg	9 - 15 m
TM INOX 80	Inox, rond Ø 80 cm	12,2 kg	15 - 22 m
TM INOX 40 X 60	Inox, 40 x 60 cm	11,4 kg	9 - 15 m
TM INOX 60 X 80	Inox, 60 x 80 cm	14,0 kg	15 - 22 m

Photo: version rond



## Miroir libre de glace TM-B INOX



Miroirs certifiés  
TÜV



Miroir testé par  
des vents violents  
force 12



Vidéo fixation du  
miroir 4-points



Vidéo miroir  
routier



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
inox

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
5 ans

La combinaison de la surface du miroir INOX et des coussins spéciaux utilisés à l'arrière permet d'utiliser les miroirs même pendant la saison froide. Cette conception empêche la formation de glace sur la surface du miroir.

Veuillez noter qu'il peut y avoir formation de buée sur la surface du miroir en cas de brouillard de gel rapide ou de cycles de froid inhabituels sans fluctuations de température.



Photo: version rond



Photo: Dos du miroir: fixation à 4-points avec rotule pour un meilleur réglage

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
TM-B INOX 60	Inox, rond Ø 60 cm	12,8 kg	9 - 15 m
TM-B INOX 80	Inox, rond Ø 80 cm	14,5 kg	15 - 22 m
TM-B INOX 40 X 60	Inox, 40 x 60 cm	9,1 kg	9 - 15 m
TM-B INOX 60 X 80	Inox, 60 x 80 cm	16,2 kg	15 - 22 m

## Miroir de surveillance extérieur - réglable précis avec rotule



Miroirs certifiés  
TÜV



Vidéo fixation  
du miroir



Miroir testé à  
des vents violents  
force 12



Vidéo miroir  
routier



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl ou polycarbonate

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
5 ans

Ce miroir de sécurité industrielle standard permet de renforcer la sécurité dans les zones industrielles, les sorties de garage, les centres commerciaux ou même les entrées de maison.

Grâce à la solidité de ses matériaux, ce miroir peut rester intact pendant des années en extérieur. Le miroir est fixé avec du silicone à un cadre et est renforcé à l'arrière. Le miroir de sécurité industrielle est certifié TÜV.



Photo: version rond



Photo: Dos du miroir: fixation à 4-points avec rotule pour un meilleur réglage

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
TM-I AC 50	Acryl, rond Ø 50 cm	5,0 kg	5 - 7 m
TM-I AC 60	Acryl, rond Ø 60 cm	6,8 kg	9 - 15 m
TM-I AC 80	Acryl, rond Ø 80 cm	7,8 kg	15 - 22 m
TM-I AC 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	5,6 kg	9 - 15 m
TM-I AC 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	7,8 kg	15 - 22 m

**Avez-vous des questions?**  
Téléphone: +49 (0) 51 71 - 58 56 90

## UNI-SIG multi-usages - avec ou sans bande retro-reflectante



Miroirs certifiés  
TÜV



Miroir testé par  
des vents violents  
force 12



Vidéo fixation du  
miroir 2-points



Vidéo miroir  
routier



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
2 ans

Le miroir offre un excellent rapport qualité-prix et permet de rendre la circulation dans les routes. Ce miroir de sécurité universel est certifié TÜV.

Le film réfléchissant de type RA1 offre une bonne visibilité lors d'un mauvais temps.



Photo: version rond réf. US TM-I 50



Photo: Dos du miroir: fixation à 2-points pour installation verticale ou horizontale

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
<b>AVEC bande retro-reflectante</b>			
US Typ1 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	5,1 kg	5 - 7 m
US Typ1 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	7,1 kg	9 - 15 m
US Typ1 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	11,5 kg	15 - 22 m
<b>SANS bande</b>			
US TM-I 50	Acryl, rond Ø 50 cm	4,8 kg	5 - 7 m
US TM-I 60	Acryl, rond Ø 60 cm	5,0 kg	9 - 15 m
US TM-I 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	5,1 kg	5 - 7 m
US TM-I 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	7,1 kg	9 - 15 m
US TM-I 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	11,5 kg	15 - 22 m

## Miroir TRIXI - pour la surveillance des cyclistes



Miroirs certifiés  
TÜV



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau poteau ou murale

**Garantie**  
2 ans

Le miroir permet aux automobilistes de voir les cyclistes dans les angles morts.



Photo: Visualisation du cycliste dans le miroir



Photo: Dos avec fixation standard (adaptateur pour poteau rond inclus)



**Contre l'angle mort**

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
TRIXI 35	Acryl, rond Ø 35 cm	2,4 kg	1 - 4 m
TRIXI 50	Acryl, rond Ø 50 cm	3,6 kg	5 - 7 m
TRIXI 50-H	Acryl, rond Ø 50 cm, avec thermostat électronique	5,1 kg	5 - 7 m



Photo : Dos du miroir avec thermostat  
Réf. Trixi 50-H

## EXPLORER - 180° vue



Miroirs certifiés  
TÜV



Vidéo fixation du  
miroir 2-points



Miroir testé par  
des vents violents  
force 12



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
2 ans

Grâce à son image nette et son grand angle, le miroir Explorer offre un champ de vision optimal. Ce miroir grand angle est particulièrement adapté à la circulation routière et dans les zones industrielles grâce à sa surface brillante. Le miroir est certifié TÜV.

**Demandez plus d'informations:  
info@dancop.com**

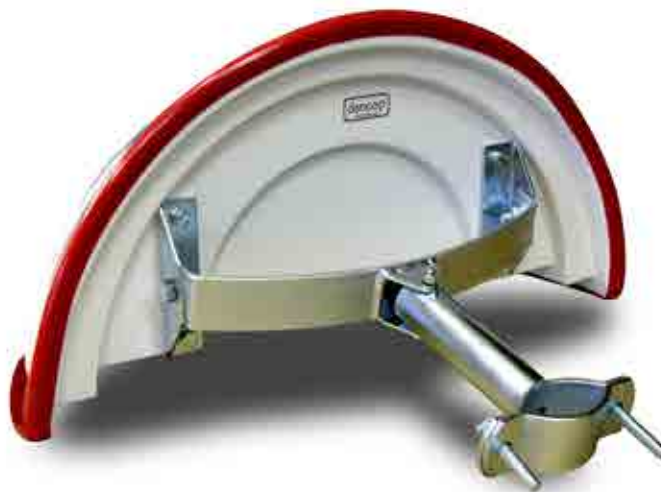


Photo: Dos du miroir: Fixation à 2-points

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
EXPLORER 60	Acryl, Ø 60 cm	5,2 kg	9 - 15 m
EXPLORER 80	Acryl, Ø 80 cm	7,0 kg	15 - 20 m



## Miroirs 180°

180° vue  
Fabriqué en polycarbonate  
presque incassable 6 mm

### SUBWAY



Miroirs certifiés  
TÜV



Miroir testé par  
des vents violents  
force 12



### PANORAMA



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
polycarbonate

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
5 ans

Notre miroir **Subway**: son champ de vision 180° permet de voir au-delà des angles. Spécialement développé pour la surveillance en métro, passages souterrains et autres parcours piédestres. Sa surface est revêtue avec un film anti rayure.

Sa forte convexité permet une vue à 180° pour un champ de vision maximal et une bonne représentation de l'espace. Il assure ainsi une meilleure sécurité du trafic, surtout la nuit ou par mauvais temps.

Le miroir de sécurité standard **Panorama** est idéal pour améliorer la sécurité sur les routes, dans les parkings en hauteur ou souterrains, sur les voies privées, dans les centres commerciaux, etc. Sa forte



Miroir Subway  
Anneau en acier pour fixation sur mur



Photo: Dos du miroir: fixation à 4-points avec rotule pour un meilleur réglage

convexité permet une vue à 180° pour un champ de vision maximal et une bonne représentation de l'espace. Il assure ainsi une meilleure sécurité du trafic, surtout la nuit ou par mauvais temps.



Vidéo fixation du  
miroir 4-points

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
SUBWAY	Polycarbonate, rond Ø 60 cm	7,7 kg	9 - 15 m
PANORAMA TM-PC 360	Polycarbonate, rond Ø 60 cm	9,1 kg	15 - 22 m

# MIROIR ROUTIER



Miroir d'agglomération ED-F p. 77



Photo: Dos du miroir



Miroir routier ED page 78



Miroir routier rond ED page 78



Miroir universel ED-U page 79

Les miroirs de la gamme EUvex offrent une image de miroir brillante. Les miroirs routiers augmentent la sécurité sur les routes et les locaux, ils diminuent les risques d'accidents et ils aident à tourner en toute sécurité.

Les avantages des miroirs EUvex sont:

- Plaque du miroir UV résistant
- Bras de fixation toujours inclus pour des poteaux ronds 50 - 85 mm
- Image brillante
- Installation facile

**Demandez plus d'informations:  
info@dancop.com**

## EUvex Miroir d'agglomération ECO noir & blanc



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau

**Garantie**  
2 ans

Ce miroir est un moyen optimal pour la prévention des accidents de la route. La perfection de la plaque du miroir construite en acryl ainsi la robustesse de sa fixation à deux points représentent un rapport qualité-prix très avantageux pour les experts de produits de protection et tous les usagers de la route.

La plaque du miroir a une garantie de 10 ans contre UV. Le miroir a une garantie de 2 ans.



Photo: version rond



Photo: dos du miroir avec fixation standard sur poteau rond



Photo: bras de fixation sur mur  
Référence ED-Wandarm

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
ED-F 40 x 60	Acryl, 40 x 60 cm	4,3 kg	9 - 15 m
ED-F 60	Acryl, rond Ø 60 cm	5,0 kg	9 - 15 m
ED-F 60 x 80	Acryl, 60 x 80 cm	6,8 kg	15 - 22 m

## Miroir Routier EUvex



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau

**Garantie**  
2 ans

Ce miroir est un moyen optimal pour la prévention des accidents de la route dans les zones industrielles. La métallisation parfaite de la plaque du miroir en acryl donne une bonne vision à longue durée qui contribue à un accès sans dommage des véhicules, même dans les heures de pointe.

La plaque du miroir a une garantie de 10 ans contre UV. Le miroir a une garantie de 2 ans.



Photo: version rond



Photo: dos du miroir avec fixation standard sur poteau rond

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
ED 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	4,3 kg	9 - 15 m
ED 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	6,8 kg	15 - 22 m
ED 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	10,9 kg	22 - 27 m
ED 60	Acryl, rond Ø 60 cm	5,0 kg	9 - 15 m
ED 80	Acryl, rond Ø 80 cm	7,4 kg	15 - 22 m
ED-Wandarm	Bras de fixation sur mur distance 20 cm	1,9 kg	



Photo: bras de fixation sur mur  
Référence ED-Wandarm

## Miroir universel EUvex



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau

**Garantie**  
2 ans

Ce miroir à usages multiples peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur (entrepôt, sortie de garages).

La plaque du miroir est en acryl et a 10 ans de garantie contre UV. Le miroir a une garantie de 2 ans.



Photo: version rond



Photo: dos du miroir avec fixation standard sur poteau rond

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
ED-U 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	4,1 kg	9 - 15 m
ED-U 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	6,6 kg	15 - 22 m
ED-U 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	10,8 kg	22 - 27 m
ED-U 60	Acryl, rond Ø 60 cm	4,9 kg	9 - 15 m
ED-U 80	Acryl, rond Ø 80 cm	7,2 kg	15 - 22 m
ED-Wandarm	Bras de fixation sur mur distance 20 cm	1,9 kg	



Photo: bras de fixation sur mur  
Référence ED-Wandarm

# MIROIR INDUSTRIEL



Check Point

page 83



Check Mirror

page 84



Miroir routier TM-I

page 85



Miroir routier UNI-SIG

page 86



Miroir surveillance

page 87



Miroir INOX HF

page 89



Miroir surveillance

page 87



Miroir coupole 360°

page 92



Miroir coupole 180°

page 92



Miroir 180° TRANSPO

page 90



Check out mirror

page 93



Miroir inspection

page 94

## Fixation

Avez-vous des questions?  
Téléphone: +49 (0) 51 71 - 58 56 90



Fixation à 4-points avec rotule  
Poteau 50 - 85 mm



Fixation à 2-points  
Poteau 50 - 85 mm



Set de chaîne pour fixation du miroir coupole 360°



Adaptation pour la fixation pour poteaux ronds



Fixation télescopique (30 - 50 cm)



Fixation télescopique (30 - 50 cm)

## Quelles sont les différences entre les matériaux?

Matériel	Acryl	Polycarbonate	Inox
	70% plus résistant que le verre	Presque incassable	Presque incassable
	Résistant aux UV	Résistant aux UV	Résistant aux UV
	Poids léger	Poids léger	Résistant aux températures élevées
	Résistant aux chocs	Non-inflammable	Résistant aux produits chimiques

# MIROIR INDUSTRIEL

Avez-vous des questions?  
Téléphone: +49 (0) 51 71 - 58 56 90



Pourquoi les miroirs Dancop résistent plus longtemps?

Etant donné que la métallisation est effectuée à la face arrière, la partie plastique reste protégée lors du contact avec l'eau et l'air.

Le miroir est résistant aux UV. La durée de vie d'un miroir est environ de 7 à 10 ans.

C'est pour cette raison que les pays très exposés au soleil et au bord de la mer comme La Martinique, La Guadeloupe, La Réunion qui utilisent les miroirs Dancop.

Les avantages des miroirs Dancop:

- Résistants aux UV
- Facile à installer
- Excellent retour d'image sans déformation

Pour certaines modèles:

- La fixation avec rotule la plus massive sur le marché
- Fournis avec fixation: pour poteaux ronds avec diamètre de 50 à 85 mm ou fixation murale
- Fixation sur poteau carré est disponible séparément (réf. 3098)
- Cadre testé à des vents violents force 12 (ouragan > 117 km/h)

**mateca**+

Trois étapes simples pour choisir le bon miroir:

<b>1</b> L'utilisation	Extérieure Intérieure
<b>2</b> Matériel:	Acryl: 70% plus résistant que le verre Polycarbonate: incassable Inox: résistant aux températures élevées et produits chimiques
<b>3</b> La taille:	Plus un miroir est grand, meilleurs sont le retour optique et la visibilité.



Miroirs certifiés TÜV  
(pages 85 - 99)



Vidéo miroir routier



Visitez notre  
nouvelle site!

www.mateca-environment.fr  
Avez-vous des questions?  
Tél. 01 39 64 54 64



## Miroir CHECK POINT

Cadre en couleur  
jaune & noir  
pour attirer l'attention.



Miroirs certifiés  
TÜV



Vidéo fixation  
du miroir



Options fixations



Fixation à 4-points  
avec rotule



Fixation à 2-points

**Utilisation**  
intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
2 ans

Grâce à ses bandes de marquage jaunes/noires, le miroir Check Point renforce l'attention dans les zones dangereuses, sur les sites industriels ou commerciaux. À l'aide du miroir Check Point vous pourrez plus facilement surveiller les zones de travail éloignées et les angles morts afin de prévenir efficacement des accidents de travail et de production.



Photo: fixation standard murale  
télescopique 30 - 50 cm



Photo: Dos du miroir: fixation  
standard pour installation  
vertical ou horizontal

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
CP 30 X 50	Acryl, 30 x 50 cm	2,8 kg	5 - 7 m
CP 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	3,8 kg	7 - 12 m
CP 60 X 90	Acryl, 60 x 90 cm	7,8 kg	12 - 25 m

**Deux options de fixations sont proposées en supplément pour les miroirs tailles 40 X 60 cm et 60 X 90 cm:**

Fixation I	Fixation par rotule à 4-points en acier électro-galvanisé pour une installation sur murs ou poteaux (Ø 50-85 mm)	2,6 kg	
Fixation IV	Fixation universelle pour miroir pour une installation sur poteau (Ø 50 - 85 mm)	2,4 kg	

## Check mirror



Miroirs certifiés  
TÜV



Visitez notre  
site!



**Utilisation**  
intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
murale

**Garantie**  
2 ans

Le miroir de surveillance industrielle « Check Mirror » est une innovation dans le marché des miroirs de surveillance industrielle. Ce miroir a été conçu pour permettre une surveillance globale des lignes de production. Le miroir est bombé ce qui permet de grossir le produit fabriqué sur la ligne de production surveillée.

Ce miroir Check Mirror est fabriqué en matière acrylique (70 % plus résistant aux chocs que le verre), certifié TÜV et présente une surface brillante. Le panneau arrière assure la solidité et est fixé au miroir par un joint en matériel plastique.

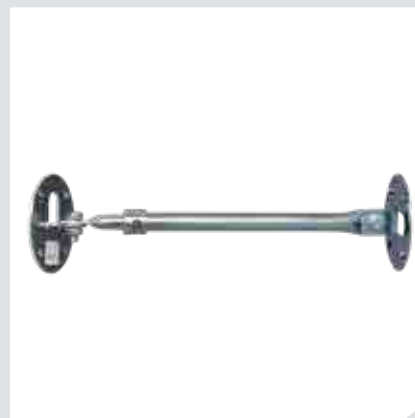


Photo: bras télescopique,  
longueur 30 - 50 cm

**Demandez plus d'informations:**  
[info@dancop.com](mailto:info@dancop.com)

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
CM 30 X 50	Acryl, 30 x 50 cm	1,5 kg	1 m
CM 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	2,4 kg	1 m
CM 60 X 90	Acryl, 60 x 90 cm	4,0 kg	1 m

## Miroir de surveillance extérieure - réglage précis avec rotule



Miroirs certifiés  
TÜV



Vidéo fixation  
du miroir



Miroir testé à  
des vents violents  
force 12



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
5 ans

Ce miroir de sécurité industrielle standard permet de renforcer la sécurité dans les zones industrielles, les sorties de garage, les centres commerciaux ou même les entrées de maison.

Grâce à la solidité de ses matériaux, ce miroir peut rester intact pendant des années en extérieur. Le miroir est fixé avec du silicone à un cadre

et est renforcé à l'arrière. Le miroir de sécurité industrielle est certifié TÜV.



Photo: Dos du miroir: fixation à 4-points avec rotule pour un meilleur réglage

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
TM-I AC 50	Acryl, rond Ø 50 cm	5,0 kg	5 - 7 m
TM-I AC 60	Acryl, rond Ø 60 cm	6,8 kg	9 - 15 m
TM-I AC 80	Acryl, rond Ø 80 cm	7,8 kg	15 - 22 m
TM-I AC 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	5,6 kg	9 - 15 m
TM-I AC 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	7,8 kg	15 - 22 m



Photo: version rond

## UNI-SIG multi-usages - avec ou sans bande retro-reflectante



Miroirs certifiés  
TÜV



Vidéo fixation  
du miroir



Miroir testé à  
des vents violents  
force 12



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau ou murale

**Garantie**  
2 ans

Le miroir offre un excellent rapport qualité-prix et permet de rendre la route plus sûre : dans les zones industrielles, les sorties de garage, les centres commerciaux ou même les entrées de maison. Ce miroir de sécurité universel est certifié TÜV.

Le film réfléchissant de type RA1 offre une bonne visibilité par mauvais temps.



Photo: Dos du miroir: fixation à 2-points standard pour installation verticale ou horizontale



Photo: version rond réf. US TM-I 50

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
-----------	-------------	-------	------------------------

### AVEC bande retro-reflectante

US Typ1 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	5,1 kg	5 - 7 m
US Typ1 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	7,1 kg	9 - 15 m
US Typ1 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	11,5 kg	15 - 22 m

### SANS bande

US TM-I 50	Acryl, rond Ø 50 cm	4,8 kg	5 - 7 m
US TM-I 60	Acryl, rond Ø 60 cm	5,0 kg	9 - 15 m
US TM-I 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	5,1 kg	5 - 7 m
US TM-I 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	7,1 kg	9 - 15 m
US TM-I 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	11,5 kg	15 - 22 m



Photo: Miroir avec bande retro-reflectante

## Miroir de surveillance



Miroirs certifiés  
TÜV



Miroir testé à  
des vents violents  
force 12

**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
murale

**Garantie**  
2 ans

Grâce à sa construction massive et la coquille sur le dos, on peut utiliser le miroir à l'intérieure et l'extérieure. Les différentes tailles et formats permettent une utilisation en diverses zones.



Photo: version rond



Photo: Dos avec fixation standard

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
SM 35	Acryl, rond Ø 35 cm	1,8 kg	1 - 4 m
SM 50	Acryl, rond Ø 50 cm	2,8 kg	5 - 7 m
SM 60	Acryl, rond Ø 60 cm	4,0 kg	9 - 15 m
SM 80	Acryl, rond Ø 80 cm	6,0 kg	15 - 22 m
SM 40 x 60	Acryl, 40 x 60 cm	3,6 kg	9 - 15 m
SM 60 x 80	Acryl, 60 x 80 cm	5,8 kg	15 - 22 m

## Miroir de surveillance



Miroirs certifiés  
TÜV

**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
murale

**Garantie**  
2 ans

Ce miroir de sécurité universel est certifié TÜV. Il offre un excellent rapport qualité-prix et permet de rendre la route plus sûre : sur les zones industrielles, les sorties de garage, les centres commerciaux ou même les entrées de maison.

Le miroir de sécurité universel est fabriqué en matière acrylique (matériel 70% plus résistant aux chocs que le verre).



Photo: Dos avec fixation standard  
télescopique 30 - 50 cm

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
<b>Utilisation intérieur</b>			
EC-RS 30	Acryl, rond Ø 30 cm	1,4 kg	1 - 4 m
EC-RS 40	Acryl, rond Ø 40 cm	1,4 kg	1 - 5 m
EC-RS 50	Acryl, rond Ø 50 cm	1,6 kg	5 - 7 m
EC-RS 60	Acryl, rond Ø 60 cm	1,6 kg	9 - 15 m
EC-RS 70	Acryl, rond Ø 70 cm	2,8 kg	12 - 17 m
EC-RS 80	Acryl, rond Ø 80 cm	4,0 kg	15 - 22 m
EC-RS 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	2,4 kg	1 - 5 m
EC-RS 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	3,4 kg	9 - 15 m
<b>Utilisation extérieur et intérieur</b>			
EC-US 30	Acryl, rond Ø 30 cm	1,6 kg	1 - 4 m
EC-US 40	Acryl, rond Ø 40 cm	2,0 kg	1 - 5 m
EC-US 50	Acryl, rond Ø 50 cm	2,4 kg	5 - 7 m
EC-US 60	Acryl, rond Ø 60 cm	3,4 kg	9 - 15 m
EC-US 70	Acryl, rond Ø 70 cm	4,6 kg	12 - 17 m
EC-US 80	Acryl, rond Ø 80 cm	6,2 kg	15 - 22 m



Photo: version rectangulaire

## Miroirs industriels en INOX

Résistant jusqu'à 350°C  
Sans caoutchouc noir - amovible



Miroirs certifiés  
TÜV



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acier inoxydable

**Fixation**  
murale

**Garantie**  
2 ans

Nos miroirs en acier inoxydable résistent aux fortes chaleurs ou projections incandescentes. Ils permettent une utilisation en zones industrielles ainsi que dans l'industrie alimentaire. Nettoyage sans risque de détérioration, garantissant une totale sécurité alimentaire.



Photo: fixation standard  
télescopique 30 - 50 cm



Photo: caoutchouc noir est amovible

Photo: version rond  
Utilisation: industrie alimentaire

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
INOX HF 45 X 60	Inox, 45 x 60 cm	4,4 kg	9 - 15 m
INOX HF 60	Inox, rond Ø 60 cm	6,8 kg	9 - 15 m
INOX HF 60 X 80	Inox, 60 x 80 cm	12,0 kg	15 - 22 m
INOX HF 80	Inox, rond Ø 80 cm	13,0 kg	15 - 22 m

www.mateca-environment.fr  
Demandez plus d'informations  
mateca@club-internet.fr

## Miroir Transpo

### vue 180°



Miroirs certifiés  
TÜV

**Utilisation**  
intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
murale

**Garantie**  
2 ans

Le miroir de sécurité industrielle est idéal pour l'observation de la circulation dans les zones de production et machines de chantier automatiques. Grâce à son angle large, et les accidents sont plus facilement évités. Le miroir est certifié TÜV.

Le miroir est fabriqué en acryl résistant aux chocs (matériau 70 % plus résistant aux chocs que le verre) et encadré d'un matériau plastique.



Photo: Dos avec fixation standard  
télescopique 30 - 50 cm

**Demandez plus d'informations:**  
[info@dancop.com](mailto:info@dancop.com)

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
TRANSPO AC 45	Acryl, 45 cm	1,6 kg	1 - 2 m
TRANSPO AC 60	Acryl, 60 cm	3,4 kg	9 - 15 m
TRANSPO AC 80	Acryl, 80 cm	5,2 kg	15 - 20 m



## Miroir Transpo 25

Sécurité de chariot élévateur

Idéal comme rétroviseur pour gerbeurs



Miroirs certifiés  
TÜV

**Utilisation**  
intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
vissé dans le chariot

**Garantie**  
2 ans

Notre miroir, avec un excellent retour d'image, augmente la visibilité du conducteur de chariot élévateur améliorant ainsi la sécurité des piétons.



Photo: Utilisation



Photo: Fixation

**Avez-vous des questions?**  
Téléphone: +49 (0) 51 71 - 58 56 90

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
TRANSPO AC 25-S	Acryl, 25 cm	0,5 kg	1 - 2 m

## Miroir coupole 360°

Plus de sécurité dans votre établissement ou logistique

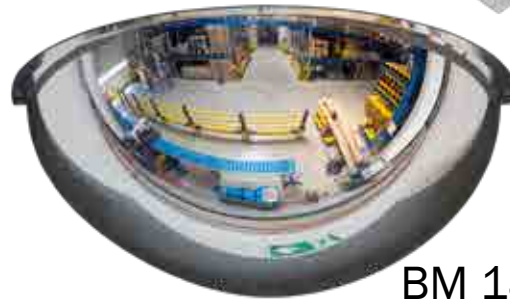


Miroirs certifiés TÜV Vidéo miroir routier

## Miroir coupole 90° et 180°



BM 90



BM 180

**Utilisation**  
intérieure

**Matériel**  
acryl ou polycarbonate

**Fixation**  
suspendu ou direct au plafond

**Garantie**  
2 ans

Grâce à ses 360° de vision, le miroir coupole est utilisé pour une surveillance d'ensemble. Il permet de prévenir les accidents dans les allées où circulent les chariots élévateurs dans les entrepôts et les locaux de production.

Le miroir coupole en 180° et 90° donne une bonne vision globale dans les espaces en forme de T. Il offre une vue d'ensemble et renforce la sécurité de circulation interne réduisant les accidents du travail. Montage simple grâce au bord perforé.



Photo: Set de chaîne

Référence	Description	Poids	Profondeur	Distance d'observation
<b>BM 360</b>				
BM 60-3	Acryl, Ø 60 cm	1,1 kg	29 cm	16 - 20 m
BM 80-3	Acryl, Ø 80 cm	1,5 kg	35 cm	21 - 30 m
BM 90-3	Acryl, Ø 90 cm	2,3 kg	37 cm	30 - 40 m
BM 100-3	Acryl, Ø 100 cm	2,8 kg	38 cm	40 - 50 m
BM 125-3	Acryl, Ø 125 cm	4,2 kg	49 cm	50 - 60 m
BM PC 60	Polycarbonate, Ø 60 cm	1,1 kg	29 cm	16 - 20 m

<b>Chaîne</b>		Poids	Profondeur	Distance d'observation
3095	Chaîne pour miroir BM à Ø 100 cm	0,1 kg	Chaîne longueur 4 x 1000 mm	
3097	Chaîne pour miroir BM 125-3	0,5 kg	Chaîne longueur 4 x 2500 mm	

Référence	Description	Poids	Profondeur	Distance d'observation
<b>BM 180</b>				
BM 60-2	Acryl, 60 cm	0,5 kg	29 cm	10 - 15 m
BM 80-2	Acryl, 80 cm	1,0 kg	35 cm	15 - 20 m
BM 100-2	Acryl, 100 cm	1,3 kg	38 cm	25 - 30 m
<b>BM 90</b>				
BM 60-1	Acryl, 60 cm	0,3 kg	29 cm	10 - 15 m
BM 80-1	Acryl, 80 cm	0,4 kg	35 cm	15 - 20 m
BM 100-1	Acryl, 100 cm	0,7 kg	38 cm	25 - 30 m

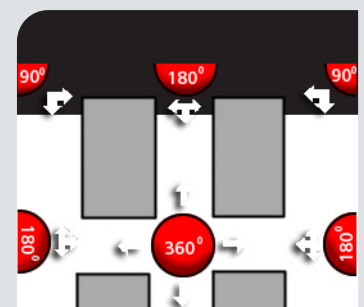


Photo: Où installer les miroirs de dôme

## Miroir plan



Miroirs certifiés

## Miroir Caissier

T-3



T-5



**Utilisation**  
intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
murale ou plafond

**Garantie**  
2 ans

Notre miroir plan en matière acrylique est conçu pour une utilisation multi fonctionnelle dans les magasins et les cabines d'essayage. Fixation murale ou avec des chaînes (disponible séparément) au plafond. Avec cadre aluminium.

Les miroirs caissier sont spécialement adaptés aussi bien pour la surveillance des rayonnages dans les magasins, commerces partout où la marchandise peut éveiller la convoitise des voleurs.



Photo: Dos du miroir



Photo: Dos du miroir T 3

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
IP AC 30 X 40	Acryl, 30 x 40 cm	0,9 kg	1 - 4 m
IP AC 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	1,5 kg	1 - 6 m
IP AC 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	2,8 kg	1 - 6 m
IP AC 30 X 100	Acryl, 30 x 100 cm	1,9 kg	1 - 8 m
IP AC 50 X 100	Acryl, 50 x 100 cm	1,9 kg	1 - 8 m
IP AC 75 X 100	Acryl, 75 x 100 cm	4,2 kg	1 - 10 m

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
T 3	Acryl, 36 x 30 x 30 cm	0,6 kg	1 - 3 m
T 5	Acryl, 38 x 34 x 34 cm	0,8 kg	1 - 3 m



Photo: miroir T 5, deux possibilités de fixations sont inclus dans la livraison

[www.mateca-environment.fr](http://www.mateca-environment.fr)  
Demandez plus d'informations  
[mateca@club-internet.fr](mailto:mateca@club-internet.fr)

**mateca+**

## Miroir Inspection

Eclairage intégré à LED -  
le plus performant du marché!



Miroirs certifiés  
TÜV

Les roues, très mobiles,  
sont en acier avec un  
roulement à billes et un  
revêtement de polyuréthane



Bras pliable en  
aluminium

Extensible de 40-110 cm

**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Utilisation**  
Aéroports ou garages

**Garantie**  
5 ans\*

Ce miroir d'inspection est idéal pour  
contrôler le châssis des véhicules.  
Utilisable de jour comme de nuit  
grâce à l'éclairage intégré. Son  
faible poids permet de le transporter  
facilement lors des patrouilles.

Maintenant disponible avec sac  
de transport compatible avec tous  
les dimensions pour une transport  
facile et la protection du miroir.

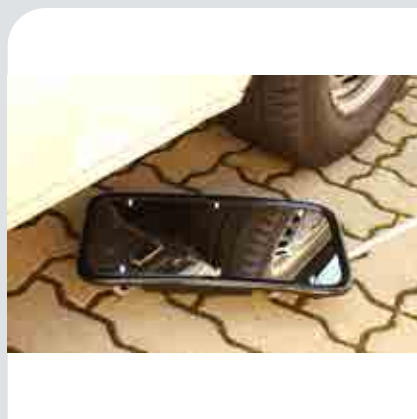


Photo: Utilisation au garage

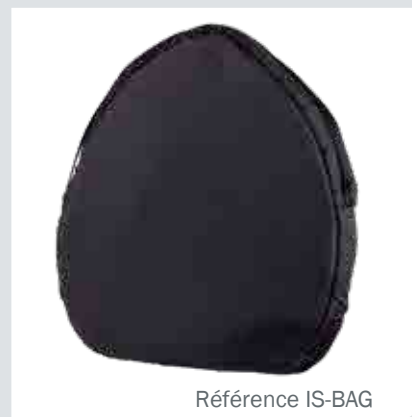


Photo Référence IS 35

Photo: dos du miroir

\* Un an de garantie pour le système  
électrique

Référence	Description	Poids
IS 20 X 40	avec roues, 20 x 40 cm	2,0 kg
IS 25	rond, Ø 25 cm	1,6 kg
IS 35	avec roues, rond, Ø 35 cm	2,0 kg
IS-L 20 X 40	avec roues et lumière, 20 x 40 cm	2,0 kg
IS-L 25	avec lumière, rond, Ø 25 cm	1,6 kg
IS-L 35	avec roues et lumière, rond, Ø 35 cm	2,0 kg
IS-BAG	sac de transport et de rangement rembourré pour les miroirs d'inspection Dancop avec sangle de transport	0,8 kg



Référence IS-BAG

# MIROIR INDUSTRIE



Miroir industrie ED-I page 96



Miroir de surveillance EF page 97



Miroir routier ED page 98



Miroir universel ED-U page 99



Photo: Fixation standard sur poteau

Les miroirs de la gamme EUvex offrent une image de miroir brillante. Les miroirs routiers augmentent la sécurité sur les routes et les locaux, ils diminuent les risques d'accidents et ils aident à tourner en toute sécurité.

Les avantages des miroirs EUvex sont:

- Plaque du miroir UV résistant
- Bras de fixation toujours inclus pour des poteaux ronds 50 - 85 mm ou bras flexible (miroir EF)
- Image brillante
- Installation facile

**Avez-vous des questions?**  
Téléphone: +49 (0) 51 71 - 58 56 90

## Miroir Industrie EUvex



**Utilisation**  
Intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau

**Garantie**  
2 ans

Ce miroir prévient des accidents dans les espaces industriels, dans des entrepôts et dans des usines. La plaque en matière acrylique améliore la vision et la rend claire pour une longue durée. Les réflecteurs jaunes et noirs du miroir augmentent la vigilance.

Le miroir a une garantie de 2 ans.

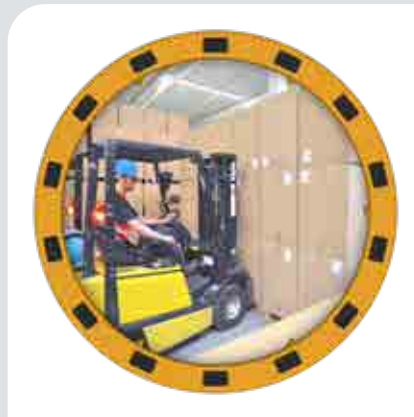


Photo: version rond



Photo: dos du miroir avec fixation standard sur poteau rond

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
ED-I 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	4,3 kg	9 - 15 m
ED-I 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	6,8 kg	15 - 22 m
ED-I 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	10,9 kg	22 - 27 m
ED-I 60	Acryl, rond Ø 60 cm	5,0 kg	9 - 15 m
ED-I 80	Acryl, rond Ø 80 cm	7,5 kg	15 - 22 m
ED-Wandarm	Bras de fixation sur mur distance 20 cm	1,9 kg	



Photo: bras de fixation sur mur  
Référence ED-Wandarm

## Miroir de surveillance EUvex



**Utilisation**  
intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
murale

**Garantie**  
2 ans

Le miroir d'observation EUVEX peut être utilisé pour surveiller des zones de production ou des salles de vente. Avec sa reproduction sans distorsion pour éviter les accidents et les vols.

### Fixation

Le support de fixation flexible et avec pince inclus permet un montage facile.

La plaque du miroir est en acryl et a 10 ans de garantie contre UV.

Le miroir a une garantie de 2 ans.

**Avez-vous des questions?**  
**Téléphone: +49 (0) 51 71 - 58 56 90**

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
EF 30	Acryl, rond Ø 30 cm	0,8 kg	1 - 4 m
EF 40	Acryl, rond Ø 40 cm	0,9 kg	1 - 5 m
EF 50	Acryl, rond Ø 50 cm	1,1 kg	5 - 7 m
EF 60	Acryl, rond Ø 60 cm	1,5 kg	9 - 15 m



Photo: dos du miroir avec le bras flexible

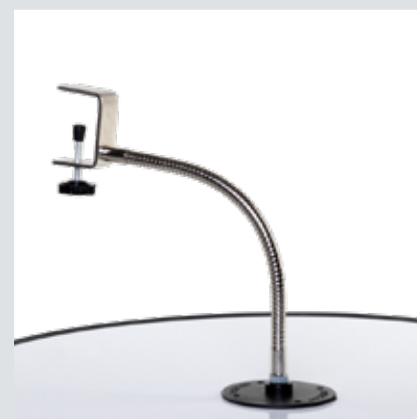


Photo: dos du miroir avec la fixation

## Miroir Routier EUvex



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau

**Garantie**  
2 ans

Ce miroir est un moyen optimal pour la prévention des accidents de la route dans les zones industrielles. La métallisation parfaite de la plaque du miroir en acryl donne une bonne vision à longue durée qui contribue à un accès sans dommage des véhicules, même dans les heures de pointe.

La plaque du miroir a une garantie de 10 ans contre UV.

Le miroir a une garantie de 2 ans.



Photo: version rond



Photo: dos du miroir avec fixation standard sur poteau rond

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
ED 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	4,3 kg	9 - 15 m
ED 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	6,8 kg	15 - 22 m
ED 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	10,9 kg	22 - 27 m
ED 60	Acryl, rond Ø 60 cm	5,0 kg	9 - 15 m
ED 80	Acryl, rond Ø 80 cm	7,4 kg	15 - 22 m
ED-Wandarm	Bras de fixation sur mur distance 20 cm	1,9 kg	



Photo: bras de fixation sur mur  
Référence ED-Wandarm



## Miroir universel EUvex



**Utilisation**  
extérieure et intérieure

**Matériel**  
acryl

**Fixation**  
poteau

**Garantie**  
2 ans

Ce miroir à usages multiples peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur (entrepôt, sortie de garages).

La plaque du miroir est en acryl et a 10 ans de garantie contre UV.

Le miroir a une garantie de 2 ans.



Photo: version rond



Photo: dos du miroir avec fixation standard sur poteau rond

Référence	Description	Poids	Distance d'observation
ED-U 40 X 60	Acryl, 40 x 60 cm	4,1 kg	9 - 15 m
ED-U 60 X 80	Acryl, 60 x 80 cm	6,6 kg	15 - 22 m
ED-U 80 X 100	Acryl, 80 x 100 cm	10,8 kg	22 - 27 m
ED-U 60	Acryl, rond Ø 60 cm	4,9 kg	9 - 15 m
ED-U 80	Acryl, rond Ø 80 cm	7,2 kg	15 - 22 m
ED-Wandarm	Bras de fixation sur mur distance 20 cm	1,9 kg	



Photo: bras de fixation sur mur  
Référence ED-Wandarm

# PROTECTION ANTI-CHOC DE POLYURETHANE



## PROTECTION ANTI-CHOC DE POLYURÉTHANE



- Protection anti-choc massive en polyuréthane et jaune dans la masse.
- Un produit pour utilisation à l'extérieur et à l'intérieur.
- Résistant aux chocs.
- Bande rétroréfléchissante rouge et bande noire pour une excellente visibilité.
- Base renforcée en acier pour une stabilité maximale.
- Approprié pour l'usage dans l'industrie alimentaire.
- Matières non corrosives.
- Plaque de montage à cheviller au sol.



### Pourquoi choisir le polyuréthane?

Par rapport à l'acier, le polyuréthane ne nécessite aucun entretien, la peinture ne s'ôte pas car le polyuréthane est teinté dans la masse. Le produit absorbe mieux les chocs et ne rouille pas en cas de choc.

Disponible en trois versions:

Poteaux en trois diamètres.

Butée en trois longueurs.

Arceaux en sept tailles différentes.

Retrouvez tous les produits



Scannez-moi!



## POTEAU DE PROTECTION

Les poteaux offrent une protection massive pour des machines, lors des entrées et sorties des parkings et stockages. En raison de son matériel robuste, il ne nécessite pas de réparation après une collision.

Avec bande rétro réfléchissante rouge et bandes noires pour une excellente visibilité aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. 3 diamètres différents pour s'adapter à vos différents besoins en matière de protection.

Fixations de la platine avec chevilles, disponibles en option.

Utilisation extérieure et intérieure



### Poteau en polyuréthane, hauteur 1000 mm, avec bande rétro réfléchissante

Référence	Description	Diamètre	Taille platine	Poids
P50-50	Poteau	Ø 90 mm	200 x 200 x 25 mm	12,5 kg
P50-60	Poteau	Ø 159 mm	250 x 250 x 25 mm	27,7 kg
P50-70	Poteau	Ø 273 mm	320 x 320 x 25 mm	80,2 kg
PFIX1	Kit montage, 4 pièces chevilles spéciales, galvanisé, 95 mm longueur, Ø 10 mm			0,24 kg
PFIX2	Kit montage, 4 pièces chevilles spéciales, acier inoxydable, 95 mm longueur, Ø 10 mm			0,24 kg



## BUTÉE DE PROTECTION

Les butées sont la solution optimale pour protéger l'inventaire contre des chocs. Ils séparent visiblement des routes de trafic des chariots élévateurs.

Bande rétro réfléchissante rouge et bande noire pour une excellente visibilité.

Deux platines de fixation pour un bon ancrage au sol. Fixation par vis (kit montage disponible en option).

Utilisation extérieure et intérieure



Platine 150 x 80 x 20 mm

### Butée de polyuréthane, avec bande réfléchissante, diamètre Ø 80 mm

Référence	Description	Diamètre	Longueur	Poids
P60-10	Butée	Ø 80 mm	400 mm	3,4 kg
P60-20	Butée	Ø 80 mm	800 mm	6,2 kg
P60-30	Butée	Ø 80 mm	1200 mm	8,8 kg
PFIX1	Kit montage, 4 pièces chevilles spéciales, galvanisé, 95 mm longueur, Ø 10 mm			0,24 kg
PFIX2	Kit montage, 4 pièces chevilles spéciales, acier inoxydable, 95 mm longueur, Ø 10 mm			0,24 kg



## ARCEAU DE PROTECTION

Les arceaux sont conçus pour résister aux chocs les plus violents. Les différentes dimensions peuvent offrir une solution de sécurité optimale selon vos besoins. Disponibles en 7 formats différents.

Bandes rétro réfléchissantes rouges et bande noire pour une excellente visibilité.

Fixations de la platine avec chevilles, disponibles en option.

Utilisation extérieure et intérieure

**Arceau en polyuréthane, bandes rétro réfléchissantes, diamètre Ø 80 mm, platine 140 x 140 x 20 mm**

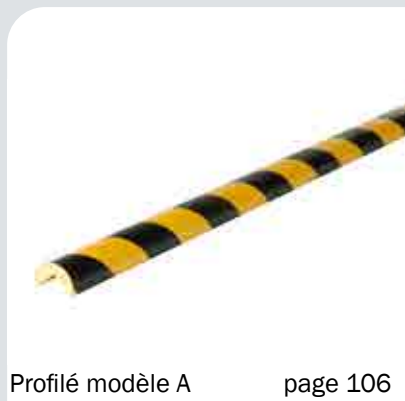
Référence	Description	Hauteur	Longueur	Poids
P30-10	Arceau	350 mm	375 mm	7,4 kg
P30-20	Arceau	350 mm	750 mm	9,9 kg
P30-30	Arceau	350 mm	1000 mm	11,6 kg
P30-40	Arceau	600 mm	750 mm	14,1 kg
P30-50	Arceau	600 mm	1000 mm	15,5 kg
P30-60	Arceau	1200 mm	750 mm	22,5 kg
P30-70	Arceau	1200 mm	1000 mm	24,3 kg

**Kit montage, 95 mm longueur, 8 pièces/set, diamètre Ø 10 mm**

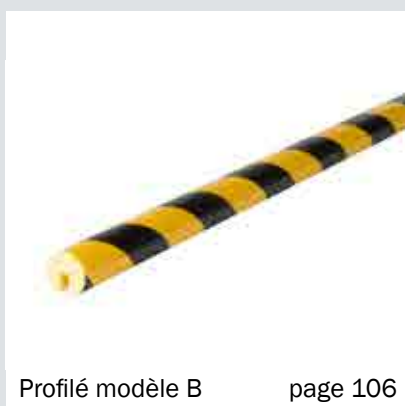
Référence	Description	Poids
PFIX3	Kit montage, galvanisé, 95 mm longueur, Ø 10 mm	0,48 kg
PFIX4	Kit montage, acier inoxydable, 95 m longueur, Ø 10 mm	0,48 kg



# PROFILES DE PROTECTION



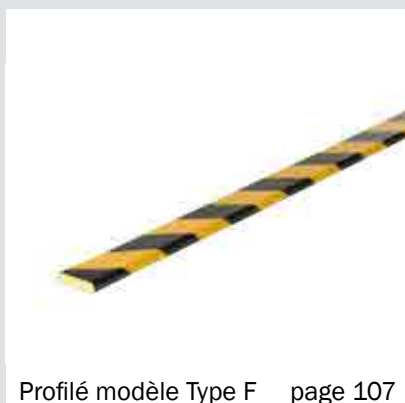
Profilé modèle A page 106



Profilé modèle B page 106



Profilé modèle R30 page 106



Profilé modèle Type F page 107



## PROFILES DE PROTECTION ET COINS



Les profilés de protection permettent de sécuriser tous les angles saillants et vifs. Ils protègent des personnes, des véhicules ou autres appareils de manutention des chocs contre les angles. Ils absorbent le choc et préviennent ainsi les dommages tout en protégeant les arêtes.

Fabriqué en polyuréthane de haute qualité, le produit est flexible et d'une grande résistance. Son utilisation est pour l'extérieur et l'intérieur. Le profilé peut être coupé facilement avec un couteau. Le produit recyclable est également traité anti-vieillesse.

Taille : pièces de 1m, - rouleau de 5m ou en coupe individuelle.

Application : tous les profilés (à l'exception modèles à clipser) sont facilement appliqués avec bande adhésive double face résistante à lumière et très adhérente. (Adhésive force: 21N/25mm).



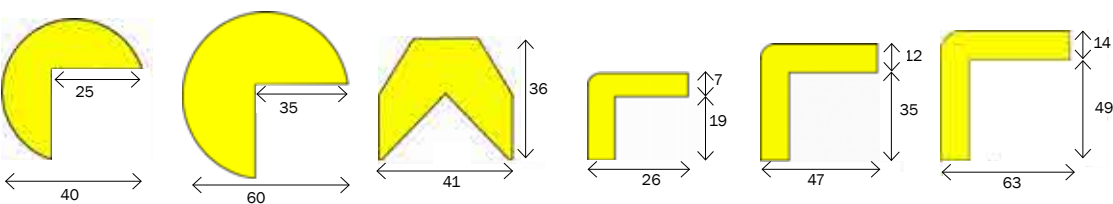
Découvrez les produits:

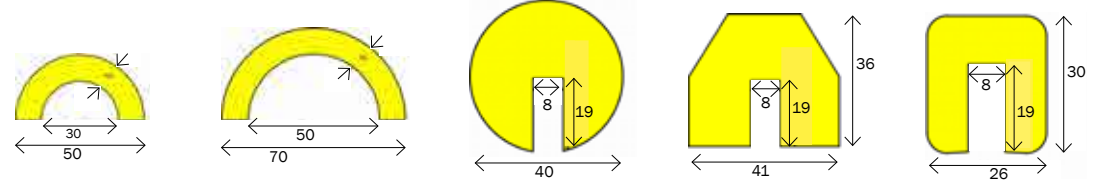


Scannez-moi!

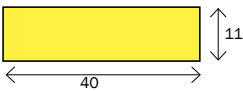
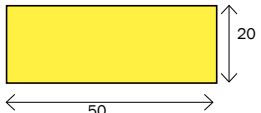
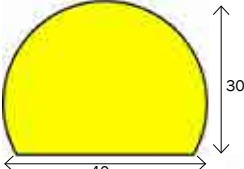
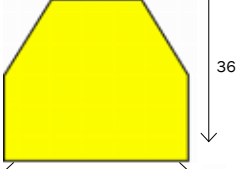
## PROFILES DE PROTECTION

Disponibles en jaune-noir, pièces de 1000 mm, rouleau de 5000 mm ou en coupe individuelle:

Modèle	Protection de coin						
Coupe transversale mm							
Fixation	adhésif						
	Type A	Type A+	Type AA	Type E	Type H	Type H+	
1m pièce réf.	10010	11013	11010	10015	11110	11014	
Rouleau réf.	10020 5 m rouleau	11023, 3 m rouleau	11020 5 m rouleau	10024 5 m rouleau	11120 5 m rouleau	pas disponible	
Mètre courant réf.	10040	11043	11040	10044	11140	pas disponible	

Modèle	Protection des tubes	Protection d'arête	Protection d'arête
Coupe transversale mm			
Fixation	adhésif	à clipser	adhésif
	Type R30	Type R50	Type B
1m pièce Réf.	10017	10014	10011
5 m rouleau réf.	10027	pas disponible	10021
Mètre courant réf.	10047	pas disponible	10041
			Type BB
			11011
			11021
			11041
			Type G
			10019
			10026
			10046





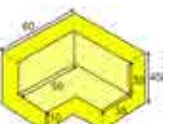

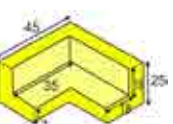
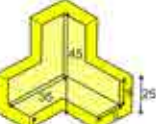
Modèle	Protection de surface			
Coupe transverse mm				
Fixation	<b>adhésif</b>			

	Type F	Type D	Type C	Type CC
1m pièce réf.	10016	10013	10012	11012
5 m rouleau réf.	10025	10023	10022	11022
Mètre courant réf.	10045	10043	10042	11042

## COINS POUR PROFILS DE PROTECTION



Disponible pour profils modèle A, H et E, couleur noir:

Coupe transverse mm						
Fixation	<b>adhésif</b>					

	Coin Type A, 2 D	Coin Type A, 3 D	Coin Type H, 2 D	Coin Type H, 3 D	Coin Type E, 2 D	Coin Type E, 3 D
Noir référence	10810	10811	10814	10815	10812	10813