



Arceau antichoc de protection Ø 76 mm

Protection efficace à l'intérieur et à l'extérieur, pour l'entrepôt et la production. Sécuriser des zones de travail et voies de circulation, machines, colonnes et rayonnages.

Arceau antichoc

Tube d'acier Ø 76 mm

galvanisé à chaud, peint en jaune par poudrage avec bandes d'avertissement noires.



À bétonner

	Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
	400 mm	250 mm	4,0	477.01BG
	750 mm	250 mm	6,0	477.02BG
	1000 mm	250 mm	7,0	477.03BG
	400 mm	650 mm	8,0	477.04BG
	750 mm	650 mm	10,0	477.05BG
	1000 mm	650 mm	11,0	477.06BG
	400 mm	1150 mm	13,0	477.07BG
	750 mm	1150 mm	15,0	477.08BG
	1000 mm	1150 mm	16,0	477.09BG

À cheviller

	Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
	400 mm	250 mm	4,0	477.01PBG
	750 mm	250 mm	6,0	477.02PBG
	1000 mm	250 mm	7,0	477.03PBG
	400 mm	650 mm	8,0	477.04PBG
	750 mm	650 mm	10,0	477.05PBG
	1000 mm	650 mm	11,0	477.06PBG
	400 mm	1150 mm	13,0	477.07PBG
	750 mm	1150 mm	15,0	477.08PBG
	1000 mm	1150 mm	16,0	477.09PBG



Pour la protection du sol lors d'un choc, les fixations ne sont pas arrachées.

Arceau antichoc inclinable par élasticité

Tube d'acier Ø 76 mm

arceau avec platine 220 x 220 mm, galvanisé à chaud et revêtu en jaune avec bandes d'avertissement noires



À cheviller

Inclinable par élasticité		Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
		400 mm	650 mm	12,0	477.04NPBG
		750 mm	650 mm	15,0	477.05NPBG
		1000 mm	650 mm	17,0	477.06NPBG
		400 mm	1150 mm	12,0	477.07NPBG
		750 mm	1150 mm	15,0	477.08NPBG
		1000 mm	1150 mm	17,0	477.09NPBG

Pour ouverture ou fermeture temporaire de voies d'accès l'arceau est avec une double platine, l'une soudée à l'embase de l'arceau, l'autre est chevillée au sol. Les deux platines sont insérées l'une dans l'autre et verrouillées avec une vis à six pans.



À cheviller

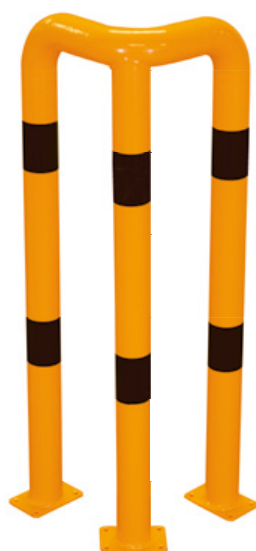
Amovible		Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
		400 mm	650 mm	12,0	477.04APBG
		750 mm	650 mm	15,0	477.05APBG
		1000 mm	650 mm	17,0	477.06APBG
		400 mm	1150 mm	12,0	477.07APBG
		750 mm	1150 mm	15,0	477.08APBG
		1000 mm	1150 mm	17,0	477.09APBG



Arceau antichoc de protection Ø 76 mm

Arceau antichoc de protection 90° 2 faces égales

Tube d'acier Ø 76 mm
galvanisé à chaud et revêtu
en jaune avec bandes
d'avertissement noires



À bétonner

Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
350 mm	650 mm	13,0	477.30BG
350 mm	1150 mm	19,0	477.31BG
600 mm	650 mm	16,0	477.60BG
600 mm	1150 mm	22,0	477.61BG

À cheviller

350 mm	650 mm	13,0	477.30PBG
350 mm	1150 mm	19,0	477.31PBG
600 mm	650 mm	16,0	477.60PBG
600 mm	1150 mm	22,0	477.61PBG

Arceau antichoc de protection

Double arceau

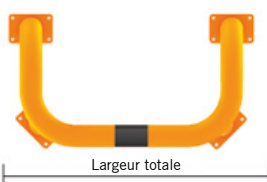
Tube d'acier Ø 76 mm
galvanisé à chaud et revêtu
en jaune avec bandes
d'avertissement noires

À bétonner

Largeur totale	Profondeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
750 mm	400 mm	650 mm	18,0	477.68BG
750 mm	400 mm	1150 mm	26,5	477.69BG
1000 mm	400 mm	650 mm	19,0	477.70BG
1000 mm	400 mm	1150 mm	29,5	477.71BG



À cheviller



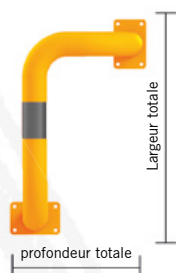
750 mm	400 mm	650 mm	18,0	477.68PBG
750 mm	400 mm	1150 mm	26,5	477.69PBG
1000 mm	400 mm	650 mm	19,0	477.70PBG
1000 mm	400 mm	1150 mm	29,5	477.71PBG

Arceau antichoc de protection 90°

une face, version plus profonde

Tube d'acier Ø 76 mm

galvanisé à chaud et revêtu en jaune avec bandes d'avertissement noires



Largeur totale	Profondeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
À bétonner				
Une face, droite				
600 mm	350 mm	650 mm	10,5	477.76BG
600 mm	350 mm	1150 mm	15,0	477.77BG

À cheiller

Une face, droite				
600 mm	350 mm	650 mm	10,5	477.76PBG
600 mm	350 mm	1150 mm	15,0	477.77PBG



À bétonner

Une face, gauche				
600 mm	350 mm	650 mm	10,5	477.78BG
600 mm	350 mm	1150 mm	15,0	477.79BG

À cheiller

Une face, gauche				
600 mm	350 mm	650 mm	10,5	477.78PBG
600 mm	350 mm	1150 mm	15,0	477.79PBG

Arceau antichoc de protection

double face, version plus profonde

Tube d'acier Ø 76 mm

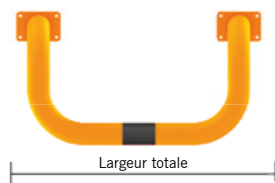
galvanisé à chaud et revêtu en jaune avec bandes d'avertissement noires



À bétonner

Largeur totale	Profondeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
750 mm	350 mm	650 mm	11,0	477.72BG
1000 mm	350 mm	650 mm	12,0	477.73BG
750 mm	350 mm	1150 mm	15,5	477.74BG
1000 mm	350 mm	1150 mm	16,5	477.75BG

À cheiller



750 mm	350 mm	650 mm	11,0	477.72PBG
1000 mm	350 mm	650 mm	12,0	477.73PBG
750 mm	350 mm	1150 mm	15,5	477.74PBG
1000 mm	350 mm	1150 mm	16,5	477.75PBG



Protection anticollision

Protection de colonnes, de piliers et de mâts etc.

Arceau de protection pour colonnes

Construction en tubes acier composée de deux arceaux
Ø 60 mm, avec barre transversale intermédiaire Ø 48 mm
assemblage par emboîtement



À cheviller

Largeur totale	Profondeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
600 mm	600 mm	650 mm	20,5	465.066PBG
800 mm	800 mm	800 mm	22,5	465.068PBG

Arceau de protection avec protection anti-encastrément

empêche l'encastrément avec des chariots de levage et
protège contre les chariots élévateurs à fourche



Arceau de protection, tube d'acier Ø 76 mm

à cheviller, avec platine 100 x 150 mm,
galvanisé à chaud et revêtu en jaune avec bandes d'avertissement noires

À cheviller

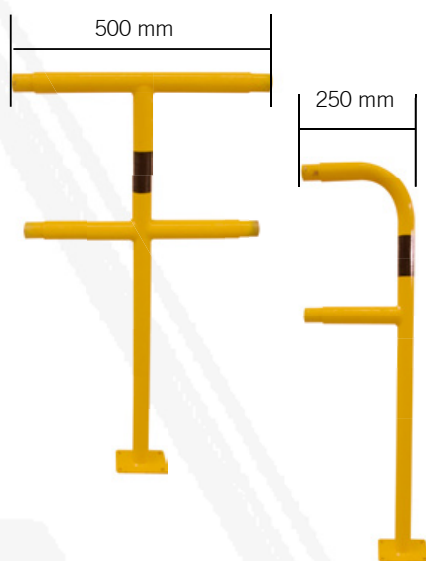
Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
750 mm	650 mm	12,0	477.32BG
1000 mm	650 mm	16,5	477.33BG

Système de balustrade pour une utilisation universelle, par ex. comme balustrade propre à l'entreprise pour la séparation de voies de circulation ou la protection de armoires électriques, d'armoires de distribution, machines etc. Le montage est extrêmement simple: assembler, cheviller, c'est prêt!

Balustrade de protection

tube d'acier Ø 48 mm

possibilité d'être placé dans différentes positions, à cheviller, platine 100 x 150 mm, hauteur 1000 mm, galvanisé à chaud, peint en jaune par poudrage avec bandes d'avertissement noires



Env.kg

Réf.

Poteau d'extrémité	3,5	448.80PBG
Poteau intermédiaire	4,0	448.81PBG
Poteau d'angle	4,0	448.815PBG

Barre transversale tube d'acier Ø 48 mm

galvanisée à chaud, peint en jaune par poudrage avec bandes d'avertissement noires



Env.kg

Réf.

Longueur 500 mm	1,5	448.42BG
Longueur 1000 mm	3,0	448.43BG
Longueur 1500 mm	4,5	448.44BG



Poteaux de dissuasion

Acier inox

Eléments de dissuasion

Barrières

Equipelement d'espaces libres

Protections d'usine



Jeu de vis de fixation, voir page 171. Les balustrades de protection sont fabriquées sur commande. Ni annulation de commande, ni reprise



Balustrade de protection

Poteaux de dissuasion

Acier inox

Éléments de dissuasion

Barrières

Équipement d'espaces libres

Protections d'usine

Balustrade antichoc de protection comme balustrade de protection pour les passages devant des machines, robots, rayonnages etc. Le système de balustrade est livrable pour un chevillage fixe ou un chevillage avec platine, amovible ou inclinable jusqu'à 30°.

Balustrade de protection à cheiller

tube d'acier 70 x 70 mm avec barre supérieure et barre à hauteur des genoux, tube d'acier 60 x 40 mm, hauteur env. 1000 mm, vissable



Poteau-support à cheiller

tube d'acier 70 x 70 mm avec platine 100 x 150 mm



4270PBG



4271PBG



4273PBG

Env.kg

Galvanisé à chaud et revêtu en jaune avec bandes noires
Réf.

Poteau d'extrémité pour barre supérieure et barre à hauteur des genoux
Poteau intermédiaire pour barre supérieure et barre à hauteur des genoux
Poteau d'angle pour barre supérieure et barre à hauteur des genoux 90°

6,5

7,0

7,0

4270PBG

4271PBG

4273PBG

Barre transversale

tube d'acier 60 x 40 mm, galvanisé à chaud, peint en jaune par poudrage avec bandes d'avertissement noires, vis de fixation incl.



Longueur de tube

Env.kg

Réf.

800 mm

1300 mm

1800 mm

2300 mm

3,0

5,0

7,0

8,5

4208BG

4213BG

4218BG

4223BG



Les barres transversales sont simplement posées dans les charnières des poteaux-supports et fixées à l'aide de vis (Utilisable aussi sans vis comme protection temporaire). Livrable aussi en blanc/rouge; voir éléments de dissuasion

*Balustrade inclinable et flexible
Les chocs sont amortis et l'arrachement
des fixations dans le sol est évité*

**Balustrade de protection à cheville
inclinable par élasticité,**
avec barre supérieure et inférieure

Poteau-support

tube d'acier 70 x 70 mm, avec platine
220 x 220 mm, galvanisé à chaud, peint en
jaune par poudrage avec bandes
d'avertissement noires,
hauteur hors sol 1000 mm



4270NPBG 4271NPBG

	Env.kg	Réf.
Poteau d'extrémité pour barre supérieure et barre à hauteur des genoux	9,5	4270NPBG
Poteau intermédiaire pour barre supérieure et barre à hauteur des genoux	10,0	4271NPBG

**Balustrade de protection à cheville
amovible pour l'ouverture provisoire des
voies d'accès**

Poteau-support

tube d'acier 70 x 70 mm,
avec platine à insérer, dimensions
150 x 180 mm galvanisé à chaud, peint en
jaune par poudrage avec bandes
d'avertissement noires, hauteur hors sol
1000 mm



4270APBG 4271APBG 4273APBG

	Env.kg	Réf.
Poteau d'extrémité pour barre supérieure et barre à hauteur des genoux	9,5	4270APBG
Poteau intermédiaire pour barre supérieure et barre à hauteur des genoux	10,0	4271APBG
Poteau d'angle pour barre supérieure et barre à hauteur des genoux 90°	10,0	4273APBG

Barre transversale

tube d'acier 60 x 40 mm,
galvanisé à chaud, peint en jaune par poudrage avec bandes d'aver-
tissement noires, vis de fixation incl.

voir page 286.





Protection anticollision

Poteaux de dissuasion

Acier inox

Eléments de dissuasion

Barrières

Equipement d'espaces libres

Protections d'usine

Pour sécuriser des structures de rayonnages. La nouvelle protection anticollision peut être inclinée jusqu'à 15°. Ceci permet d'amortir les chocs occasionnés par les chariots élévateurs ou d'autres véhicules et empêche ainsi l'arrachement ou l'endommagement des fixations par vissage/chevillage du sol en béton (poussée jusqu'à 400Nm).

Cornière de protection

suivant BGR234

Pour l'utilisation individuelle

(équipement d'entrepôts, supports de rayonnages, etc.)



Les poussées et chocs des chariots élévateurs sont amortis.
L'arrachement des vis d'ancrage du sol en béton est évité.



Protection anticollision, flexible

tôle d'acier, épaisseur 5 mm,
peinte en jaune par poudrage
avec bandes noires, à cheviller,
hauteur 400 mm, côté longueur
160 mm, angle d'inclinaison 15°

Env.kg

Réf.

6,0

477.89BG

Cornière de protection

tôle d'acier épaisseur 5 mm,
peinte en jaune par poudrage avec
bandes noires (jointes en vrac),
à cheviller, côté longueur 160 mm



Env.kg

Réf.

Hauteur 200 mm

3,5

477.84B

Hauteur 400 mm

4,5

477.85B

Hauteur 800 mm

9,0

477.86B

Hauteur 1200 mm

14,0

477.87B

Cornière de protection avec arêtes renforcées

en tôle d'acier 6 mm,
peinte en jaune par poudrage
avec bandes noires rapportées,
à cheviller, longueur côté 160 mm



Hauteur	400 mm
Hauteur	800 mm
Hauteur	1200 mm

Env.kg

Réf.

6,0	477.90B
11,0	477.96B
17,0	477.97B

Protection anticollision profilée en U avec arêtes renforcées

en tôle d'acier 6 mm, peinte en jaune par
poudrage avec bandes noires rapportées,
à cheviller, profilé en U 160 x 160 mm



Hauteur	400 mm
---------	--------

11,5

477.91B



Protection antichoc

Sécuriser les voies de circulation.
Arrête et protège.

Barre antichoc de protection

Tube d'acier rond Ø 76 mm,
à cheviller

avec extrémités coupées en biseaux, plaques de sol 200 x 50 x 10 mm, peintes en, jaune par poudrage avec bandes noires. Arrête et protège.



Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
400 mm	86 mm	4,5	477.40BG
800 mm	86 mm	6,5	477.41BG
1000 mm	86 mm	7,5	477.42BG
1200 mm	86 mm	9,5	477.43BG

Barre antichoc en équerre

Tube d'acier rond Ø 76 mm,
à cheviller

Platine 200 x 50 x 10 mm,
jaune par poudrage avec bandes
noires



Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
700 x 700 mm	86 mm	11,0	477.50BG

Arceau antichoc de protection

Tube d'acier rond Ø 60 mm,
à cheviller

Platines 100 x 150 mm,
peintes en jaune par poudrage
avec bandes noires



Largeur totale	Hauteur hors sol	Env.kg	Réf.
400 mm	115 mm	3,0	477.34BG
1000 mm	115 mm	5,5	477.35BG
1500 mm	115 mm	6,5	477.36BG
2000 mm	115 mm	7,5	477.37BG

Bordure de protection

Cornière en acier 100 x 150 x 10mm, à cheviller,

avec onglet 45°, peinte en jaune par poudrage, protection anticollision pour chariots élévateurs à fourche, chariots de levage, etc.



Longueur totale	Hauteur	Env.kg	Réf.
400 mm	150 mm	7,0	477.44BG
800 mm	150 mm	14,0	477.45BG
1000mm	150 mm	18,0	477.46BG
1200 mm	150 mm	21,5	477.47BG
1500 mm	150 mm	27,0	477.48BG

Poignées de sécurité

tube d'acier Ø 48 mm,

pour des ouvertures dans des murs et des zones d'escaliers

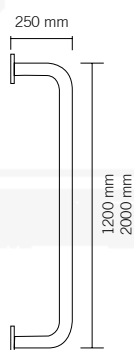
Arceau en U

avec plaques de fixation 100 x 150 mm

galvanisé à chaud, peint en jaune par poudrage avec bandes d'avertissement noires



Hauteur	Profondeur	Env.kg	Réf.
1200 mm	250 mm	5,5	477.801BG
2000 mm	250 mm	7,5	477.802BG



Les articles sont fabriqués sur commande.

Poteaux de dissuasion

Acier inox

Éléments de dissuasion

Barrières

Équipement d'espaces libres

Protections d'usine