

Barrières forestières	70-72
Barrières sélectives	72-73
Cadenas	74
Herses anti-recul	74
Barrières tournantes	75-76

Barrières levantes manuelles	77-78
Barrière coulissantes	79
Portiques limiteurs d'accès	80-87
Barrières et bornes automatiques	88-93



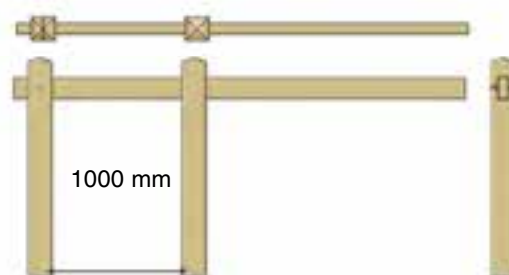
A DEMI BARRIÈRE COULISSANTE

ACC0503

- Pin du nord traité classe IV garanti 10 ans
- Poteaux : 160 x 160 mm ; H. totale 1500 mm ; hors sol 1000 mm
- Traverse 70 x 145 mm ; Longueur 2500 mm
- Fermeture par goupille avec cadenas laiton fourni

Avantage

- Bloque le passage des véhicules en laissant un passage libre, facile et permanent pour les piétons et vélos
- Selon la largeur du chemin positionner 1 ou 2 barrières



B BARRIÈRE TOURNANTE HAUTE RESISTANCE ET DE GRANDE LONGUEUR

- Réalisée en bois traité classe 4 raboté et traité garantie 10 ans imputrescible
- Poteau principal en 190 x 68 mm
- Lisse en bois lamellé collé section 190 x 68 mm
- Renfort sous lisse en bois lamellé collé section 198 x 68 mm
- 2 poteaux de réception en section 140 x 140 mm dont 1 pour la position ouverte et 1 pour la position fermée
- Blocage sur poteaux de réception par tige traversante inox Ø 25 mm et fermeture par cadenas titan non fournis
- La rotation se fait par une tige qui traverse le poteau principal
- Renfort métallique sur le dessus de poteau principal pour protection et maintien de la tige traversante
- Boulonnerie inox
- Scellement direct
- Largeur de passage 4, 5 et 6 mètres
- Hauteur totale avec scellement 1,50 m
- Hauteur hors sol 1 m



Largeur passage	Ref.
4 m - 160 kg	ACC0531
5 m - 180 kg	ACC0532
6 m - 220 kg	ACC0533

Option

Platine (3)	ACC0534
Cadenas triangle	ACC0220
Clé triangle	ACC0222

Fermeture par tige traversante
inox avec en option cadenas à
clé triangle

BARRIÈRES FORESTIÈRES



Autres longueurs possibles sur devis

A BARRIÈRE FORESTIÈRE COULISSANTE

- Bois, pin traité classe IV
- Poteaux : 160 x 160 x 1500 mm
- Traverse : 70 x 145 mm
- Décor sommet des poteaux : finition "pointe de diamant"
- Cadenas en laiton, quincaillerie inox
- **3 largeurs de passage :**

Largeur passage 2500 mm	ACC0451
Largeur passage 3500 mm	ACC0452
Largeur passage 4500 mm	ACC0453



Autres longueurs possibles sur devis

B BARRIÈRE RONDINS COULISSANTE

- Bois, pin traité classe IV
- Rondins : Ø 120 mm
- Longueur 1500 mm, à sceller
- Clavette et vis inox, cadenas artillerie en laiton (inclus)

Largeur passage	Réf.
3000 mm	ACC0356
3500 mm	ACC0357
4000 mm	ACC0358



C BARRIÈRE FORESTIÈRE BASCULANTE

- Bois, pin traité classe IV
- Rondins : Ø 12 cm
- Quincaillerie inox (clavette, axe), cadenas laiton
- Contrepoids inox 40 Kg en option

Largeur passage 3 m	ACC0454
Largeur passage 3,50 m	ACC0456
Largeur passage 4 m	ACC0457
Contrepoids inox	ACC0455

Autres longueurs possibles sur devis



Autres longueurs possibles sur devis

D BARRIÈRE OUVRANTE EN TRAVERSE

- Bois, pin traité classe IV
- Quincaillerie inox, cadenas laiton (fourni)
- 3 poteaux : 190 x 190 - L 1500 mm / Traverse 190 x 55 mm (le 3^e poteau sert pour le blocage en position ouverte)
- Fermeture par clavette inox (fournie)

Largeur passage 3 m	ACC0458
Largeur passage 3,50 m	ACC0459
Largeur passage 4 m	ACC0460
Largeur passage 4,5 m	ACC0461



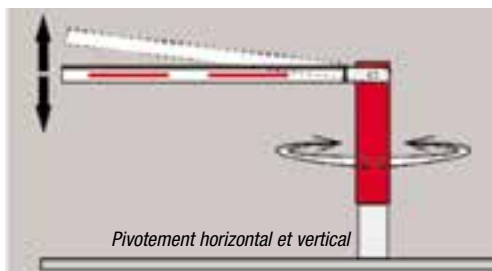
Autres longueurs possibles sur devis

E BARRIÈRE TOURNANTE EN RONDIN

- Bois, pin traité classe IV
- 3 poteaux rondin : 2 poteaux Ø 180 mm - 1 poteau Ø 120 mm (le 3^e poteau sert pour le blocage en position ouverte)
- Barrière rondin : diamètre 140, 120, 100 mm
- Ferrure de rotation galvanisée
- Cadenas laiton (fourni)
- **4 largeurs de passage :**

Largeur passage 3 m	ACC0462
Largeur passage 3,50 m	ACC0463
Largeur passage 4 m	ACC0464
Largeur passage 4,5 m	ACC0465

BARRIÈRES D'ACCÈS LIMITATIF



**Fermeture standard
ou option fermeture
renforcée par serrure
clé triangle**

A BARRIÈRE FORESTIÈRE en acier galvanisé haute résistance

- Poteaux + lisse en acier galvanisé peints blanc et rouge semi mat (option blanc vert)
- Double articulation de la lisse levante et pivotante = facilité d'ouverture et de fermeture
- Hauteur ajustable des poteaux de 970 à 1200 mm hors sol
- Blocage de la lisse en position ouverte ou fermée par cadenas, voir page 62
- Fixation par scellement direct

Longueur (mm)	4000	4500	5000	5500	6000
Réf.	ACC0485	ACC0486	ACC0487	ACC0488	ACC0489
		6500	7000	7500	8000
		ACC0490	ACC0491	ACC0492	ACC0493

Option fermeture renforcée clé triangle 17 mm

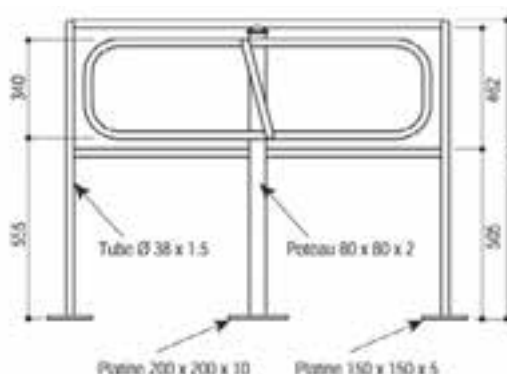
ACC0501



B BARRIÈRE SÉLECTIVE d'accès aux parcs et jardins publics

- Interdit l'accès des véhicules motorisés pour la sécurité des promeneurs.
- Accepte le passage des fauteuils roulants manuels et électriques ainsi que les vélos et poussettes
- Conformité avec les réglementations en vigueur permettant le passage d'un fauteuil roulant (gabarit de 0,80 m par 1,30 m)
- Finition **galva ou peint sur galva** selon nos RAL
- Ensemble en tube acier comprenant un élément fixe
- Pivot assuré par un tube intérieur Ø 89 avec butée de limitation de rotation
- Tube supérieur 100 x 100 mm muni d'un orifice de graissage
- Fixation sur platines avec crosses de scellement fournies
- Montage facile : bras de l'élément rotatif à visser sur le pivot

Galvanisé	ACC0051
Peint sur galva	ACC0053



C BARRIÈRE TOURNIQUET

Ensemble comprenant trois éléments en tube acier.
Tourniquet pivotant sur tube intérieur Ø 70/2 mm à tête sphérique.
Finition : **galvanisée ou peinte sur galva** selon nos RAL.
Fixation sur platines avec crosses de scellement fournies.

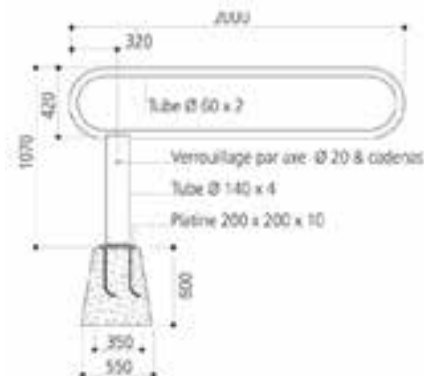
Galvanisé	ACC0052
Peint sur galva	ACC0054

BARRIÈRES TOURNANTES TROMBONES

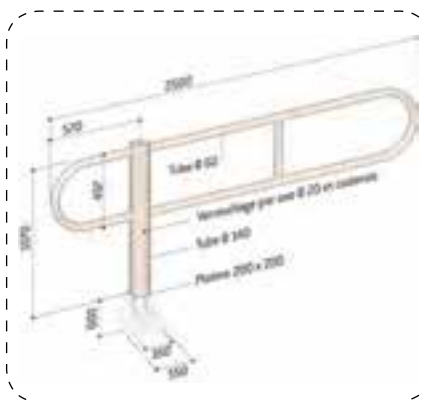
A1 Sans déport



Ouverture à droite ou à gauche 180°



A2



A BARRIÈRE TOURNANTE 2 mètres Sans déport (A1) avec déport (A2)

- Des barrières de maîtrise d'accès disponibles soit en longueur de 2000 mm soit avec un axe déporté pour une longueur accrue à 2500 mm.
- Ce dernier modèle est équipé d'un tube vertical permettant l'installation d'un panneau de signalisation.
- Tubes acier Ø 60mm. Fût monté sur pivot
- Fermeture standard par goupille Ø 20 mm et cadenas fournis. Blocage possible à 90° en position ouverte
- Fermetures en option : clé triangle de 11 ou clé triangle de 14 prisonnières
- Finition galvanisée ou peinte sur galva selon nos coloris
- Fixation sur platine 200 x 200 mm par tige d'ancrage à sceller fournies.

A1 Largeur de passage 1610 mm

Tournante 2000 galva sans déport	ACC0038
Tournante 2000 peint sans déport	ACC0039

A2 Largeur de passage 1860 mm

Tournante galva avec déport	ACC0040
Tournante peint avec déport	ACC0041

Option clé triangle de 11 mm	ACC0055
Option triangle prisonnière 14 mm	ACC0056

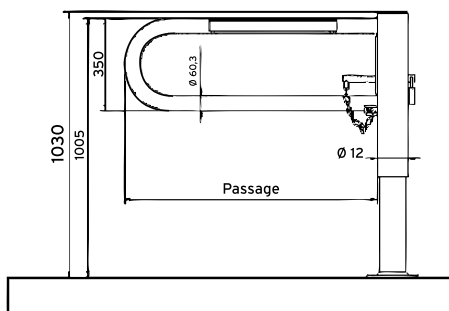
**Possibilité de fixer un panneau
sur la version A2**

B

Bande blanche en option



support pour panneau



Goupille et cadenas

Kit d'ancrage ACC0116



OPTION FIXATION DE PANNEAU

Kit de fixation	ACC0323
Panneau interdiction	VOE0198

B BARRIÈRE TOURNANTE 1 à 3 m

- Version sur poteau ou murale (option)
- Possibilité de mettre 2 barrières ensemble pour doubler le passage jusqu'à 5 m
- **Finition galva ou peint rouge sur galva** + RAL 3020 - 8017 - 6005 - 9005 - 9010
- Hauteur 1000 mm, poids totale 32 à 38 Kg
- Fermeture standard par goupille (fournie) bloquée par un cadenas (non fourni) + options de verrouillage
- Lisse tige acier d'un diamètre de 60 mm
- Ouverture à droite ou à gauche 360°
- **Option fixation panneau sur lisse**

SYSTÈME DE FIXATION

- Pied pivot d'un diamètre de 100 mm
- Fixation sur platine ou sur contre platine à sceller

Longueur passage	Galvanisée sur platine	Laquée rouge sur platine
1000 mm	ACC0440	ACC0441
1500 mm	ACC0442	ACC0443
2000 mm	ACC0444	ACC0445
2500 mm	ACC0446	ACC0447
3000 mm	ACC0448	ACC0449

OPTION DE VERROUILLAGE

Cylindre européen + 3 clés	ACC0326
Serrure pompier 11 mm	ACC0343
Cadenas pompier 11 mm	ACC0220

CADENAS ET CLÉS TRIANGLE

A1



A2



B1



B2



C



A Cadenas d'Artillerie

A1 POUR CLÉ TRIANGULAIRE de 5 mm

Cadenas anse tournante	ACC0004
Clé triangulaire	ACC0005

A2 POUR CLÉ TRIANGULAIRE de 14 mm

Anse tournante - laiton	ACC0117
-------------------------	---------

B Cadenas de pompier (11 et 14)

- Côtes extérieures : 140 x 85 mm
- Intérieur Anse : 99 x 42 mm
- Coloris : peinture Epoxy rouge

	11	14
B1 Cadenas	ACC0220	ACC0221
B2 Clé triangulaire	ACC0222	ACC0223

C Clé triangle (11) avec manche

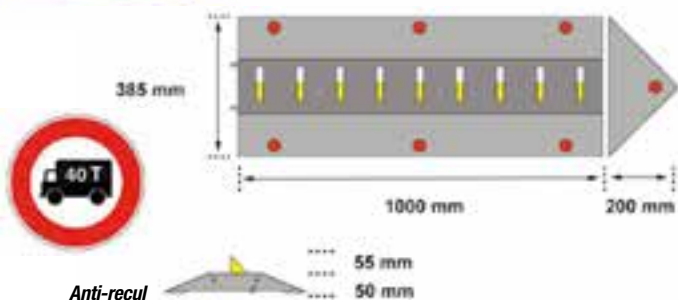
- Acier galvanisé à chaud
- Manche de 150 x 25 mm

ACC0224

HERSE RALENTISSEUR DE SENS UNIQUE OBLIGATOIRE ET D'ANTI-RECU DES VOITURES



Possibilité de neutraliser par clef le système anti-recul



Anti-recul



Mécanisme d'entraînement et de liaison de plusieurs modules positionnés en ligne



Ralentisseurs anti-retour monoblocs en acier. Les dents sont rétractables ce qui permet d'empêcher les véhicules de reculer ou de faire demi-tour



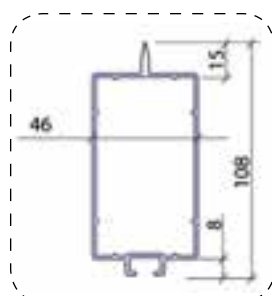
Prévoir à l'installation 2 panneaux de signalisation : Sens interdit et vitesse limitée à 30 km/h

- Système modulaire s'adapte à la longueur de la chaussée
- Structure en acier galvanisé peint jaune
- Module longueur 1000 mm (visserie incluse)
- + 1 paire d'embouts longueur 200 mm (visserie incluse)

	Long.	Larg.	Haut.	Nb fixations	Réf.
Herse	1000	385	50	6	ACC0494
Embouts	200	385	50	2	ACC0495

- Equipements de protection efficace contre le vol testé dans les stations services de distribution de carburant
- Ne doit pas être installé dans des virages

BARRIÈRES TOURNANTES STANDARD



Traverse de renfort pour largeur de passage 4500 à 5500 mm

Lisse en aluminium 86 x 46 mm avec en haut une forme pointue anti assise, en bas une rainure pour insérer une bâche support de signalisation.



	A sceller	Sur platine
3000 mm	ACC0383	ACC0384
3500 mm	ACC0381	ACC0382
4000 mm	ACC0387	ACC0388
4500 mm	ACC0385	ACC0386
5000 mm	ACC0392	ACC0393
5500 mm	ACC0390	ACC0391

A BARRIÈRE TOURNANTE STANDARD

Barrière à pivotement horizontal composée d'un support principal et de 2 supports de lisse ajustables en acier pour réception en position fermée et en position ouverte.

- Pivotement horizontal avec possibilité de blocage à 90° (position ouverte)
- Blocage du pivotement par cadenas ou option serrure à clé (cylindre européen) ou fermeture avec clé Triangle pompier
- Cadenas spéciaux voir page 69
- Supports de lisse en acier galvanisé thermolaqué rouge verrouillable
- Lisse en aluminium thermolaquée en blanc avec bandes réflectos rouges
- Traverse diagonale de renfort à partir de 4,5 m de passage

- Fixation sur platines ou par scellement
- Hauteur hors sol : 1000 mm - Poids : 19-46 Kg
- Platine support principal : 250 x 250 mm
- Platine support lisse 100 x 200 mm

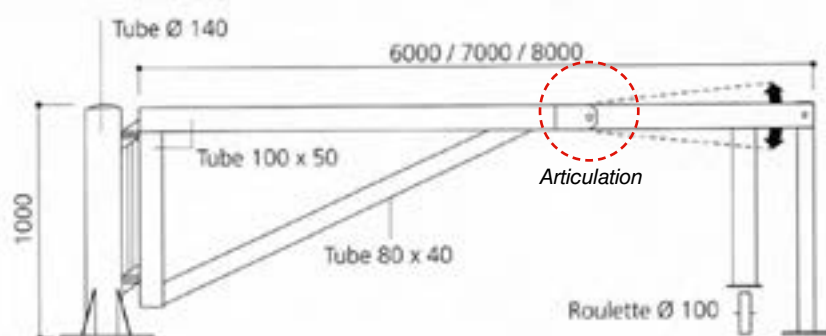


Cadenas (non fourni)
blocage de la lisse



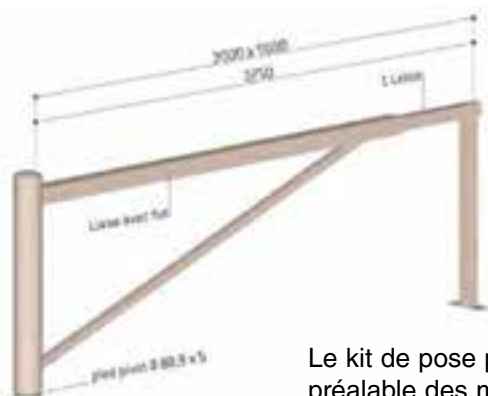
B BARRIÈRE TOURNANTE Avec support roulette pour grandes largeurs de passage

- Réalisée en acier en 6, 7 et 8 mètres
- Lisse 100 x 50 x 3 mm et barre de renfort 80 x 40 mm pivotante sur fût Ø 140 mm avec articulation pour absorber les dénivellés
- Fermeture par goupille et cadenas sur le support de repos (option clé triangle de 11 mm)
- Finition laquée blanc sur galva avec bandes réflectos rouges
- Fixation sur platines
- Cadenas pompier, voir page 62
- Option : support de repos supplémentaire



Largeur de passage 6000 mm	ACC0046
Largeur de passage 7000 mm	ACC0047
Largeur de passage 8000 mm	ACC0049
Option clé triangle de 11	ACC0055
Kit de fixation des crosses de scellement	ACC0089

BARRIÈRES TOURNANTES ADAPTABLES EN LARGEURS DE PASSAGE



Le kit de pose peut être livré avant la barrière pour permettre la réalisation préalable des massifs de scellement

A BARRIÈRE TOURNANTE ADAPTABLE

Réf. ACC0050

Avec 2 poteaux de réception de la lisse

- Barrière équipée d'une lisse télescopique renforcée dont la longueur peut être adaptée précisément à la largeur de passage souhaitée dans les limites de 3000 mm (minimum) à 5000 mm (maximum)
- Barrière livrée avec 2 poteaux de réception, l'un pour le maintien en position ouverte, l'autre pour le maintien en position fermée
- Lisse 60 x 30 x 2,5 mm pivotante sur fût Ø 101/3,6 mm
- Fermeture par cadenas sur le support 60 x 30 x 2,5 mm
- Option : clé triangle de 11 mm
- Finition laquée blanc sur galva avec bandes réflectos rouges
- Fixation sur platines
- Ouverture à 180° (butée à 90° amovible).

Réf. ACC0055



Option Kit de fixation
des crosses de scellement

ACC0088



B BARRIÈRE TOURNANTE ADAPTABLE SANS POTEAU DE RÉCEPTION

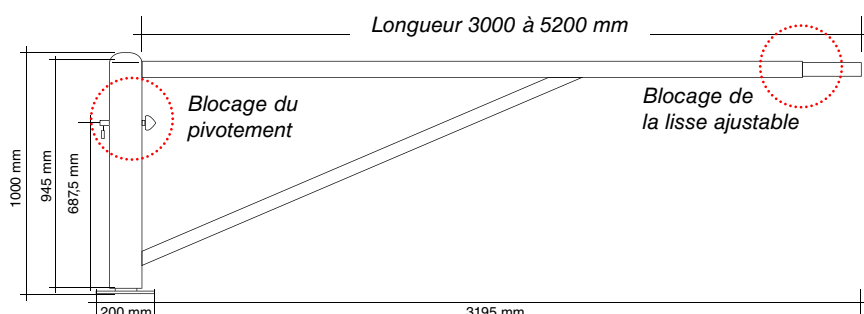
Structure en acier galva + peinture blanche avec bandes réflectos rouges.

Réf. ACC0482

- Fût de pivotement renforcé, monté sur roulement
- Lisse ajustable au passage disponible de 3000 à 5200 mm (maxi), (Blocage de la lisse par vis)
- Blocage du pivotement par une goupille et cadenas fournis

AVANTAGES

- Pivotement possible dans les 2 sens permettant à l'utilisateur de choisir en fonction de l'implantation
- Fût renforcé permettant de ne pas mettre de poteau de réception
- Longueur ajustable : 3000 à 5200 mm
- Hauteur : 1004 mm
- Fixation sur platine + crosses d'ancrage fournies
- Scellement dans un bloc béton de 500 x 500 mm sur 600 mm de profondeur



BARRIÈRES LEVANTES AVEC CONTREPOIDS



A BARRIÈRE STANDARD

- Support acier galva peint rouge sur platine à fixer sur crosse d'ancrage
- Lisse alu anodisée avec bandes rétro réfléchissantes + béquille support mobile ajustable donc un seul scellement
- Fermeture ou ouverture par goupille

Lrg. passage	Fermeture cadenas	Fermeture cylindre européen
3000 mm	ACC0510	ACC0511
4000 mm	ACC0512	ACC0513
5000 mm	ACC0514	ACC0516
6000 mm	ACC0515	ACC0517



B Barrière avec lisse aluminium Ajustable en largeurs de passage

ACC0018

La traverse coulisse pour s'adapter à toutes les largeurs de voies - de 3,05 à 6,40 mètres - au centimètre près. Contre poids intégré.

- Lisse aluminium 80 x 80 mm prolongée par une lisse aluminium de 70 x 70 mm
- Largeur modulable de 3200 à 6550 mm (distance entre l'axe de rotation et l'extrémité de la barrière) pour une largeur entre poteaux de 3050 à 6400 mm
- Structure des poteaux identique à la barrière décrite

Fermeture en position levée (sur le pied pivot) ou baissée (sur le pied de réception) par goupille et cadenas fournis ou en option fermeture par clé triangle de 11 (ACC0055).



C BARRIÈRE LEVANTE avec pieds adaptables en hauteur

- Support principal et support de lisse ajustables en **acier galvanisé à chaud**, thermolaqués rouge
- Forme ovale 102 x 82 mm avec protection anti-siège et fixation pour panneau (option)
- Lisse alu laquée blanc avec bandes réflectos rouges
- Contrepoids intégré adapté à la longueur de la lisse
- Câble de tension reliant le support principal à la lisse
- Fixation sur platines réglables

SYSTÈME DE FERMETURE

- Système de verrouillage en position ouverte / fermée
- Blocage par serrure à cylindre sur support principal ou par cadenas (non fourni) sur support de lisse
- Option double serrure à cylindre ou fermeture clé Triangle réf. **ACC0344**

DIMENSIONS

- Hauteur hors sol de 1000 mm,
- Poids entre 115-193 Kg
- Platine support principal 400 x 270 mm
- Platine support de lisse, 100 x 200 mm
- Option : support lisse mobile ajustable

Lrg. passage	Sur platine
3000 mm	ACC0109
4000 mm	ACC0110
5000 mm	ACC0111
6000 mm	ACC0112
7000 mm	ACC0227
8000 mm	ACC0324

Kit d'ancrage support orientable	ACC0521
Kit d'ancrage support de repos	ACC0520



Blocage par cadenas sur support de lisse



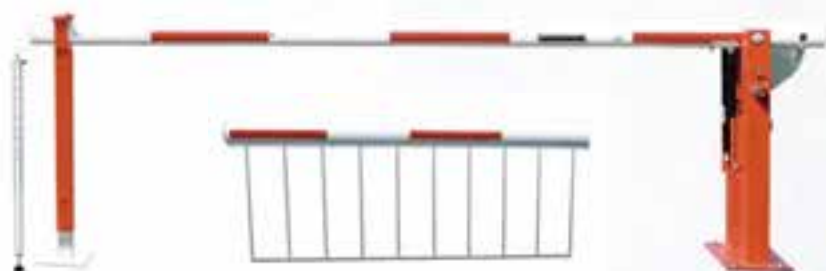
Lisse ovale 102 x 82 mm avec une protection anti-assise

Support lisse mobile

ACC0113

BARRIÈRES LEVANTES AVEC VÉRIN

Barrière résistante, adaptable en hauteur et facile à manœuvrer à l'aide d'un double vérin pneumatique



Option : Ridelle flexible pour améliorer la visibilité

Ridelle 1 m	ACC0067
Ridelle 2 m	ACC0068



Double vérin pneumatique

- Hauteur hors sol : 1000 mm
- Poids : 72-112 Kg



Lisse escamotable réglable

Recommandée pour les largeurs de 6700 à 7700



Lisse ovale résistante



Préperçé pour cadenas standard

Lisse aluminium 102 / 82 mm
équipée en partie haute d'une forme pointue pour dissuader les personnes de s'appuyer dessus et en partie basse d'une rainure pour glisser une bâche imprimée support souple de signalétique
Étude et réalisation sur demande



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Utilisation facile jusqu'à 8 mètres grâce au double pneumatique
- Sans contrepoids, idéale pour les endroits restreints
- Profil aluminium de la lisse anti-assise de personne
- Blocage par serrure à cylindre européen
- Système de verrouillage en position ouverte ou fermée
- Disponible à sceller ou sur platines

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Support de lisse ajustable en hauteur en acier galvanisé à chaud, thermolaqué rouge.
- Lisse aluminium thermolaqué blanc avec bandes réflectos rouges.

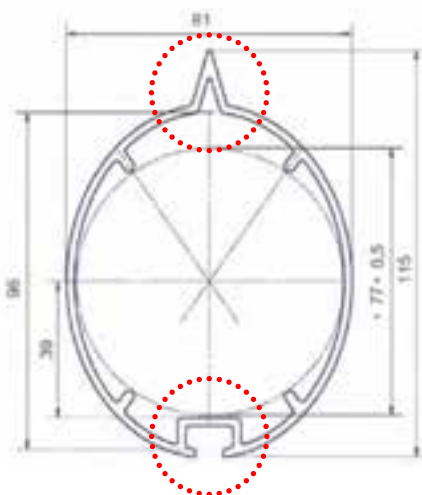
PLATINES :

- Support principal : 400 x 270 mm
- Support de lisse : 100 x 200 mm
- Escamotable et réglable en hauteur

Largeurs de passage utile (mm)	A sceller	Sur platine
2700	ACC0389	ACC0408
3200	ACC0409	ACC0410
3700	ACC0359	ACC0411
4200	ACC0360	ACC0412
4700	ACC0414	ACC0415
5200	ACC0361	ACC0413
5700	ACC0418	ACC0419
6200	ACC0416	ACC0417
6700	ACC0422	ACC0423
7200	ACC0420	ACC0421
7700	ACC0424	ACC0425

OPTIONS

- **Serrure à cylindre européen** sur le support de lisse **ACC0114**
- **Serrure pompier** sur le support principal au lieu d'une serrure à cylindre **ACC0342**
- Combiné : serrure à cylindre européen et serrure pompier 11 mm sur le support principal **ACC0344**
- **Support de lisse** suspendu à la flèche ajustable (pour laisser le passage libre en position ouverte) **ACC0113**



BARRIÈRE POUTRE COULISSANTE



Position ouverte



Partie coulissante



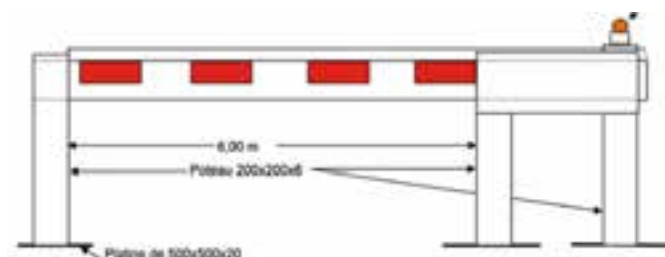
Position fermée

Dimensions – Hsol 0.50 m	Poids	Modèle à sceller
L. 3m (dim complète 6m)	170 Kg	ACC0535
L. 4m (dim complète 10.10m)	179 Kg	ACC0536
L. 5m (dim complète 12.20 m)	188 Kg	ACC0537
L. 6m (dim complète 14.20 m)	197 Kg	ACC0538
L. 7m (dim complète 16.20 m)	206 Kg	ACC0539
L. 8m (dim complète 18.20 m)	215 Kg	ACC0540

Option : fixation sur platines (montage + facile)

- Platines de fixation avec tiges de scellement ou spits
- 3 platines de 400 x 400 Ep. 10 mm jusqu'à 6 m de passage
- 4 platines de 400 x 400 Ep. 10 mm à partir de 7m de passage

Platines (lot de 3)	ACC0541
Platines (lot de 4)	ACC0542



Existe également en version motorisée

BARRIÈRE D'ENTRÉE DE PARKING

Pour protéger contre le vol de véhicules.
(Parc expo, garage)

Dimensions :

- Hauteur hors sol 50 cm ou 80 cm sur demande. Pour modèle à sceller prévoir 40 cm à rentrer dans le sol
- Larg. de passage de 3 à 8 m
- 3 poteaux jusqu'à 6m de passage.
- 4 poteaux à partir de 7 m avec 1 poteau à l'arrière

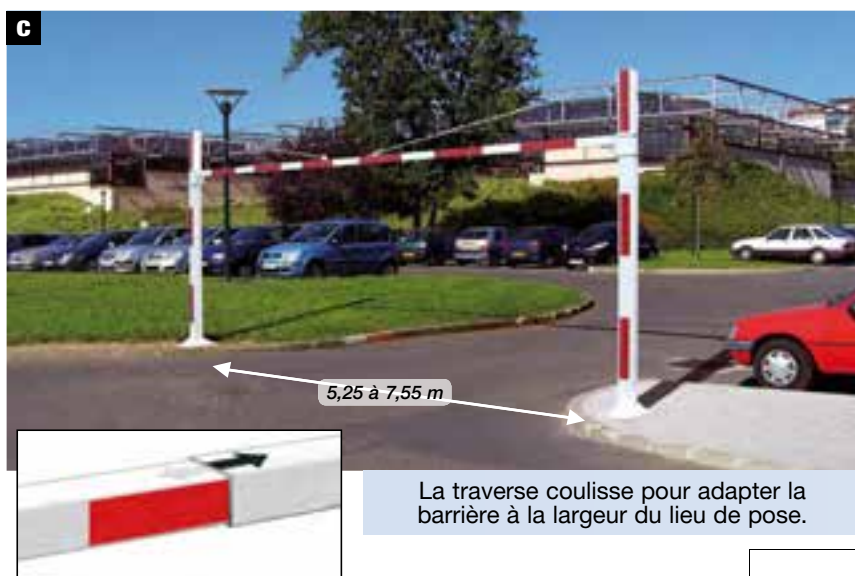
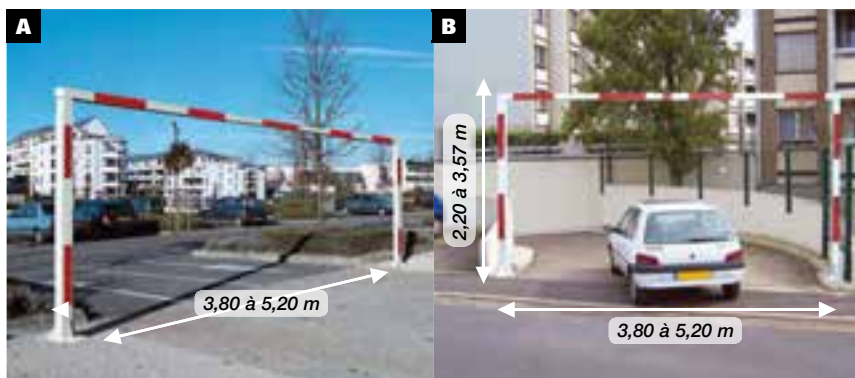
Conception :

- Poteaux en ALU de 200x100x4
- Lisse en ALU en 200x100x4mm
- Rouleaux de guidage inox à l'intérieur et galets en sortie pour faciliter le coulissement
- Poteau de réception en 200x10 – fixation fermeture cadenas (non fourni)
- Livraison démontée sur palette avec photo de montage
- Prévoir plots béton de 0.50x0.50x0.50m pour chaque poteau
- Finition laquée :
- Sous couche Epoxy + laque polyuréthane RAL 9003 blanc ou autres couleurs

Modèle à sceller
Position fermée

Partie à rentrer dans le sol de 0.40 m

PORTIQUES LIMITEURS FIXES



PORTIQUES FIXES ADAPTABLES

Les portiques s'adaptent à toutes les largeurs de passage de 3,80 à 7,55 mètres. Une traverse centrale coulisce entre les 2 barres horizontales pour adapter le portique au lieu de pose, au centimètre près. Hauteur réglable en plus sur la version B

3 VERSIONS : A et C largeur réglable
B hauteur et largeur réglable

Composition

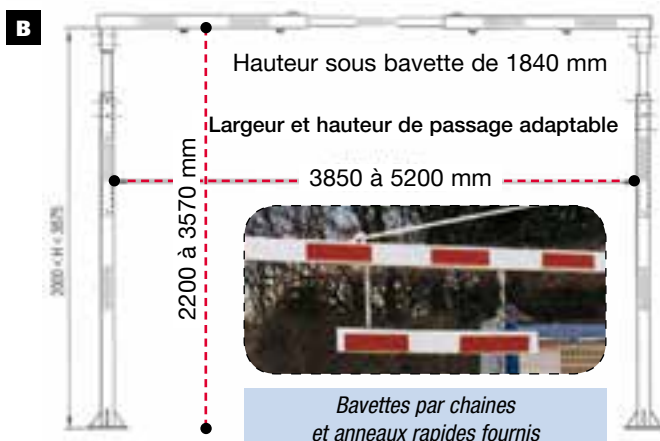
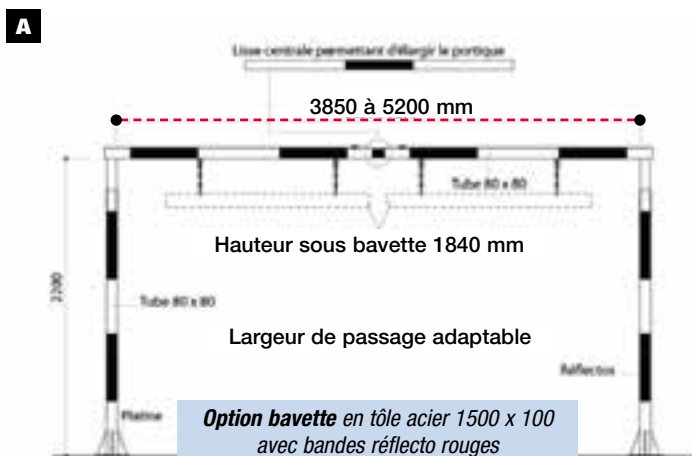
- Tube acier 80 x 80 mm laqué blanc sur galva avec bandes rétroréfléchissantes rouges
- Fixation sur platines
- Transport simplifié : le portique est conditionné en un seul colis de 2 mètres (version sans tirants) ou de 3 mètres (version avec tirants)

ACC0024
OPTION

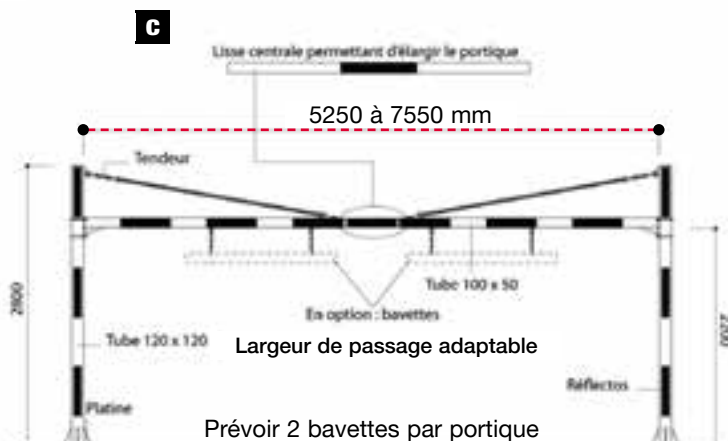
KIT DE FIXATION
pour panneaux
Ø 450 mm



Option bavette en tôle 1500 x 100 mm avec bandes reflecto. ACC0032
Fixation par chaînes et anneaux rapides fournis.



	Kit d'ancrage de cross	Crosse de scellement
A	Portique adaptable sans tirant de 3800 à 5200 mm en largeur de passage Hauteur fixe de 2200 mm.	ACC0025 ACC0085
B	Portique adaptable sans tirant de 3800 à 5200 mm en largeur en hauteur de passage adaptable de 2200 à 3570 mm.	ACC0027 ACC0085
C	Portique adaptable avec tirants de 5250 à 7550 mm. Hauteur fixe avec tirants de 2200 m	ACC0026 ACC0087



PORTIQUES LIMITEURS FIXES



NOUVEAU
Panneaux lumineux photovoltaïque page 91

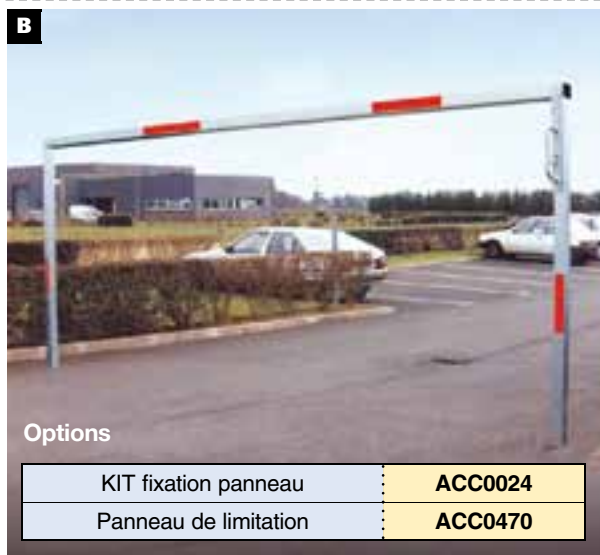


A PORTIQUES FIXES (jusqu'à 10 m) réglables en hauteur de passage de 1,90 à 3,80 m (au mm près)

- Les 2 supports de lisse peuvent coulisser le long de 2 poteaux ronds Ø 101,6 en acier laqué blanc sur galva
- Hauteur : 4 m
- Lisse en aluminium laqué blanc avec bandes réflectos rouges équipée d'une cornière pour fixer les balancelles
- 2 câbles de support de lisse à partir de 4 m de largeur de passage
- Fixation standard sur platines
- **Option** : fixation sur crosses d'ancrage préalablement scellées
- Possibilité d'insérer dans la rainure basse de la lisse, une bâche imprimée qui sert de support d'information ou d'interdiction et remplace les balancelles

LARGEUR DE PASSAGE	RÉF.
3000 mm	ACC0291
3500 mm	ACC0292
4000 mm	ACC0293
4200 mm	ACC0294
5000 mm	ACC0295
6000 mm	ACC0296
7000 mm	ACC0297
8000 mm	ACC0298
9000 mm	ACC0305
10 000 mm	ACC0306

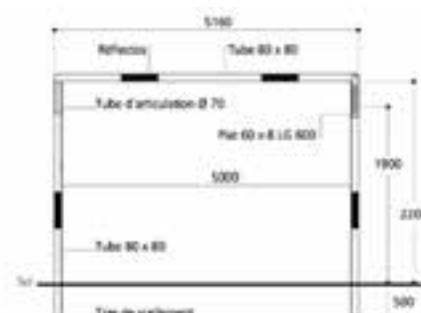
KIT fixation panneau	ACC0301
Panneau de limitation	ACC0470
Balancelles	ACC0300
Kit d'ancrage à sceller/par mât	ACC0519



B Portique pivotant ECO

ACC0023

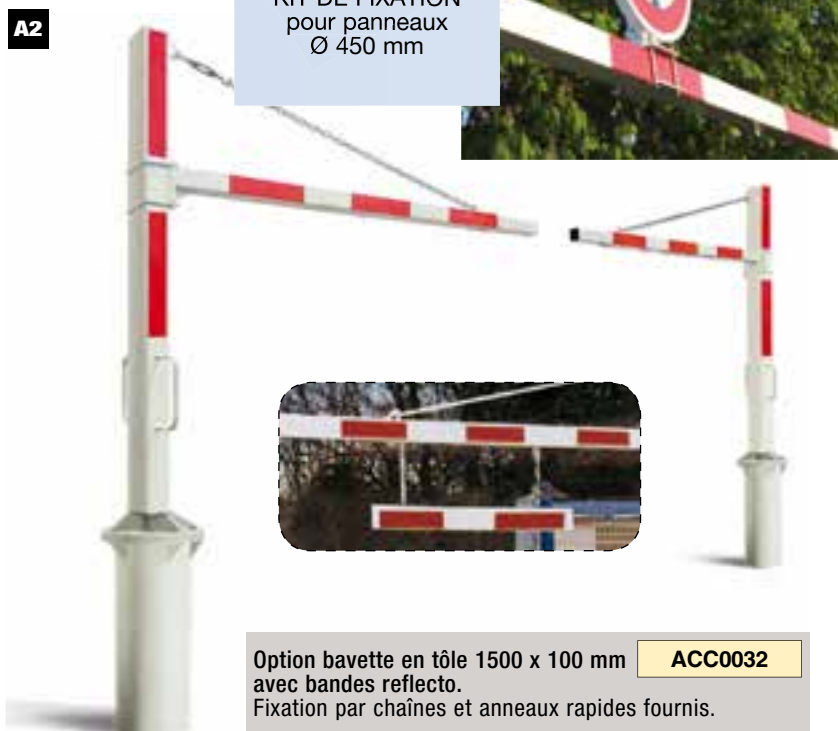
- Largeur 5000 mm, poids : 62 kg
- Portique pivotant HHS 2200 mm, acier galvanisé
- Traverse haute horizontale pivotante dans l'un des deux poteaux verticaux
- Finition galvanisée avec 8 bandes réflectos rouges.
- Fixation par scellement direct. Fer à béton fourni
- Cadenas à cylindre fourni



Options

KIT fixation panneau	ACC0024
Panneau de limitation	ACC0470

PORTIQUES LIMITEURS DE HAUTEUR



A PORTIQUES LIMITEURS DE HAUTEUR ANTI-BÉLIER ADAPTABLES

Piètements anti-bélier

- Scellement de tubes acier Ø 273 d'une longueur totale de 1200 mm (profondeur de scellement 400 mm), pose d'un ferrailage et remplissage de béton.
- Fixation des poteaux sur platine sur les bornes anti-bélier (hauteur hors sol est de 800 mm).

A1 Version portique fixe Adaptable en largeurs de passage

- Hauteur fixe 2200 mm, largeur adaptable 3850 et 5200 mm, sans tirants.
- Tubes acier
- Finition laqué blanc sur Galva avec bandes rouges rétro-réfléchissantes

ACC0504

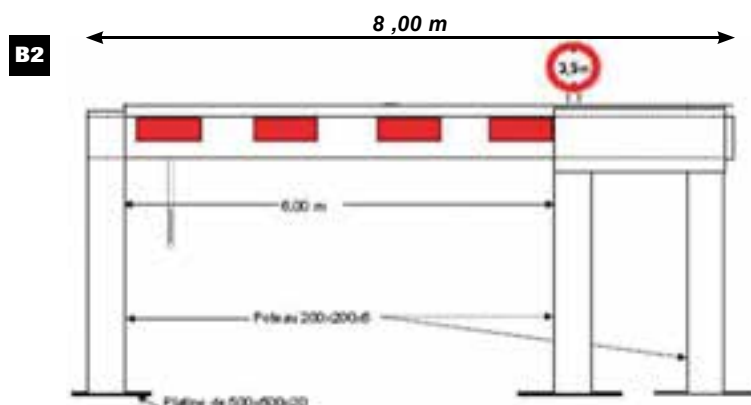
A2 Version portique ouvrant à 90° Adaptable en largeur et en hauteur de passage

- Portique tournant sur fût cylindrique avec poignées de rotation et butées de blocage pour le maintien en position fermée ou ouverture à 90°
- Fermeture par goupilles traversantes
- Blocage de la goupille par cadenas fourni ou, en option, serrure clé triangle de 11
- Equipé de tirants.
- Finition laqué blanc sur Galva avec bandes rouges rétro-réfléchissantes.
- Longueurs réglables Portique de 5 à 7 mètres
- Hauteurs réglables Portique de 1,90 à 2,50 m

Portique de 5 à 7 m

ACC0505

Voir panneaux de signalisation standard ou lumineuse page 107 à 109



Dimensions : Largeur de passage 4 - 5 - 6 - 7 - 8 m (prévoir 1.50 à 2m de plus sur la longueur de la lisse)

Hauteur de passage : 2.20 m (2.50 - 3 ou 3.50 m sur demande)

Voir version motorisée page 92

B2 PORTIQUE MANUEL À LISSE COULISSANTE

- Portique à lisse coulissante manuelle en aluminium (non corrosif)
- Lisse en alu. de 200 x 100 x 4 mm avec bandes rétro réfléchissantes rouges sur les 2 faces.
- 3 poteaux en alum. section 200 x 200 x 5mm
- Fixation des poteaux sur platine alu de 500 x 500mm
- Gabarit et tiges de scellement fournis.
- Fermeture par tige inox traversante et blocage par cadenas titan.
- Finition de l'ensemble laqué époxy blanc RAL 9010 avec polymérisation au four.
- Prévoir à l'arrière 1,50 m (2m à partir de 8m de passage) pour les 2 poteaux de soutien.

Longueur 6 m en aluminium

ACC0506

PORTIQUES LIMITEURS OUVRANTS



PORTIQUE OUVRANT adaptable en hauteur

- Portique pivotant avec câble de tension
- Largeur de passage de 3 à 12 m
- Hauteur de passage adaptable en standard jusqu'à 2,80 m (option jusqu'à 3,80 m)
- Montants en acier galvanisé laqués blanc Ø 101,6 x 3 mm
- Support de lisse 80 x 40 mm acier galvanisé laqué blanc fourni jusqu'à 6 m
- Lisse en aluminium laqué blanc 86 x 46 mm avec bandes réflectos rouges
- Fixation par platines (250 x 250 mm) ou par scellement (préciser à la commande) sur crosses d'ancrage
- Câbles de soutien de la lisse en acier inox avec système de tension

STANDARD
goupille
pour cadenas

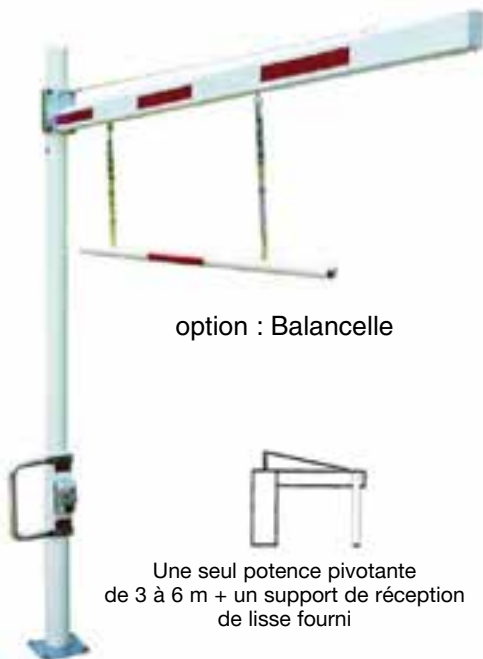
OPTION 1
serrure clé
triangle de 11

OPTION 2
serrure
cylindre européen



Largeur de passage	Réf.
3,00 m	ACC0282
3,50 m	ACC0281
4,00 m	ACC0274
4,50 m	ACC0283
5,00 m	ACC0284
5,50 m	ACC0275
6,00 m	ACC0285
2 x 3,50 = 7 m	ACC0286
2 x 4 = 8 m	ACC0287
2 x 4,50 = 9 m	ACC0288
2 x 5 = 10 m	ACC0280
2 x 5,5 = 11 m	ACC0276
2 x 6 = 12 m	ACC0277

OPTION	Réf.
Hauteur de passage réglable jusqu'à 3,80 m	ACC0322
Vérouillage par cylindre européen	ACC0326
Cylindre pompier de 11 mm	ACC0342
Kit fixation panneau signalisation	ACC0302
Balancelle alu 2,10 m + chaînes	ACC0300
Cadenas pompier 11 mm	ACC0220
Kit d'ancrage support principal	ACC0519
Kit d'ancrage support repos portique < 7 mètres	ACC0520



option : Balancelle

Une seul potence pivotante
de 3 à 6 m + un support de réception
de lisse fourni



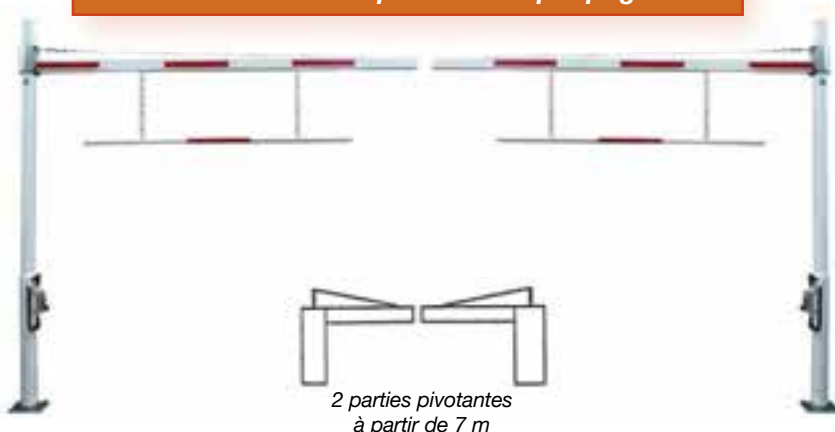
Hauteur de passage réglable
Standard jusqu'à 2,80 m
Option jusqu'à 3,80 m



+ kit fixation

NOUVEAU

Panneaux lumineux photovoltaïque page 107



2 parties pivotantes
à partir de 7 m

PORTIQUES LIMITEURS OUVRANTS



PORTIQUE OUVRANT :
LARGEUR DE PASSAGE ADAPTABLE de 5000 à 12000 mm
 par allongement des lisses télescopiques : adaptation exacte
 aux besoins + transport simplifié, un seul colis de 3 m

Option balancelles	réf. ACC0032
En tôle acier 1500 x 100 avec bandes réflectos 500 x 80 Accrochage avec chaînes et anneaux rapides fournis Hauteur de passage sous balancelle : 1840 mm Prévoir 2 bavettes par portique	



Choix page
108 à 109

A PORTIQUES OUVRANT ADAPTABLE en largeur et en hauteur de passage

- Hauteur HS 2500 mm tournant sur fût cylindrique avec poignées de rotation et butées de blocage pour le maintien en position ouverte ou fermée
- **Hauteur standard 1,90 à 2,50 m, ou possibilité de 2,5 à 3,5 m**
- Fermeture par goupilles traversantes dans les positions ouvertes ou fermées
- Blocage de la goupille par cadenas fourni ou en option, serrure clé triangle de 11 mm
- Equipé de tirants pour des longueurs supérieures à 5000 mm
- Anneaux soudés prévus pour fixer des balancelles
- Finition laquée blanc sur galva avec bandes réflectos rouges
- kit de pose par crosse de scellement (commande à part) pour permettre de réaliser les massifs de scellement de façon anticipée

Portique tournant universels			
Longueur réglable	Hauteur réglable	Ref.	Kit de pose
Portique de 5 à 7 m	de 1,9 à 2,5 m	ACC0500	ACC0086
	de 2,5 à 3,5 m	ACC0526	ACC0090
Portique de 7 à 12 m	de 1,9 à 2,5 m	ACC0527	ACC0090
	de 2,5 à 3,5 m	ACC0528	ACC0529
kit de fixation panneau		ACC0024	
Panneau standard		ACC0470	



B PORTIQUE OUVRANT RÉSISTANT DE GRANDE HAUTEUR FRÉJUS

Portique de grande hauteur utilisé pour limiter le trafic de gros porteurs. **Hauteur de passage limité de 3,5 m à 5 m.** Portique en 2 bras tournants à 90 degrés. Fermeture par tige traversante inox fixée au poteau par chaîne soudée et fermeture par cadenas titan ou clé triangle pompier en option.

- Poteaux en tube de 150x26x4 acier galvanisé à chaud.
- Fût intérieur de rotation en 140x14 sur platines de 500 x 500 x 20 mm à fixer au sol par tiges de scellement Ø 24 x L 0.5m.
- Lisse en alu 200x100x5.
- Tirant câble de maintien avec tendeur.
- Gabarits pour la mise en place scellement. Finition galva et laqué époxy en sous couche et finition blanc.
- Poignée de rotation

Options :

- Bavette caoutchouc et bandes réfléchissante rouge et blanches ou bavettes tube.
- Support panneau

Largeur de passage	Ref.
6 m	ACC0560
7 m	ACC0561
8 m	ACC0562



Poignée de rotation

PORTIQUES LIMITEURS ACIER BOIS

A PORTIQUE LIMITEUR ACIER/BOIS

- Portique limiteur de hauteur acier adaptable sur place en hauteur et largeur de passage
- Hauteurs de passage possibles : 1,90m ; 2,20m ; 2,50m.
- Largeur de passage maximum : 6,20m. La barre de limitation peut être recoupée ou laissée débordante afin de s'adapter à la situation.
- Barre de limitation en tube acier Ø 80mm ép. 2mm galvanisé à chaud comprenant : 2 barres de longueur 3 m et 1 barre centrale de 1 m avec support vertical Ø 60 mm pour panneaux de signalisation (brides de fixation non fournies)
- 2 poteaux section 215 x 150 mm, hauteur 3 m.
- Pin sylvestre origine Finlande/Suède, certifié PFEC, traité autoclave classe IV

ACC0559



- Usinage tête de poteau en diamant
- Platine à fixer sur plots béton de 600 x 600, hauteur 500mm. Chevilles expansives non fournies (prévoir 8 chevilles expansives 12x100)
- Possibilités de fixer 2 panneaux dos à dos pour organiser le sens de circulation d'un parking : panneaux limiteurs de hauteur à l'entrée et sens interdit de l'autre côté.



2 platines de scellement 400x400 mm, hauteur 300 mm
Ensemble mécano-soudé épaisseur 6 mm, galvanisé à chaud.



B PORTIQUE FIXE EN BOIS

- Poteau rond Ø 200 mm en pin traité classe IV
- Lisse en lamelles collées pin traité classe 245 x 90 mm
- Fixation par scellement

Largeur de passage	Hauteur 2,20 m
4,00 m	ACC0001
5,00 m	ACC0002
6,00 m	ACC0003

OPTION	Réf.
Support panneau	ACC0218
Panneau limiteur	ACC0470
Bavette bois avec chaîne + bande réflecto	ACC0219

Voir panneaux standard ou lumineux
page 107 à 109



BARRIÈRES LIMITEURS OUVRANTS BOIS



A PORTIQUE OUVRANT EN BOIS (2,10m)

- Poteaux 19x16.5 cm L 300 cm
- Traverse 14.5x4.5 cm
- Ferrure de rotation et clavette de condamnation en acier galvanisé.
- Maintien de la traverse avec câble et tendeur inox.
- Hauteur de passage 2m10
- Pin traité classe IV
- Fixation sur platine ou scellement (à préciser)

Passage 6 m (3 x 2)	ACC0543
Passage 7 m (3,5 x 2)	ACC0544
Passage 8 m (4 x 2)	ACC0545



B Portique pivotant en bois

- Potence (1 bras tournant) avec 1 poteau de réception :
- Larg. de passage 4 et 5 m
- Hauteur de passage 2.20 m
- Portique (2 bras tournants) avec 2 poteaux de réception :
- Larg. de passage 6, 7, 8 et 10 m
- Hauteur de passage 2.20 m
- Réalisé en bois traité classe IV autoclave.
- Traitement du bois garantie 10 ans imputrescible
- Structure en rondin diam. 140mm qualité lamellé collé
- Lisse(s) soutenue(s) par câbles galvanisée diam 6.3 mm + tendeurs
- Bandes rétro réfléchissantes rouges sur les 2 faces de la lisse
- Crochet prévu pour accrocher une perche au bout de la lisse afin de faciliter la rotation
- Verrouillage par cadenas titan en U et ouvert sur poteau de réception (poignée)
- Ferrures d'assemblage tubulaire et charnières galvanisées à chaud
- Fixation au sol par platines de 400x400x15 mm
- Tige de scellement Ø 24 long. 500 mm
- Double écrous pour faciliter la mise à niveau



Blocage du poteau pivotant par tige traversante et cadenas (non fournis)

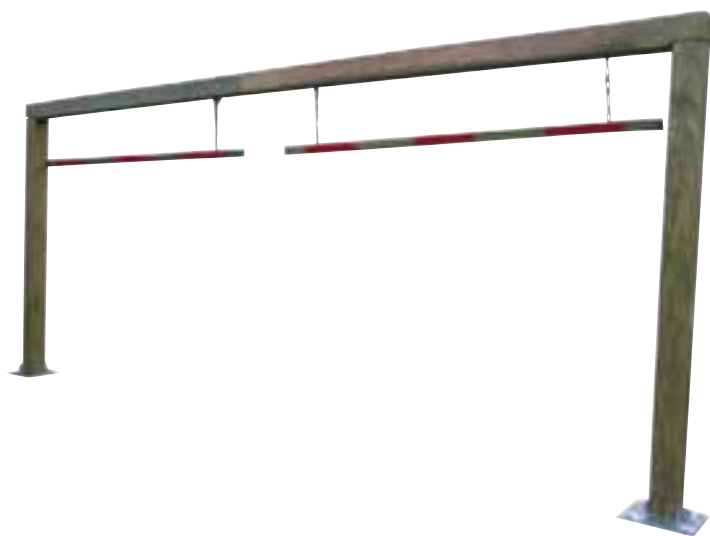
L. de passage	Potence 1 bras	Portique 2 bras
4 x H.2.20m	ACC0547	/
5 x H. 2.20m	ACC0548	/
6 x H.2.20m	/	ACC0549
7 x H 2.20m	/	ACC0550
8 x H.2.20m	/	ACC0551
10 x H.2.20m	/	ACC0552

Autres hauteurs sur devis



Ferrure assemblage pour rotation du poteau

BARRIÈRES LIMITEURS ACIER / BOIS



A PORTIQUE FIXE ACIER/BOIS GRANDES LARGEUR DE PASSAGE

Portique limiteur avec structure métallique et habillage bois. (anti-tronçonnage). Hauteur sous lisse 2.50m Larg. de passage de 5 à 10m

Autre hauteur à la demande – Nous consulter

- Poteaux et lisse en acier 120x120x4mm galvanisé à chaud
- Habillage des poteaux, en pin traité classe IV autoclave section 164x164mm
- Fixation sur platines de 400x400x10mm
- Tiges de scellement diam.24 L.500mm + gabarit de pose fournis
- Bandes rétro réfléchissantes rouges sur les 2 faces de la lisse.
- Options : support panneau / bavettes bois
- Prévoir plots béton de 0.70x0.70xH. 0.70m par poteau

Passage 5 x 2,50 m	ACC0553
Passage 6 x 2,50 m	ACC0554
Passage 7 x 2,50 m	ACC0555

Passage 8 x 2,50 m	ACC0556
Passage 9 x 2,50 m	ACC0557
Passage 10 x 2,50 m	ACC0558



B PORTIQUE TOURNANT ACIER / BOIS

Portique avec structure métallique et habillage bois traité autoclave classe IV ou III.

- Hauteur de passage 2,5 ou 3 m (pouvant être régulé à moindre hauteur par bavette en option)
- Largeur de passage 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 et 10 m
- Ouverture à 90°

CONCEPTION

- **Poteaux métalliques** en 120 x 120 x 4, fût de rotation Ø 101 x 10 ou 140 x 14,7 mm
- Fixation sur platines de 400 x 400 x 10 ou 15 mm avec tiges de scellement fournies
- **Habillage bois** de section 164 x 164 ou 194 x 194 suivant longueur
- Blocage par tige traversante en inox Ø 25 soudée à une chaîne et blocage par cadenas Titan fourni
- **2 lisses en bois section 190 x 70** avec bandes rétro-réfléchissantes rouges sur tôle galva
- Fixation de la lisse par platines métalliques
- Tirants de maintien à partir de 6 m

Largeur de passage	Réf.
2 x 2,50 = 5 m	ACC0214
2 x 3,00 = 6 m	ACC0215
2 x 3,50 = 7 m	ACC0216
2 x 4,00 = 8 m	ACC0217

OPTION	Réf.
Support panneau	ACC0218
Panneau limiteur	ACC0470
Bavette bois avec chaîne + bande réflecto	ACC0219
Cadenas clé triangle	ACC0220

NOUVEAU

Panneaux lumineux de signalisation photovoltaïque

- Fonctionnent nuit et jour
- Capteur intégré
- Garantie 3 ans
- Voir page 91

Structure acier

=

Durée de vie et résistance au tronçonnage



BARRIÈRES LEVANTES AUTOMATIQUES

Support lisse : **ACC0159**

LONGUEURS DE LISSE :

- Passage 3 m : 3180 mm
- Passage 4 m : 4180 mm
- Grandes largeurs 7-12 m, nous consulter

BARRIÈRE PRÉSIDENT

- **Produit certifié**
- Barrière levante basse tension 24Vdc pour des largeurs de passage de 3 ou 4 mètres
- Conçue pour un usage continu
- Temps d'ouverture de 3 secondes
- Ralentissement en fin de course, encodeur magnétique pour inversion sur obstacle même sur les 5 derniers centimètres (Norme EN 60335-2-103)
- Débrayage manuel par clé
- Installation conforme aux normes européennes NF EN 12453 et 12445 sans ajout d'organe de sécurité complémentaire
- Tête colonne aluminium
- Base acier peint gris
- Fixation par crosse de scellement comprise
- Ressort d'équilibre + adhésif inclus sur lisse
- Emballage kit complet



Largeur de passage 3 m

Réf. **ACC0119**

Largeur de passage 4 m

Réf. **ACC0120**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur de lisse	m	3 - 4
Temps d'ouverture	Sec	3
Couple maxi arbre sortie	Nm	100
Consommation moteur	A	0,32
Alimentation et fréq. CEE		24 Vac/DC
Indice de protection	IP	55
Cycles / jours conseillés		600

ACCESSOIRES OBLIGATOIRE DE SÉCURITÉ

**ACC0270**

DÉTECTEUR MONOCANAL
avec fonction diagnostic 230V

**ACC0035**

PAIRE DE COLONNETTES
Porte photocellules FIT (H=0,5mt)

**ACC0157**

BOUCLE INDUCTIVE
standard L = 6m

**ACC0034**

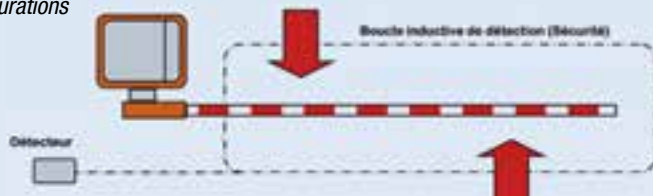
PHOTOCELLES FIT SYNCHRO
émetteur et récepteur, portée 10-20 m.
Boîtier ABS, alimentation 12/24 Vac/DC

EXEMPLES

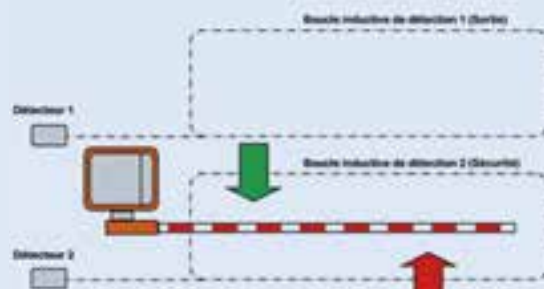
DE CONFIGURATIONS POSSIBLES

N'hésitez pas à nous contacter pour toutes autres configurations

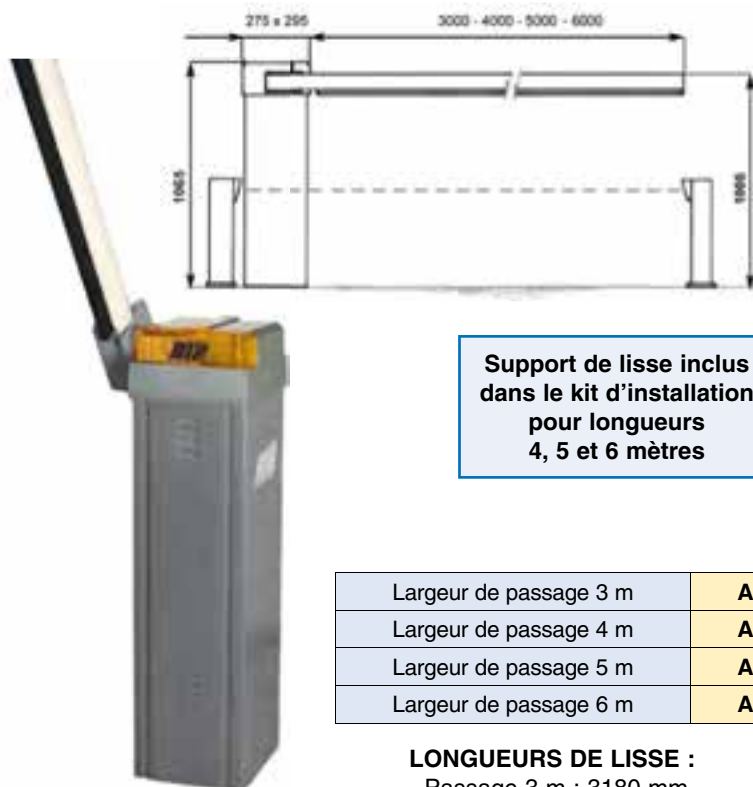
ENTRÉE ET SORTIE CONTRÔLÉE une boucle de sécurité + 1 détecteur



ENTRÉE CONTRÔLÉE ET SORTIE LIBRE 2 boucles de sécurité + 2 détecteurs



BARRIÈRES LEVANTES AUTOMATIQUES



Support de lisse inclus
dans le kit d'installation
pour longueurs
4, 5 et 6 mètres

BARRIÈRE RAPID

- Barrière levante qui convient aux exigences d'un contrôle d'accès pour parkings, résidences ou sites industriels
- Usage intensif - moteur ventilé
- Traitement anti-corrosion **RAL 900 sablé**
- Clignotant incorporé dans le fût
- Longévité de la compensation par ressorts multiples
- EN OPTION : version anti-vandale (capot métal et fermeture par clé)
- Installation conforme aux normes européennes NF EN 12453 et 12445 + adhésif inclus sur lisse

FIXATIONS AU CHOIX

- Sur un sol cimenté par chevilles (trous pré-perçés)
- Sur plaque d'ancrage à sceller (**option Réf. ACC0151**)

4 LARGEURS DE PASSAGE

- Support fixe d'extrémité inclus dans le kit (V. 4, 5 et 6 m)

Largeur de passage 3 m	ACC0333
Largeur de passage 4 m	ACC0334
Largeur de passage 5 m	ACC0331
Largeur de passage 6 m	ACC0332

LONGUEURS DE LISSE :

- Passage 3 m : 3180 mm
- Passage 4 m : 4180 mm
- Passage 5 m : 5180 mm
- Passage 6 m : 6180 mm
- Grandes largeurs 7-12 m, nous consulter

Longueur de lisse	m	3 - 4	5 - 6
Temps d'ouverture	Sec	3	6
Couple maxi arbre sortie	Nm	80	155
Absorption moteur	A	1	1,07
Alimentation et fréq. CEE		230V 50Hz	230V 50Hz
Indice de protection	IP	55	55
Cycles / jours conseillés		1200/400	1500

Voir page 93 barrières levante
automatique photovoltaïque sans
branchement

OUVERTURE PAR TÉLÉCOMMANDE



ACC0130

ÉMETTEUR MOON
433Mhz Bi canaux avec LED témoin
(codage par micro- interrupteurs :
1024 combinaisons possibles)

ACC0128



RÉCEPTEUR RADIO 433Mhz



ACC0129

ANTENNE 433 Mhz
pour récepteur avec support
et 5m de câble RG58

OUVERTURE PAR LECTEUR DE BADGES

LECTEUR DE PROXIMITÉ

ACC0337



- Lecteur RFID
- IP54
- Dimensions 80 x 90 x 37 mm
- Fixation murale



ACC0336

Badge RFID

OUVERTURE PAR CLAVIER NUMÉRIQUE



ACC0340

CLAVIER NUMÉRIQUE
- Rétro éclairé
- Ip 54
- Dimensions 80 x 90 x 37 mm
- Fixation murale



ACC0148

POTEAU
H=1m pour clavier
1000 x 100 x 40 mm



ACC0133

BOUON POUSSOIR DE TABLE AVEC STOP
- 2 contacts N.O. + 1 N.F.
- Boîtes étanches à 2 ou 3 boutons à impulsion
- raccordement des contacts pas vis-étrier.
- Dimensions 68 x 136 x 53 mm
- Visserie inox incluse

OUVERTURE PAR SÉLECTEUR À CLÉ



ACC0131

SÉLECTEUR À ENCASTRER
(2 contacts inverseurs 16A 230V)



ACC0146

POTEAU
H = 1 m galvanisé
pour sélecteur

OUVERTURE PAR BOUTON POUSSOIR



ACC0132

BOUTON
POUSSOIR

BORNES AUTOMATIQUES HYDRAULIQUES

HAUTE RÉSISTANCE

Avantages spécifiques des bornes équipées de la technologie hydraulique : la technologie la plus fiable à toutes les températures et conditions climatiques surtout avec un usage intensif.

Unité centrale hydraulique intégrée : cette conception donne beaucoup d'avantages, notamment dans des localités avec des températures hivernales basses ou lorsque l'installation requiert une grande distance (jusqu'à 80 mètres) entre les bornes et la station électronique de gestion.

A Ø 220 - HHS 600 mm



B Ø 275 - HHS 600 mm



C



Ø 275 - HHS 800 mm

	A	B	C
Acier peint	ACC0170	ACC0484	ACC0182
Inox 304	ACC0173	ACC0127	ACC0185
Option Inox 316		ACC0189	

CARACTÉRISTIQUES	Ø 220	Ø 275	
Cylindre actionné	ACIER FE 370 INOX AISI 370		
Diamètre nominal cylindre actionné	220 mm	275 mm	
Hauteur cylindre actionné	600 mm	600 mm	800 mm
Épaisseur cylindre actionné acier FE 370	4 mm	6 mm	
Épaisseur cylindre actionné acier Inox	AISI 304:4 mm	AISI 304:6	AISI 316:4
Finition cylindre actionné acier FE 370	Peinture poudre polyester std gris anthracite		
Finition cylindre actionné acier Inox	satiné		
Bande adhésive réfléchissante blanche	Oui hauteur 55 mm		
Vitesse de montée	15 cm/sec		
Vitesse de descente	30 cm/sec		
Abaissement automatique d'urgence	oui		
Presostat sécurité d'inversion	oui		
Ligne de connexion à la station de gestion	standard 10 mt (longueur maximum: 80 m)		
Electro vanne pneumatique	intégrée dans les bornes		
Degré de protection	IP 67		
Type utilisation	Intensif (2000 mouvements/ jour)		
Résistance aux chocs (sans déformation)	30 000 j (25 Km/H)	40 000 j (29 Km/H)	
Résistance au défoncement	150 000 j (57 Km/H)	200 000 j (66 Km/H)	
Température nominale de fonctionnement	- 40° C + 60° C		
Poids normal borne (sans regard)	75 Kg	114Kg	124 Kg
Poids nominal regard standard avec contre-chassis et pattes	34 Kg	62 Kg	66 Kg



	Caisson fondation	Station de gestion
Ø 220/600	ACC0176	ACC0179
Ø 275/600	ACC0144	ACC0141
Ø 275/800	ACC0188	ACC0190

**Nombreux accessoires de commandes
pages 74 et 75**

**Tous les coloris
de la gamme RAL sont possibles
sans conditions
de quantité ou de surcoût**

ORGANES DE COMMANDE

POUR BORNES AUTOMATIQUES

ACCESSOIRES DE DETECTION



Détecteur inductif bicanal
pour spires de sécurité

ACC0156

Détecteur inductif bicanal
pour spires de commande

ACC0192



**Spire inductive
préemballée**
boucle 9,60 m - ligne 15 m

ACC0163

Spire inductive préemballée
boucle 12,60 m - ligne 30 m

ACC0193

ACCESSOIRES DE COMMANDE POUR BORNES AUTOMATIQUES



Sélecteur à clé standard
pour commande bornes
automatiques, avec 2 clés

ACC0199



**Lecteur maître
cartes inductives**
boîte pour extérieur

ACC0196

**Lecteur esclave
cartes inductives**
boîte pour extérieur

ACC0197

Carte inductive blanche

ACC0198

Transmetteur radio bicanal

ACC0201



Récepteur radio

ACC0200

ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES



Lanternes feux lumineux à led
Ø 100 mm

ACC0037

TOTEM DE CONTRÔLE ET DE GESTION INOX SATINÉ

A Totem inox satiné 275 mm

ACC0203

Pour station de gestion,
pour commander 4 bornes
hydrauliques ou 2 bornes
pneumatiques maximum,
avec secteur supérieur
pour interphones -
commandes - feux lumineux



B

B Totem inox satiné 170 mm

mono face ou bi-face
avec lanterne feux lumineux
à LED diamètre 100 mm

Mono face

ACC0205

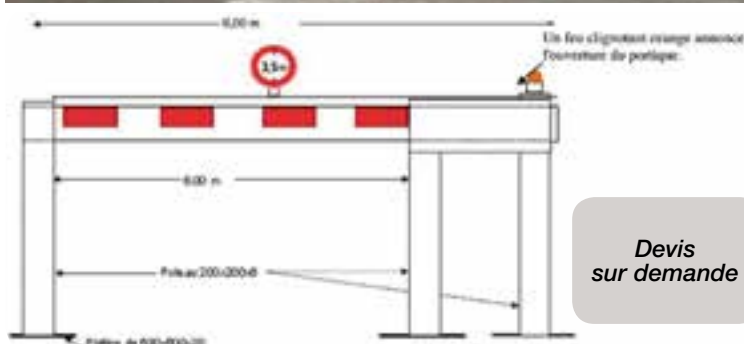
Bi-face

ACC0206



*Exemples de configuration et d'implantation
des bornes automatiques sur demande
(Voir sens unique ou double sens)*

PORTIQUES LIMITATEURS DE HAUTEUR MOTORISÉS



A PORTIQUE MOTORISÉ CANADA à lisse coulissante

- 3 Poteaux en ALU 200 x 200 x 5 sur platines ALU de 500 x 500 x 20
- Lisse coulissante motorisée en profilé ALU de 200 x 100 x 5 - à crémaillère
- Automatisme pour usage intensif en 24 volts
- Alimentation en 220 volts
- Poussée 1500 newtons
- Commande digicode ou commande radio (émetteur bicanal) ou carte.
- Finition laquée blanc et bandes réflecto rouges
- Panneaux sur poteaux de signalisation de hauteur

Pour la fixation au sol :

Prévoir 3 plots béton de 0.70 x 0.70 x H 0.80 m

Hauteur de passage possible :

2,20 m, 3,00 m ou 3,50 m

Long. de passage possible :

Longueur 5,00 m - 6,00 m - 7,00 m - 8,00 m

Prévoir 1.50 m à 2.00 m de plus que la longueur de passage (suivant longueur de la lisse) pour le soutien poteaux principaux et le dégagement.



Motorisation du bras par vérin à vis sans fin



Boîtier à clé triangulaire pompier



Boîtier de commande à 2 vantaux

B PORTIQUE MOTORISÉ MONTREAL ouvrant - pivotant

- POTEAU PRINCIPAL en ACIER 120 x 120 x 4 fixé sur platine de 400 x 400 Ep 10 ou 15 mm suivant longueur
- Finition GALVANISATION A CHAUD et laquage époxy en sous couche et finition laque polyuréthane blanc ou autre sur demande. (Polymérisation au four)
- LISSE EN ALU de 200 x 100 x 4 avec Bandes rétro réfléchissantes sur les deux faces de la lisse

OPTIONS

- BAVETTE (devis sur demande)
- MOTORISATION EUROPÉENNE avec boîtier de commande à deux vantaux. Le modèle proposé est à vérin à vis sans fin (1 à chaque bras)
- Fourniture de sécurité et poignée de déblocage
- Commande clé pompier de 11 ou digicode, badge... (à définir)

Important : Pour la motorisation merci de préciser la fréquence d'utilisation journalière

Hauteur de passage possible :

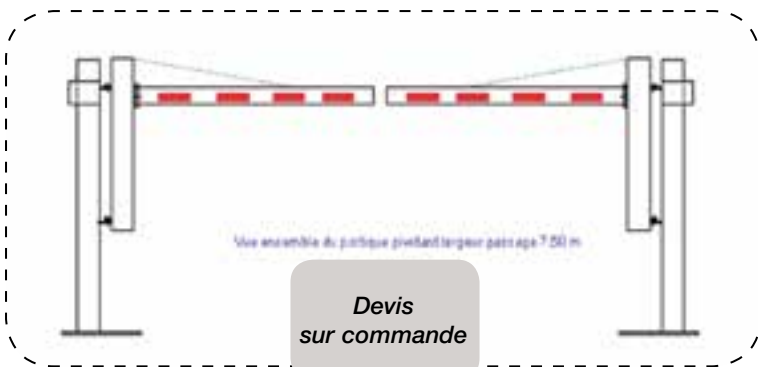
2.20 m à 3.50 m

Longueur de passage possible :

5 m - 6 m - 7 m - 8 m



Vérin



BARRIÈRE LEVANTE AUTOMATIQUE

A ENERGIE SOLAIRE TELECOMMANDEE

- Aucun branchement électrique

- Unité compacte pré-assemblée
- Alimentation par capteurs photovoltaïques intégrés
- Avec télécommande, portée 12 mètres
- Bras de blocage avec bandes réfléchissantes
- Colonne et bras en aluminium thermolaqué
- Technologie durable éprouvée
- Livrée pré-montée avec notice + garantie
- Possibilité d'installer 2 barrières ensemble commandées par la même télécommande pour une ouverture et une fermeture synchronisées (sans plus value), à préciser à la commande

ALIMENTATION

- 6 volts batterie
- Chargée par cellule solaire

TELECOMMANDE

ACC0066

- Télécommande jusqu'à 12 mètres
- Livré pré-monté, prêt à fonctionner avec notice
- Possibilité d'avoir plusieurs télécommande

CAPACITE DE FONCTIONNEMENT

- Cycle moyen journalier d'ouvertures 200

- Une technologie éprouvée : plusieurs centaines de barrières installées depuis 3 ans
- Une structure en aluminium : bel aspect durable
- Une grande facilité d'installation et de mise en route

A



A Version sur poteau

- Platine : 200 x 200 x 5 mm
- Largeur de barrière : 1200 mm
- Colonne centrale : 150 x 150 x 1000 mm
- Poids : 18Kg
- Fixation : vissable au sol
- Matériau : Aluminium

A Long bras	Ref.
1500 mm	ACC0522
2000 mm	ACC0064
2500 mm	ACC0065

Nombre de télécommandes maximum
pour 1 ou 12 barrière : 25

B



B Version murale

B Long bras	Ref.
1500 mm	ACC0523
2000 mm	ACC0524
2500 mm	ACC0525

