PROZON

FICHE TECHNIQUE

BORNE INOX BROSSÉ
Référence : 05739



RESUME

La borne inox brossé permet la protection des espaces publics piétons. Elle est de forme cylindrique avec plusieurs diamètres possibles allant de 154 mm à 254 mm. Deux hauteurs hors-sols sont proposées : 500 mm et 750 mm.

Son design moderne avec l'effet brossé lui permet d'être anti-rayures et de s'adapter à tous les lieux urbains. La borne en 100% acier inoxydable est très résistante aux chocs, à l'usure et à la corrosion. Elle a donc une meilleure durabilité qu'une borne en acier classique.

Deux options de fixation : par scellement direct pour la borne à sceller et sur fourreau d'amovibilité (compris) pour la borne amovible.

Les points forts :

- Matériau avec une bonne résistance aux chocs et aux rayures
- Amovibilité possible avec un fourreau
- Design moderne



DECLINAISONS

Diamètre	Modèle	Structure	Hauteur hors sol
Ø 154 mm	Tête bombée	Borne amovible	500 mm
Ø 204 mm	Tête bombée	Borne amovible	500 mm
Ø 219,1 mm	Tête bombée	Borne amovible	500 mm
Ø 254 mm	Tête bombée	Borne amovible	500 mm
Ø 154 mm	Tête bombée	Borne amovible	750 mm
Ø 204 mm	Tête bombée	Borne amovible	750 mm

Ø 219,1 mm	Tête bombée	Borne amovible	750 mm
Ø 254 mm	Tête bombée	Borne amovible	750 mm
Ø 154 mm	Tête plate	Borne amovible	500 mm
Ø 204 mm	Tête plate	Borne amovible	500 mm
Ø 219,1 mm	Tête plate	Borne amovible	500 mm
Ø 254 mm	Tête plate	Borne amovible	500 mm
Ø 154 mm	Tête plate	Borne amovible	750 mm
Ø 204 mm	Tête plate	Borne amovible	750 mm
Ø 219,1 mm	Tête plate	Borne amovible	750 mm
Ø 254 mm	Tête plate	Borne amovible	750 mm
Ø 154 mm	Tête bombée	Borne fixe	500 mm
Ø 204 mm	Tête bombée	Borne fixe	500 mm
Ø 219,1 mm	Tête bombée	Borne fixe	500 mm
Ø 254 mm	Tête bombée	Borne fixe	500 mm
Ø 154 mm	Tête bombée	Borne fixe	750 mm
Ø 204 mm	Tête bombée	Borne fixe	750 mm
Ø 219,1 mm	Tête bombée	Borne fixe	750 mm
Ø 254 mm	Tête bombée	Borne fixe	750 mm
Ø 154 mm	Tête plate	Borne fixe	500 mm
Ø 204 mm	Tête plate	Borne fixe	500 mm
Ø 219,1 mm	Tête plate	Borne fixe	500 mm
Ø 254 mm	Tête plate	Borne fixe	500 mm
Ø 154 mm	Tête plate	Borne fixe	750 mm
Ø 204 mm	Tête plate	Borne fixe	750 mm
Ø 219,1 mm	Tête plate	Borne fixe	750 mm
Ø 254 mm	Tête plate	Borne fixe	750 mm

DESCRIPTION

Pourquoi utiliser une borne en inox brossé ?

La borne en inox brossé protège les piétons de la circulation des véhicules. Son matériau en 100% inox avec effet brossé rend la borne particulièrement résistante aux chocs et aux rayures, ce qui est un avantage à la fois d’un point de vue esthétique et pour la durée de vie du produit.

Cette borne urbaine permet d'éviter la circulation des véhicules sur une voie ou un espace choisi pour que les piétons puissent profiter pleinement du lieu en toute sérénité, elle évite également les stationnements gênants.

Pour choisir les emplacements d’une borne inox à sceller, il faut veiller à respecter plusieurs règles, comme vérifier que la largeur de la chaussée et du trottoir soit suffisante, ne pas gêner le passage des personnes à mobilité réduite et en

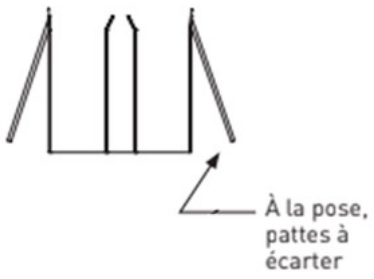
situation de handicap…

Pour que l’espacement entre plusieurs bornes soit optimisé en ville, il est conseillé de placer une borne tous les 1,5 mètre linéaire.

Consultez aussi la borne de voirie à tête inox brossé ainsi que la borne rétractable manuellement à tête en inox brossé.

Comment installer la borne de voirie en inox brossé ?

La borne en acier inoxydable brossé se pose par scellement direct avec une profondeur dans le sol de 250 mm. Le scellement permet une grande stabilité de la borne pour plus de sécurité. De plus, on peut y ajouter un fourreau d’amovibilité pour que celle-ci puisse se retirer avec une clé triangle de 11 mm selon les besoins. Pour la borne fixe et le fourreau d'amovibilité, il y a des pattes à écarter pour une meilleure fixation dans le béton.



Caractéristiques de la borne cylindrique en inox brossé

La borne de voirie cylindrique a un tube en acier inoxydable brossé pour une meilleure résistance et éviter l’apparition de rayures dans le temps.

Pour le design, le pommeau est disponible à tête plate ou bombée.

Nous proposons 4 diamètres différents pour convenir à vos besoins et à 2 hauteurs hors-sols de 500 mm et 750 mm. La déclinaison amovible fonctionne avec une clé triangle de 11 mm qui est fournie.

Matériau : Acier inoxydable 304L brossé

Hauteurs hors-sols et hauteurs totales :

- Hauteur hors-sol 500 mm pour une hauteur totale de 750 mm
- Hauteur hors-sol 750 mm pour une hauteur totale de 1000 mm

Modèle de tête :

- Plate
- Bombée

Fixation :

- Par scellement direct (hauteur de 250 mm)
- Fourreau d'amovibilité

Diamètre	Poids Borne Fixe 500 mm (kg)	Poids Borne Fixe 750 mm (kg)	Poids Borne Amovible 500 mm (kg)	Poids Borne Amovible 750 mm (kg)
154 mm	7,5	8,5	11,5	13,5
204 mm	8,5	11	13	14,5
219,1 mm	9	12	17,5	20
254 mm	10,5	13,5	19,5	22