

Fonctionnalités de la borne :

La borne de distribution d'énergie **ION 1010** a été conçue pour recharger les véhicules électriques et hybrides rechargeables. Elle peut-être utilisée par 1 ou 2 utilisateurs simultanément.
Fiable, robuste et facile d'utilisation, elle s'intègre parfaitement dans l'environnement urbain.

Les plus produit



- 1 ou 2 utilisateurs simultanés



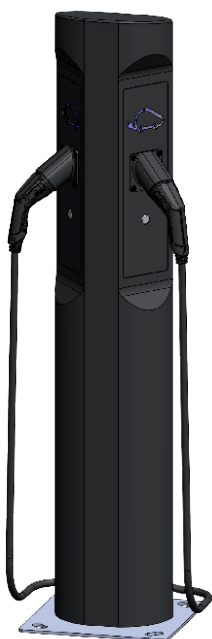
- Charge accélérée



- RAL au choix

- Interface compatible OCPP





Equipements de la borne :

- Un **corps** en acier inoxydable d'épaisseur 7mm avec une finition peinture poudre epoxy RAL au choix.
- Une **platine de fixation** intégrée permettant la fixation sur un massif préfabriqué type éclairage public entraxe 300x300
- Deux **portes** d'accès équipées d'une serrure crénelée.
- Un **emplacement** de recharge.
- Possibilité d'intégrer un **lecteur de badge** d'activation de la prise sur chaque emplacement.
- Une prise type 2 **32A** sur chaque emplacement.
- Un **indicateur multicolore** indiquant si l'emplacement est libre, en cours de recharge ou en disfonctionnement.

- Afin d'optimiser la charge des véhicules sans surcharger votre installation électrique, les bornes Ionycar ION 1010 peuvent adapter la puissance disponible sur chaque point de recharge.

- Grâce à l'interface OCPP, la borne Ionycar ION 1010 peut-être connectée à un outil de gestion afin de permettre le pilotage, le réglage et la supervision de tous vos équipements Ionycar.

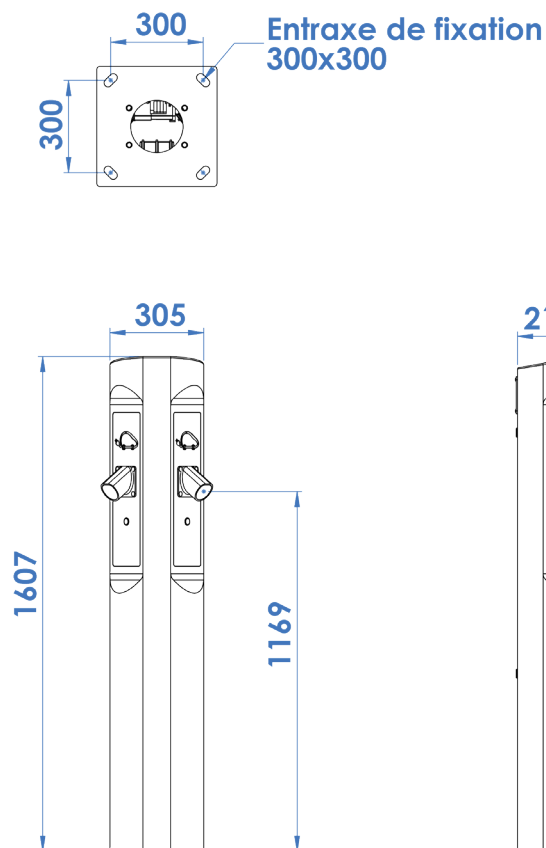
Options :

- Lecteur de badge
- 2 emplacements de recharge
- RAL au choix

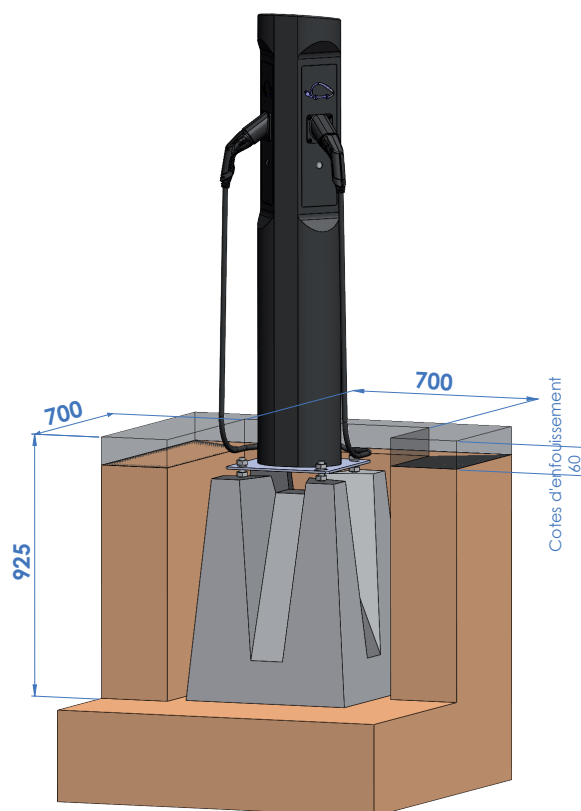
Les points forts de la ION 1010 :

- Résistante.
- Esthétique.
- Jusqu'à 2 utilisateurs en simultanée.
- Charge accélérée
- Lecture facile.
- Câble de recharge fournis.

Dimensions :

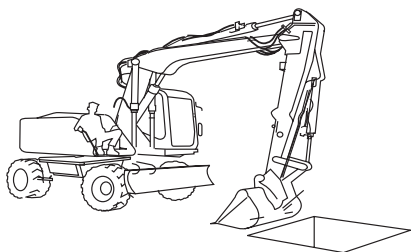


Principe de pose :

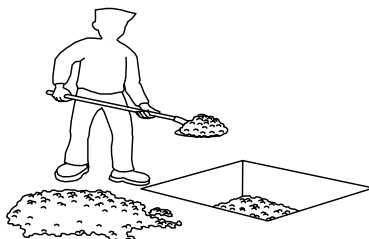


Travaux préalables

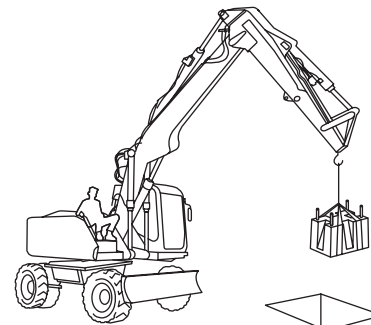
- 1** Faire une fouille : longueur 700mm, largeur 700mm, profondeur 925mm



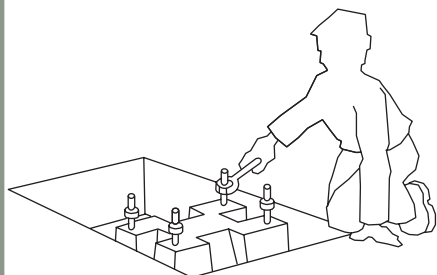
- 2** Déposer un lit de sable en fond de fouille.



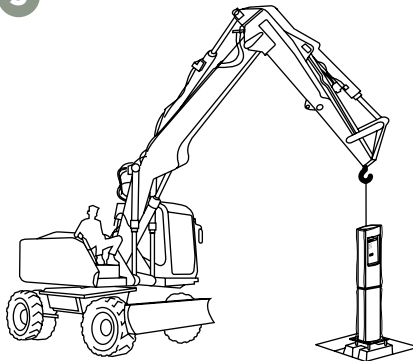
- 3** Installer un massif béton type éclairage public d'entraxe 300x300



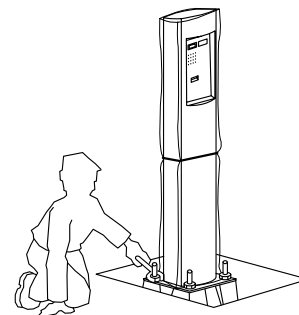
- 4** Visser un écrou sur chaque tige du massif béton afin de pouvoir régler la stabilité de la borne.



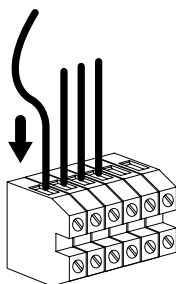
- 5** Présenter la borne sur le massif



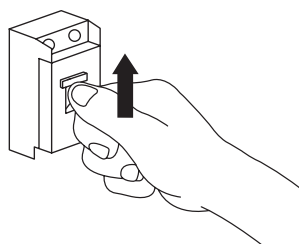
- 6** Mettez la borne à niveau puis effectuer le maintien en position à l'aide de nouveaux écrous.



- 7** Effectuer les différents raccordements.



- 8** Pour la mise en marche, remonter le disjoncteur principal.



Poids de la borne :
30 kg

Maintenance de la borne :**Tous les mois :**

Vérifier que les capots des prises ne soient pas endommagés
Vérifier que les joints des portes soient bien en place.

Principe de raccordement

Modèle	Puissance	Équipements	Protection	Raccordement*	Alimentation
2 utilisateurs 2 prises	2 x 22 kVA	2 Prises T2 triphasées	2 disj diff B tétra courbe C	2 x 5G6 ²	400V 50/60 Hz
2 utilisateurs 2 prises	2 x 7.4 kVA	2 Prises T2 monophasées	2 disj diff B mono courbe C	2 x 3G6 ²	230V 50/60 Hz

* Section donnée pour une longueur de câble de 25m maximum



Les disjoncteurs différentiels sont à installer en amont de la borne
Ils ne sont pas fournis et sont donc à prévoir par le client.