



## Banc intelligent pour espaces publics h593\_01

Banc pour aménagement urbain avec des panneaux solaires.

Matériau : métal.

Dimensions : L232 x P45 x H57 cm.

Banc à énergie solaire, idéal pour meubler et enrichir les espaces publics de manière intelligente et durable. Il est composé d'une structure métallique RAL 9001 et de panneaux d'assise fv en RAL 8017. La structure est dotée de supports de roues pratiques des deux côtés pour garer aisément les vélos.

La structure est dotée de supports de roues pratiques sur les côtés, qui permettent de garer aisément les bicyclettes. Le siège intègre un panneau solaire anti-vandalisme IK08 d'une puissance de 99 W qui permet d'alimenter en énergie les différents dispositifs intégrés au banc : prise de recharge DC (220 V) avec 3 connecteurs pour la recharge des scooters électriques ; éclairage LED situé sous le siège avec système d'allumage/extinction automatique et durée réglable en fonction de la saison ; 2 pads de recharge sans fil avec technologie Qi wireless pour la recharge des téléphones, de montres et des écouteurs. Le banc est également équipé d'un serveur de communication interne, une puce qui garantit une connectivité gratuite pendant 1 an permettant à l'acheteur de communiquer avec la plateforme SOLOS grâce à laquelle les différents appareils peuvent être gérés et les données contrôlées en temps réel. Pour rendre ce meuble encore plus intelligent, nous recommandons d'ajouter en option les 4 prises USB pour la recharge rapide d'Apple, Qualcomm, Samsung.

Caractéristiques techniques :

- Dimensions : L232 x P45 x H57 cm
- Matériau : acier traité, polycarbonate et matériaux recyclables
- Couleur de la structure : blanc crème RAL 9001
- Couleur des panneaux d'assise fv : marron chocolat RAL 8017
- Kit de montage inclus

Spécifications techniques :

- Panneau photovoltaïque intégré au siège : anti-vandalisme IK08 (EN62262) Puissance 99W
- Batterie : 100Ah lithium-ion avec BMS avancé
- Chargement sans fil : 2 pads sans fil pour smartphones, smartwatches et tablettes
- Prises de charge DC : prise 220V, 3 connecteurs pour scooters électriques (Lime, Bird, Xiaomi, Razor, Segway)
- Éclairage : LED sous le banc, avec commande automatique d'allumage et d'extinction et durée réglable en fonction de la saison
- Système de refroidissement du siège : technologie de refroidissement par air, déclenchement automatique de la température
- Capteurs : capteur PHT pression, humidité, température, capteur d'énergie, compteur d'utilisateurs avec le nombre de sièges occupés.
- Position GPS en temps réel : alarme en ligne si la position du banc change, position visible via la plateforme SOLOS Smart City
- Système de communication interne au serveur : 1 an de communication avec la plateforme SOLOS, maintenance et mise à jour du produit en ligne
- Indicateur d'état de la batterie : intégré dans le corps du banc, indication de l'état de charge 25-50-75-100%.
- Compresseur d'air : compatible avec les valves Presta et Schrader, système de démarrage/arrêt automatique
- Parking : support pratique pour garer les vélos et les scooters.

En option :

- Chargement USB avec 4 chargeurs rapides adaptatifs Apple, Qualcomm, Samsung

\*Un bac à plantes latéral peut également être ajouté au banc sur demande et sous réserve d'un devis préalable et de l'intégration du module hybride (alimentation électrique pour une utilisation sur secteur de 0-24h, pour les périodes peu ensoleillées) et du système de chauffage des sièges (à activer pendant les jours d'hiver).

\*Images purements indicatives

## INFORMATIONS

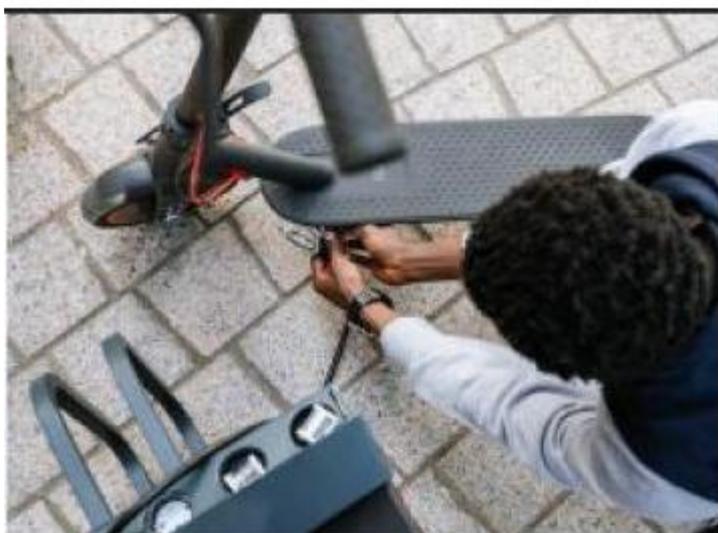
- **Points Forts** banc intelligent
- **Profondeur en mm** 450.0000
- **Largeur en mm** 2320.0000
- **Hauteur en mm** 570.0000



HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM

### Banc intelligent pour espaces publics h593\_01

Profondeur en mm: 400 mm

Largeur en mm: 401 mm

Hauteur en mm: 399 mm