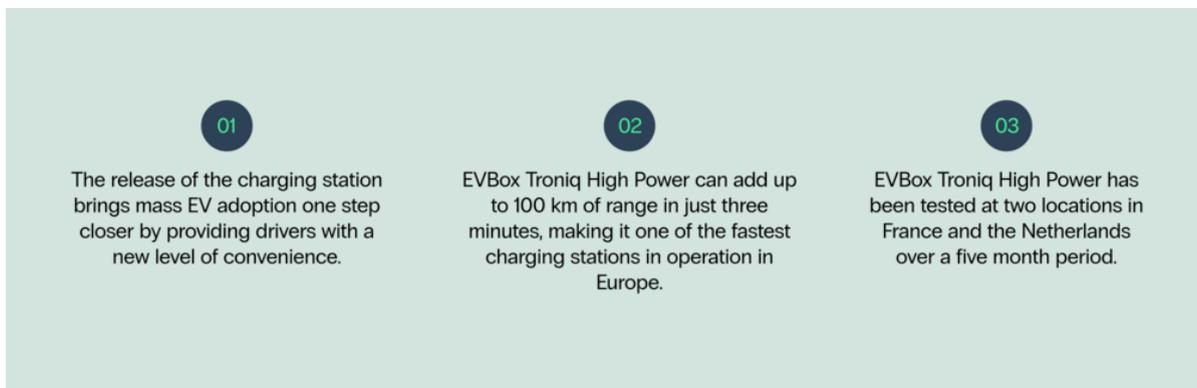


EVBox lance sa borne de recharge la plus rapide sur le marché, l'EVBox Troniq High Power d'une puissance de 400 kW

EVBox lance la première borne de charge autonome de 400 kW qui a fait ses preuves sur le terrain. L'EVBox Troniq High Power, peut fournir 100 km d'autonomie en seulement trois minutes, la positionnant comme l'une des bornes de charge les plus rapides disponibles sur le marché à ce jour.



PARIS, Juin 8, 2023 — EVBox, l'un des principaux fournisseurs de solutions de recharge pour véhicules électriques, lance sa borne de recharge la plus puissante : [EVBox Troniq High Power](#). La borne de recharge peut fournir 400 kW de puissance et est la première borne de charge autonome avec cette puissance de sortie qui a été testée et éprouvée sur le terrain en France et aux Pays-Bas. Les premières commandes pourront se faire à partir de septembre 2023 sur les principaux marchés européens.



La recharge ultra-rapide joue un rôle majeur dans l'adaption massive de VE

La recharge ultra-rapide (plus de 350 kW) est l'évolution de la recharge rapide et est considérée par les experts du secteur comme l'une des clés de l'adoption des VE par le marché de masse. Selon les recherches menées par l'entreprise, l'existence d'infrastructure de recharge ultra-rapide [inciterait 66 % des conducteurs potentiels de VE à acheter une voiture électrique](#). C'est pourquoi des efforts sont déployés pour installer des milliers de bornes de recharge rapides sur les autoroutes d'Europe et d'Amérique du Nord.

“Comme la majorité des premiers utilisateurs conduisent déjà un véhicule électrique, nous devons rendre la recharge plus rapide et davantage répandue pour convaincre ceux qui n’auraient pas encore adopté la conduite en électrique. La recharge ultra-rapide et le lancement de l'EVBox Troniq High Power constituent une étape cruciale pour que la mobilité électrique devienne la nouvelle norme.”

— Remco Samuels, CEO chez EVBox

Plus la borne de recharge est rapide, plus cette dernière devient pratique. Les conducteurs passeront moins de temps à attendre que leur véhicule se recharge, les files d'attente seront réduites et l'expérience de la recharge sera meilleure.

Testée sur le terrain en France et aux Pays-Bas

Le lancement de l'EVBox Troniq High Power résulte d'une période de tests réussies sur deux sites, un en France et un aux [Pays-Bas](#). Le programme Early Adopter Program (EAP) a permis d'itérer sur la conception de la borne de recharge en recueillant les retours clients en temps réel afin d'continuellement le produit et l'expérience de recharge. Pendant cinq mois, près d'Amsterdam et de Toulouse, EVBox a enregistré plus de 4 000 sessions de recharge réussies et plus de 1 700 heures de recharge active. Plus de 91 MWh d'énergie ont été fournis aux véhicules électriques, validant ainsi les performances et la compatibilité de la borne de recharge avec différents types de véhicules, de batteries, de conditions météorologiques et de cas d'utilisation.

Caractéristiques techniques de l'EVBox Troniq High Power

L'EVBox Troniq High Power est développée de la même façon que l'EVBox Troniq Modular, c'est à dire avec une conception modulaire, flexible et évolutive. Ainsi, les entreprises peuvent faire évoluer leur offre de recharge existante, optimiser leur consommation d'énergie tout en minimisant les coûts de maintenance. Développée au sein de l'usine de Bordeaux, EVBox a pour objectif de produire jusqu'à 2000 unités sur l'année.



Fonctionnalités de l'EVBox Troniq High Power :

Puissance de sortie élevée

- Architecture évolutive avec jusqu'à dix modules de puissance de 40 kW.
- Disponible avec plusieurs options de puissance: 320 kW, 360 kW ou 400 kW.
- Amélioration des performances des câbles, atteignant jusqu'à 500 A pendant plus de 30 minutes.

Distribution intelligente de la puissance entre les sessions de charge

- Chargement simultané de deux véhicules avec deux câbles CCS2.
- Répartition dynamique de la charge entre les sessions de charge.

Excellente expérience de recharge pour le conducteur de VE

- Avec l'Autocharge et de multiples options de paiement.
- Ecran tactile et nouvelle interface utilisateur qui personnalise le parcours de l'utilisateur en fonction de ses besoins.

Pratique pour les entreprises

- Personnalisation possible avec de la peinture ou des stickers.
- Processus d'installation plus facile grâce à un modèle 3D.
- Comptabilité avec de nombreux logiciels de gestion de la recharge.

L'EVBox Troniq High Power est conçue pour générer d'importants revenus dans les lieux de passage tels que les aires de repos des autoroutes et les stations-service. Pour ces entreprises, une recharge plus rapide signifie un chiffre d'affaires plus important. Avec le lancement de l'EVBox Troniq High Power, nous souhaitons aider nos partenaires à devenir des leaders dans le secteur en pleine expansion de la mobilité électrique, tout en offrant à leurs clients la meilleure expérience possible en matière de recharge

— Maurice Van Riek, Directeur Technique chez EVBox

EVBox Troniq High Power est désormais disponible à la commande et les délais de livraison sont prévus à partir du quatrième trimestre 2023.

ORIGINAL URL

<https://news.evbox.com/fr-FR/226764-evbox-lance-sa-borne-de-recharge-la-plus-rapide-du-marche-l-evbox-troniq-high-power-de-400-kw>

À propos EVBox

Pour construire un avenir plus durable, EVBox offre aux entreprises et aux conducteurs les moyens d'adopter la mobilité électrique. Les solutions de recharge d'EVBox permettent aux conducteurs de VE de se recharger en toute confiance et aux entreprises de développer leurs offres de recharge, tout en les faisant évoluer au gré des innovations. Fondée en 2010, EVBox est aujourd'hui un leader du marché de l'infrastructure de recharge des véhicules électriques (EVSE) qui a livré plus de 500 000 ports de recharge à ses partenaires et clients dans le monde entier. Les solutions proposées par EVBox comprennent des bornes de recharge pour les particuliers, les entreprises et les réseaux de recharge rapide, et propose aussi un logiciel de gestion de la recharge. Pour plus d'informations, consultez le site evbox.com/fr



EVBox France