

10.08.2022 - 15:00 Uhr

Communiqué de presse: La filiale de Juice, Juice Americas Inc. présente la version pour l'Amérique du Nord de son JUICE BOOSTER 2 au succès international



La filiale de Juice, Juice Americas Inc. présente la version pour l'Amérique du Nord de son JUICE BOOSTER 2 au succès international

Juice Technology AG lance sa borne de charge appréciée dans le monde entier aux États-Unis, au Canada et au Mexique sous le nom J+ BOOSTER 2

Juice Technology AG, fabricant de bornes de charge électriques et éditeur de logiciels, leader du marché des chargeurs portables pour véhicules électriques, s'étend au marché de l'Amérique du Nord avec sa borne de charge murale portable 2 en 1 : le J+ BOOSTER 2.

Il suffit d'emporter votre borne murale avec vous en déplacement, pour charger votre véhicule électrique sur toute prise conventionnelle. Juice Technology peut maintenant tenir ses promesses aux États-Unis, au Canada et au Mexique avec une version de sa borne de charge portable JUICE BOOSTER 2 conçue spécifiquement pour les réseaux électriques de l'Amérique du Nord. Christoph Erni, fondateur et PDG de Juice Technology AG, est parfaitement confiant : « Notre couteau suisse de la technologie de charge de véhicules électriques renvoie au passé toutes les inquiétudes sur l'autonomie – même sur le continent nord-américain. Après tout, l'électricité est disponible partout : il suffit de la rendre accessible. Cette société technologique suisse, bien établie sur le marché depuis presque huit ans maintenant, est connue pour son savoir-faire et sa qualité suisse éprouvée.

Conçue et certifiée pour tous les réseaux électriques d'Amérique du Nord

Contrairement aux réseaux triphasés européens, ceux du continent américain sont seulement monophasés, et les branchements peuvent être sous différentes tensions et capacités en intensité. Le nouveau J+ BOOSTER 2 prend en compte tout cela. Le boîtier bien connu robuste cylindrique en aluminium contient une innovation développée récemment et optimisée pour les courants électriques de 110 volts et une intensité pouvant atteindre 40 A. L'assortiment d'accessoires comporte huit fiches adaptateurs à détrompeur NEMA qui se fixent facilement au Juice Connector bien connu qui a fait ses preuves. éprouvé .

L'extérieur du J+ BOOSTER 2 nord-américain est différent de son équivalent européen en ce que le CONNECTOR est relié directement à l'appareil. De plus les véhicules électriques aux États-Unis utilisent une fiche de Type 1

pour la charge. Les exigences des normes du marché nord-américain dépassent même les règlements de sécurité européens. La conformité complète doit être vérifiée par un organisme notifié de contrôle agréé, dans tous ses détails. Le J+ BOOSTER 2 a brillamment réussi la procédure d'essai et a reçu la certification UL.

Utilisée dans le monde entier

Les bornes de charge portables permettent aux conducteurs de charger leurs véhicules électriques là où ils stationnent habituellement pour une durée prolongée – le jour sur leur lieu de travail, ou la nuit à domicile. Ils peuvent ainsi compenser l'irrégularité de distribution des infrastructures de charge, et faciliter le passage du moteur à combustion interne aux véhicules électriques. L'utilisation toujours plus large des chargeurs muraux portables rend la transition vers la mobilité électrique aussi rapide que souple et économique.

Le JUICE BOOSTER 2, meilleure vente mondiale des bornes de charge murales portables, a été maintenant spécifiquement adapté au réseau électrique de l'Amérique du Nord. Certifié par l'organisation d'essai et de certification indépendante UL, il est totalement conforme à toutes les normes applicables.

Les avantages essentiels du J+ BOOSTER 2 en quelques mots :

1. Cette borne de charge polyvalente permet de charger les véhicules électriques sur toute prise conventionnelle domestique ou industrielle où que ce soit en Amérique du Nord.
2. Les possibilités d'alimentation en entrée couvrent toutes les variantes de courant distribuées, 120 ou 240 V, de 6 à 40 A.
3. L'appareil de charge est livré avec huit adaptateurs conformes aux normes NEMA (National Electrical Manufacturers Association), et équipé pour la détection automatique de l'intensité d'entrée de la prise, quatre d'entre eux sont aussi équipés du système de surveillance avancée de température JUICE CELSIUS. Le chargeur est étanche à l'eau et à la poussière (indice de protection IP 67), peut s'utiliser dans une plage de température ambiante allant de -30 °C à +50 °C, et résiste au roulage avec des charges de roues pouvant atteindre trois tonnes.
4. Certification UL : Tous les appareils électriques utilisés aux États-Unis et au Canada doivent subir une certification de sécurité conforme aux exigences nationales spécifiées. Underwriters Laboratories (UL) est une société d'essai et de certification agréée. UL effectue les essais de produits, de composants, de matériaux et de systèmes pour vérifier s'ils répondent à des normes particulières. Le J+ BOOSTER 2 a été certifié par UL et porte la marque de certification UL2594 pour appareils de charge pour véhicules électriques ainsi que UL2231-1 et -2 pour la sécurité des personnes, associés aux systèmes de charge par conduction de véhicules électriques, en conformité totale avec les deux normes internationales CEI 62196 et CEI 61851-1, ainsi que la directive de limitation des substances dangereuses (RoHS).

J+ BOOSTER 2

Consultez <https://www.jplus.world/jplus-booster> pour en savoir plus.

JUICE AMERICAS

Consultez <https://www.jplus.world/> pour en savoir plus.

JUICE WORLD

Consultez <http://www.juice-world.com> pour en savoir plus.

À propos de Juice Technology

Juice Technology AG, dont le siège social est dans la ville de Bachenbülach (près de l'aéroport de Zurich, en Suisse), est un producteur actif au niveau mondial de solutions de charge pour les véhicules électriques. La gamme très complète de produits de la société, avec des bornes de charge CA et CC allant des appareils mobiles légers aux plus grands chargeurs rapides, en fait un des très rares fournisseurs concernant la totalité du marché. Juice domine le marché des bornes de charge mobiles 22 kW depuis 2014.

L'orientation permanente vers une solution de bout en bout, jusqu'au logiciel, distingue clairement Juice des autres solutions disponibles sur le marché. Tous les appareils Juice portant le marquage "j+" s'appuient sur le même processeur et le même micrologiciel, ce qui les rend tous compatibles entre eux. Le recours à une architecture logicielle uniforme et cohérente permet à Juice d'économiser énormément en temps, en travail et en coûts. Les solutions telles que la gestion de charge omnidynamique, le paiement par carte de crédit et l'architecture à interface ouverte sont donc tous disponibles sur l'ensemble de la gamme de produits.

Le groupe Juice a une présence mondiale avec ses propres sites, filiales et sociétés partenaires, le groupe d'entreprises Juice comporte notamment Juice Services AG, Juice Telemetrics AG, l'entreprise allemande Juice

Europe GmbH dont le siège social est à Munich, Juice UK and Ireland Ltd à Londres, Juice Nordics AB à Uppsala, Juice Iberia S.L. à Malaga, Juice France SAS de Paris, Zhejiang Juice Technology Co., Ltd à Hangzhou en Chine et Juice Americas Inc. à St. Petersburg, en Floride, aux États-Unis. Le groupe a aussi un réseau mondial de revendeurs. Tout compris, la société emploie aujourd'hui plus de 200 personnes actives dans les services de recherche et développement, production, marketing, administration, achats, ventes et logistique. Pour en savoir plus sur la société, ses produits et ses solutions, rendez-vous sur www.juice-world.com. Vous pouvez aussi nous suivre sur [LinkedIn](#), [Facebook](#), [Instagram](#) et [Twitter](#).

À propos de Juice Americas

Juice Americas Inc. dont le siège social est à St. Pétersbourg, Floride, fait partie de Juice Group, constructeur suisse de solutions de charge pour véhicules électriques présent dans le monde entier. Juice Americas est en charge du marché Nord-Américain, comprenant les États-Unis, le Canada et le Mexique.

Juice a pénétré le marché nord-américain avec le J+ BOOSTER 2, une version conçue spécifiquement pour cette région du chargeur mural portable le plus vendu en Europe : le Juice Booster 2.

Contact presse

Elyessa Mikabare

Communication et relations publiques

Juice France SAS

elyessa.mikabare@juice-technology.com

+33 7 80 85 90 39

Medieninhalte



J+BOOSTER 2 / Juice Technology AG



J+ BOOSTER 2 Set / Juice Technology AG



J+ BOOSTER 2 Bag / Juice Technology AG

