

Fiche de simulation de charge Emergency Plug H1



Description du produit:

L'Emergency Plug - Il suffit de le brancher et la voiture électrique est sécurisée !

Comment puis-je savoir si une voiture est prête à rouler ?

Un moteur en marche est facilement audible sur les véhicules à combustion et prévient des éventuels dangers. Or, les voitures électriques et hybrides sont prêtes à rouler tout en restant silencieuses. Une simple pression sur la pédale d'accélérateur et les moteurs électriques fournissent immédiatement leur pleine puissance/couple, et ce sans aucun avertissement préalable pour les personnes se trouvant à proximité. Dans la plupart des cas, les couples élevés des moteurs électriques ne permettent pas de créer un environnement sûr, même en "calant" les roues.

Un réel danger caché pour tous ceux qui s'approchent du véhicule.

Systèmes de sécurité dans les voitures électriques et hybrides

Les voitures électriques sont bien entendu équipées en usine de systèmes de protection. Ainsi, en cas d'accident grave, le système haute tension est déconnecté par un dispositif de sécurité. Il est cependant impossible de savoir de l'extérieur si ce mécanisme a effectivement été déclenché.

Cela est souvent incertain, notamment dans le cas d'accidents mineurs. Le risque est également énorme dans les interventions sans accident, lorsque le conducteur est brusquement atteint dans sa santé (choc, hypoglycémie, infarctus du myocarde, etc.). Des douleurs, des crampes ou même le sauvetage du patient peuvent entraîner une pression accidentelle sur la pédale d'accélérateur. Il est possible de désactiver le véhicule manuellement, en "sortant la clé", en actionnant le bouton "Start/Stop" (pour les véhicules Keyless Go) ou encore en déconnectant manuellement le système haute tension. Dans tous les cas, le secouriste doit malgré tout se rendre dans la zone de danger direct, voire à l'intérieur du véhicule, pour effectuer l'intervention.

Comment fonctionne l'Emergency Plug ?

L'Emergency Plug est simplement branché dans la prise de charge de la voiture et simule un processus de charge. Toutes les voitures électriques passent à ce moment-là en mode "P" et serrent le frein de stationnement électrique. La voiture est immédiatement immobilisée et les équipes de secours peuvent travailler en toute sécurité ! L'Emergency Plug indique l'état via des LED, on peut ainsi voir instantanément si le véhicule a été désactivé.

En pratique, voici comment cela fonctionne:

- Appuyer sur la touche pour démarrer l'autotest
- Le clignotement vert signale que l'appareil est prêt
- Brancher la fiche
- La LED s'allume en bleu, la voiture est sécurisée

L'Emergency Plug est rapide, simple et sûr !

Article no.

Prix (sans TVA)

04.63066

1 175,00