



Pensé pour le conducteur

Puissant

Le moteur électrique brushless puissant n'est pas avare en sensations. Notre technologie Powerboost vous permet de tirer le double de la puissance d'un kart traditionnel quelques secondes par tour, à la façon du SREC des F1. Optimisez son utilisation pour signer le record du tour ou pour surprendre votre adversaire.

Léger

Sa batterie lithium haute performance réduit grandement le poids du kart. Combiné à l'absence de vibrations et d'odeurs, la conduite en devient plus agile, plus agréable.

Roulez enti

Partagez vos chr
meilleurs momer
session en vidéo av
Trilys embarqué dar
Lors de la course,
moins bien plac
bénéficier autom
d'une puissance au
favoriser la course
votre groupe le

Pensé pour l'exploitation

Batterie longue durée de vie : 5000 cycles

Recharge rapide : 15 mn pour 20 mn de roulage à performance équivalente à un 270 cc thermique



Monitoring batteries

Optimisation du kart pour votre piste

Karting

Batteries

Electronique

Logiciels

Actualités

L'équip

Batterie 92 V 27 Ah

Moteur brushless 24 kW

Transmission par courroie

Chargeur 90 A

Masse moteur et variateur : env. 22 kg

Masse batterie : env. 37 kg

Bouton marche arrière

Arrêt d'urgence

Facilitez vous la vie

Utilisez nos systèmes électroniques

Notre système s'interface avec le variateur du kart et notre BMS pour vous faciliter la vie. Le gestionnaire du parc dispose en permanence sur son PC d'un aperçu de chaque kart avec les données récupérées sans fil. Vérifiez en un coup d'œil le niveau de charge de chaque batterie, la liste des karts en piste et dans les stands ou encore réglez la puissance d'un kart ou de tous simultanément. Vous pouvez également réduire automatiquement la vitesse des karts à la fin de la session.

Prévoyez au mieux vos maintenances grâce à l'affichage des compteurs d'heures pour chaque élément du parc. Assurez l'équité de performances pour vos clients grâce à l'analyse automatique de l'historique des temps au tour de chaque kart.

Protégez votre investissement en batteries : notre BMS récolte en continu les informations de santé de la batterie. En cas de déviation par rapport à l'usure normale, une alerte nous est envoyée pour vous aider à identifier et corriger au plus tôt le problème. Le système prévient également en cas de conditions dégradant la batterie : n'endommagez pas vos batteries à cause d'un stockage



Notre système est également en mesure d'enregistrer à 20 Hz tous les paramètres moteur. Cet outil est très utile pour optimiser la consommation du kart tout en gardant les meilleures performances. Nous pouvons donc optimiser le kart pour votre piste.

[Karting](#)[Batteries](#)[Electronique](#)[Logiciels](#)[Actualités](#)[L'équip](#)

En savoir plus

[CONTACTEZ NOUS](#)

Suivez nous



Trilys 2016 Tous droits réservés