



Information technique

Cable System "GATEWAKE"

Type: Gatewake

Loric GmbH
Markt 21
3192 Hohenberg / Austria

Telefon: +43-664-9200082

E-Mail: office@loric-cable.com

Loric GmbH
Markt 21
3192 Hohenberg
Autriche

+43 664 9200082
office@loric-cable.com

Hohenberg, 20/01/2014

Loric Gatewake Cable System

Pourquoi un Gatewake?

- Le Gatewake, ceci est le nom du télésiège, sorti de la maison „Loric“ et était développé par une équipe de professionnels de construction technique et de wakeboarders d'élite.
- Ce télésiège se démarque de son design et de l'utilisation de pièces de qualité supérieur (du point de vu mécanique, et électrique) en comparaison d'autres systèmes linéaires à 2 mâts.
- Même avec un détalage de 250 m, il vous offre une tension énorme vers le haut qui ne se reproduira pas sur un autre système.
- Avec une programmation parfaite du logiciel et des composants électriques haut de gamme, nous avons réussi a compenser le cahotement de la poignée.
- Vu que ce système portable est composé par que 2 mâts, il se laisse monter toujours et presque partout. Tout ce qui est nécessaire, sont 4 ancrages et une distance entre 90 et 250 mètres sur l'eau, de la neige ou de la terre.
- Avec l'aide d'un écran tactile, il est possible de régler les valeurs de la mise en place, les points tournants et les zones rideables d'une manière très facile. Dépendant des variantes, il est même possible de créer un profile personnel d'un rider (avec la vitesse, les instants de virages, un compteur de minutes, etc.), qui peut être sauvegarder lors de la prochaine visite.
- Si l'on veut échanger un roulement ou la poulie entière, les mâts peuvent rester en position verticale et le câble peut rester où il est. Grace à notre system de maintenance il est possible de changer roulement et poulie dans l'espace de 15 min.
- Le travail sur l'entraîneur est facile et faisable un toute sécurité d'une estrade spéciale sur le mât.

Information technique

Fichiers mécaniques:

- Moteur électrique 9,1kW, 380 – 480 Volt
- Mâts galvanisés et d'un design classe
- Poids total du système de base : 1 tonne
- Distance de détalage des mâts : 90-250 mètres
- Dimensions des mâts: -Système de base: 6,5 m d'hauteur, 3,8 m de largeur
 -Extension 1: 9,5 m d'hauteur, 5,5 m largeur
 -Extension 2: 12,3 m d'hauteur, 7,2 m largeur
- Pieds de mâts équipés de pieds pivotants et de crochets antidérapants (adaptations individuelles possible après accord.)
- Poulies spéciales silencieuses a haute durabilité
- Aide de maintenance pour le changement des poulies (en option)
- Estrade de maintenance pour mât (en option)
- Tension énorme grâce a un nouveau système de construction
- Oscillation minimale des câbles.
- Temps d'arrêt de service minimales grâce aux aides de maintenance
- Câble de 8mm de diamètre spécialement conçu
- Entraîneur silencieux
- Colorisation des mâts (en option)

Fichiers électriques:

- Système de control du plus grand fournisseur du monde pour la technique d'automatisation industrielle
- Fiabilité et disponibilité supérieure
- Écran tactile en forme ergonomique (parfaitement portable)
Tout peut être contrôlé par l'écran tactile. Pas besoin d'ordinateur pour le paramétrage
- Compteur de temps
- Mode manuel ou automatique
- Contrôle par manette
- Batterie pour Wifi (en option)
- Fonctionnement d'hiver jusqu'à -10 degrés (en option)
- Possibilité de sauvegarder des profils de riders (vitesse, instants de virages, points tournants et un compteur de minutes avec système de ticket) (option spéciale)
- Une réglementation parfaite des moments sur le moteur compense les oscillations des câbles
- Système de tickets avec fichage dans une base de données. (aide pour gérant)

Exemple du plan technique (12,3 m d'hauteur / 7,2 m de largeur)

