

Sistema de control de seguridad Xtra.Remote

¡Acción! ¡Velocidad! ¡Adrenalina!

Eso es lo que usted ofrece a sus clientes. ¡Eso es el karting! Pero esto también conlleva riesgos. No es necesario explicar que una persona puede causar un daño enorme en cuestión de segundos. Daños materiales que pueden ascender rápidamente a decenas de miles de euros o –peor aún– lesiones personales con todas las posibles consecuencias de responsabilidad civil.

De Haardt ha desarrollado especialmente para usted el **Xtra.Safety System**: una herramienta de seguridad que debería estar presente en toda pista de karts en la que la seguridad de los clientes y el personal, así como la conservación del material, sean prioritarias.

Ya en 1998 De Haardt desarrolló su primer sistema de seguridad para pistas de kart. Asequible y funcional; ese era el objetivo. A partir de ahora esta herramienta de seguridad se ha desarrollado aún más con el **Xtra.Safety and Timing System** –todavía asequible y funcional, pero ampliado con diversas opciones.

El sistema ha sido diseñado para que pueda ampliarse. Dispone de numerosas opciones para regular y registrar todo lo que pasa en la pista de karts.

Xtra.CDI Shutdown Transponder Xtra.EV Shutdown Transponder

- Controla la velocidad máxima de un kart
- Interfaz inalámbrica principal del kart



Xtra.Sector Sensor

- Detecta los bucles de las Xtra.Sector Beacon
- Controla la velocidad en base a puntos marcados



Xtra.Remote Control

El mando principal para el personal de pista

- Controla la velocidad de un kart, de un grupo o de todos los karts
- Controla las luces y / o cualquier otro dispositivo Xtra.Series
- Asigna números de kart y otras configuraciones deseadas



Xtra.Mini Remote Control

Mando adicional para el personal de pista

- Controla la velocidad de todos los karts
- Funcionalidades adicionales a petición



Xtra.Emergency Button

- Para mayor seguridad
- Detiene todos los karts al pulsarse el botón hasta que se restablece
- Garantiza la máxima seguridad

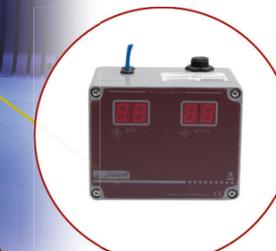
Xtra.Range Extender

- Extiende el alcance de los Xtra.Series copiando cada mensaje
- Funciona en cuanto se saca de la caja, sin necesidad de configuración alguna
- También puede utilizarse como interfaz de PC / punto de acceso



Xtra.Sector Beacon

- Marca lugares específicos y / o crea sectores usando bucles electromagnéticos
- Cada bucle tiene su propia ID y / o función estática



En caso de una situación peligrosa, el **Xtra.Safety System** permite detener todos los karts o determinados karts con tan solo pulsar un botón. Usted puede intervenir desde la barrera antes de que ocurra algo. Una manera segura de trabajar para su personal de pista y una sensación de seguridad para sus clientes.

El sistema básico consta de un **Xtra.(Mini) Remote Control** ligero y fácil de usar, enlazado con los **Xtra.Shutdown Transponders** montados en los karts. El sistema vale tanto para los karts de combustible como los eléctricos. Una ventaja importante del **Xtra.Safety System** es que se puede ampliar con diversas opciones.

Diversos ejemplos

El **Xtra.Safety System** se puede conectar a un ordenador mediante un **Xtra.Range Extender**, permitiendo usar el sistema –entre otras cosas– desde su ordenador. También es interesante el sistema automático de ralentización en el pit lane. Al entrar en el pit lane el **Xtra.Sector Sensor** detecta el bucle de la **Xtra.Sector Beacon** y ralentiza automáticamente el kart. Una vez que el kart sale del pit lane y pasa otro bucle, puede ir a toda velocidad de nuevo. Uno o varios **Xtra.Emergency Button** pueden colocarse en las zonas frecuentadas por visitantes y / o personal. En caso de emergencia se puede intervenir con tan solo pulsar un botón.

Todos los productos están diseñados como complemento para hacer el karting más seguro, pero no pueden sustituir los procedimientos de seguridad. Si el equipo falla,

su distribuidor



de Haardt

De Haardt Electronic Engineering BV
Marithaime 6
6662 WD Elst (GLD)
Países Bajos
info@de-haardt.com
+31 (0) 481 353 202

Fotografía: Marco Hamelink, cortesía de Avontuurfabriek.nl

www.de-haardt.com



el Sistema de Seguridad
del único original

de Haardt