

Placa de Detección de Relevos con Luces de Velocidad



La placa de detección de relevo de Colorado Time Systems cuenta con la tecnología mas exacta para juzgar los relevos, y les proporciona una salida buena para los atletas con discapacidad auditiva.

Hemos retenido la fiabilidad y precisión de nuestras placas de detección de relevos originales (RJP), con exactitud de 1/100 de segundo, y estamos encantados de ofrecer mejoras a este producto bien probado.

- Menos peso (**un promedio de 56% mas ligero**)
- Sistema de fijación universal, lo cual es compatible con la mayoría de los modelos de bancos de salida (partidores) de otros fabricantes
- Logotipos personalizados, opcionales
- Adecuadas para cualquier atleta de cualquier nivel de capacidad
- Dos dispositivos eléctricos para ofrecer flexibilidad y conveniencia. Conecte de cualquier lado para el uso particular de su instalación
- Indicador en el dispositivo al lado de la cubierta parpadea de forma simultanea con el sistema de salidas y con las luces de velocidad para proporcionarles una señal visual al personal de “backup timing”
- Conexión simplificada del RJP hasta el cable principal o a placas de cubierta. Un solo conector paralelo al RJP reduce el riesgo de desconexión accidental cuando los nadadores de suben al banco de salida



Juzgando los Relevos

El RJP deja que su consola de cronometraje compare automáticamente los toques finales en las placas con la salida del nadador dejando el banco de salida. El RJP ofrece la información necesaria para juzgar un cambio de relevo dentro de 1/100 de segundo.

El NCAA (Asociación Nacional de Atletas Universitarias) ha declarado que la manera mas justa y precisa de juzgar los relevos es el uso de equipos electrónicos. Todas las divisiones I del NCAA deben usar estos equipos electrónicos para juzgar los relevos durante sus campeonatos.

Tiempo de Reacción de Salidas

En cada salida, el RJP siente cuando el nadador sale del banco de salida, y compara ese tiempo con la señal de inicio del sistema de salidas con la precisión de 1/100 de segundo.

Revised 01/11



Luces de Velocidad

Las luces de diodos eléctricos luminiscentes (LEDs) parpadean de manera simultánea con el tono de inicio y la luz "strobe". Se lanza la competencia desde los bancos de salida con 20 luces LED de muy alta intensidad.

Todos los atletas se benefician de la señal visual, la cual se ve fácilmente sin alterar su posición de lista para la carrera. Esta les deja entrenar para los tiempos de reacciones mas elevados. Nadadores de braza de espalda beneficiaran de esta señal de muy cerca de su posición de salida (justamente sobre la nivel de sus ojos). El uso de luces de velocidad aseguran las salidas mas justas para los nadadores de discapacidad auditiva.

Indicador al lado de la cubierta

Hay una luz LED integrada al dispositivo del lado de la cubierta. Esta parpadea de manera simultánea con la señal de inicio y las luces de velocidad para proporcionar una señal visual a los temporizadores al lado de la cubierta, y mejora la exactitud de tiempo de "backup."

The Championship Start System is required to activate the Speedlights and Decksde Start Indicator.

Especificaciones:

Numero de Pieza	Dimensiones	Peso
RJPLD-2020	50.8cm x 50.8cm	3.8kg
RJPLD-2024	50.8cm x 60.9cm	4.5kg
RJPLD-2420	60.9cm x 50.8cm	4.5kg
RJPLD-2432	60.9cm x 81.3cm	6.3kg

Al montar un RJP al banco de salida, se agrega .76 cm a la medida sobre la superficie del agua.

Opciones de Fijación

Es fácil fijar los RJP: se usa una correa con un doble por la hebilla para armarlos y quitarlos rápidamente, y es compatible con la mayoría de los modelos de banco de salida fabricados por otras compañías. Algunos bancos de salida requieren el uso de RJP's personalizados. Hable con su representante para obtener más información.

Caddy (carrito)

Hay un caddy (carrito) disponible que pueda almacenar o transportar hasta 10 RJP's a la vez. Hable con su representante para obtener más información.



Revised 01/11



**COLORADO
TIME SYSTEMS**

