



## • RACETIME2 KIT LIGHT RADIO

Mide tus tiempos. Ahora es más fácil.

### PRACTICIDAD Y PRECISIÓN

El nuevo **RACETIME2 KIT LIGHT RADIO** ha sido diseñado para cumplir con las necesidades de cronometraje relacionadas con los nuevos métodos de entrenamiento.

El sistema permite:

- llevar a cabo todas las pruebas típicas de la preparación atlética moderna (tales como esprint, course navette, resistencia y circuitos) y grabar los resultados con una precisión superior a una milésima de segundo
- elegir la configuración de las pruebas y ajustar fácilmente la posición de las fotocélulas pasando de un ejercicio a otro, gracias a la transmisión vía radio
- ahorrar tiempo, gracias a la facilidad de instalación y a la interfaz de usuario intuitiva
- guardar o imprimir los resultados y exportarlos al PC para comprobar la evolución de la preparación o hacer comparaciones entre atletas
- ser transportado con facilidad gracias a su cómodo maletín con relleno de seguridad
- trabajar en ausencia de corriente gracias a las baterías recargables (más de 12 horas de autonomía)



### 01 Cronómetro Racetime2 con impresora

El cronómetro Racetime2 es extraordinariamente fiable, ligero y fácil de manejar. Imprime y memoriza todos los tiempos y permite enviarlos de forma muy rápida a un PC. La interfaz de usuario inmediata y la versatilidad de los programas precargados permiten realizar rápidamente cualquier prueba o ejercicio.

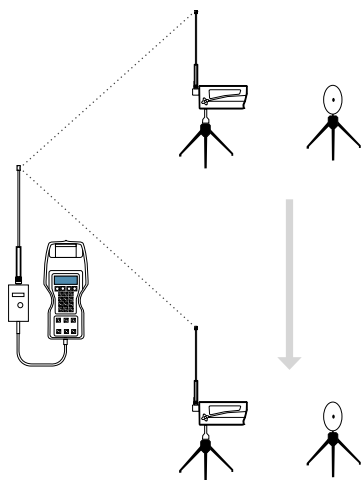
### 02 Receptor LinkGate DecRadio

DecRadio garantiza una recepción segura y fiable de los datos enviados por los módulos radio integrados de las fotocélulas dondequiera que uno se encuentre dentro de un alcance de 300 metros. El receptor es alimentado directamente por los acumuladores del cronómetro.

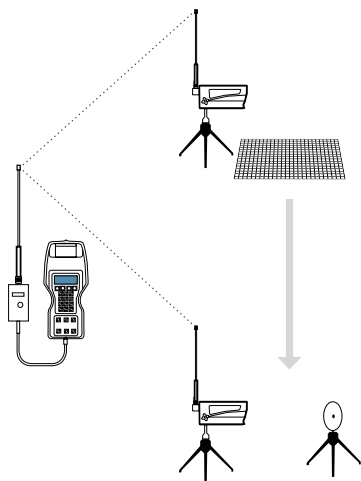
### 03 Dos fotocélulas Polifemo Light Radio

Gracias al sistema de transmisión LinkGate de 300 metros de alcance, las células fotoeléctricas Polifemo Light Radio brindan una absoluta garantía de fiabilidad. De hecho, la transmisión radio redundante garantiza que el dato grabado se transmita al receptor DecRadio Light con la máxima precisión ( $\pm 0,4$  milésimas de segundo), incluso en condiciones de posibles perturbaciones en la señal. Es posible configurar las fotocélulas para transmitir cualquier tipo de impulso: start, stop y tiempos intermedios.

Además, es posible añadir al Kit **RACETIME2 LIGHT RADIO** un número ilimitado de fotocélulas en caso de que el usuario necesite grabar varios tiempos intermedios (por ejemplo, a los 10 y a los 20 metros en un sprint de 0-30 metros).



Una instalación sencilla en tan sólo algunos minutos para poder grabar (desplazándose libremente dentro de un alcance de 300 metros y sin cables de conexión) los impulsos de partida/llegada/tiempo intermedio.



Además, mediante el Kit **RACETIME2 LIGHT RADIO** es posible calcular los tiempos de reacción conectando la fotocélula Polifemo Light Radio al tapete Start Pad. En esta modalidad, la fotocélula se utiliza como un verdadero beeper de partida: el cronómetro calculará el tiempo transcurrido entre la señal acústica emitida por la fotocélula y el desplazamiento efectivo del tapete.



### 04 Accesorios

El kit **RACETIME2 LIGHT RADIO** incluye todos los accesorios necesarios para empezar inmediatamente una sesión de entrenamiento con el cronómetro:

- 4 trípodes telescópicos
- 2 reflectores
- 1 cargador de baterías (permite recargar las dos fotocélulas y el cronómetro al mismo tiempo)
- 1 maletín para el transporte con relleno de seguridad (contiene todos los componentes del Kit, incluidos los accesorios)

Si es necesario utilizar dos o más sistemas al mismo tiempo en la misma zona, Microgate ofrece sistemas que transmiten en distintas frecuencias, eliminando así el riesgo de interferencia entre un sistema y otro.