

# CRONO

# Plus

## Cronometro digitale per rally e pista

Il cronometro digitale CRONO Plus é un prodotto altamente tecnologico e versatile, in quanto unisce le funzionalità proprie di uno strumento per lunghi percorsi (esecuzione comandi da tastiera, funzionamento come cronometro fino a 10 ore, funzionamento come timer a scalare con valore iniziale presettabile e suoneria di segnalazione tempo terminato, visualizzazione tempo parziale) alle funzionalità specifiche per l'uso in circuito (possibilità di collegamento a fotocellula per la rilevazione del tempo sul giro con scelta fra 99 diversi canali, precisione al centesimo di secondo, memorizzazione degli ultimi 50 tempi realizzati).

Per tali motivi il cronometro CRONO Plus può essere usato nei rally, nelle corse su pista (auto, moto, kart) e nelle corse d'auto storiche, garantendo sempre precisione ed affidabilità.

**Cronometro di precisione** (0,01 sec.) per un tempo massimo misurabile di  
9 ore  
59 minuti  
59 secondi  
99 centesimi

**Display** a grandi cifre (13 e 10 mm.) e con possibilità di doppia luminosità :  
- Alta luminosità per la visione delle cifre con qualsiasi condizione di luce solare  
- Bassa luminosità per l'utilizzo notturno

**Pannello frontale** in policarbonato antigraffio

**Cicalino** per la segnalazione della fine del timer a scalare e dell'acquisizione del segnale di LAP

**Memorizzazione** degli ultimi 50 tempi realizzati

**Interruttore di accensione**

**Connettore** per il collegamento del cronometro con il rilevatore ottico per la rilevazione del tempo sul giro

**Led di segnalazione cronometro in RUN**

**Led di segnalazione cronometro in modo Preset** (timer a scalare)

**Batteria tampone**  
Evita lo spegnimento del cronometro nel caso in cui venga a mancare l'alimentazione della batteria principale

**Segnalazione dello stato di batteria di alimentazione scarica**

**Tasto START/STOP**  
Avvia o ferma il cronometro

**Tasto TIME/RESET**  
Blocca la visualizzazione sul tempo parziale o azzerà il cronometro

**Tasto LAP**  
Acquisizione del tempo sul giro (il tasto può essere utilizzato al posto del rilevatore ottico esterno)

**Tasto MODE**  
Premendo questo tasto si passa dalla modalità normale alla modalità Preset (timer a scalare) e viceversa

## Informazioni a display

### MODO RALLY

- Tempo Totale o blocco del Parziale

1:25.43.54

### MODO PISTA

- Numero di giri completati  
- Tempo del giro in corso o dell'ultimo giro completato

7 3.43.54

## CRONO Plus

Distribuito da : **TECNO2 S.r.l.**  
Via Roma,40  
10099 S.Mauro Torinese (TO) - ITALY  
WWW.TECNO2.IT

# CRONO

## Plus

### Utilizzo con rilevatore ottico a fotocellula

Quando la vettura con il CRONO Plus ed il rilevatore ottico passa davanti al trasmettitore posto a bordo pista, il cronometro acquisisce il segnale e visualizza il tempo impiegato per compiere il giro.

Il sistema trasmettitore-ricevitore ha un range d'azione di 30 metri e dispone di 99 diversi canali, in modo da permettere l'utilizzo contemporaneo sulla stessa pista di piú sistemi CRONO Plus.

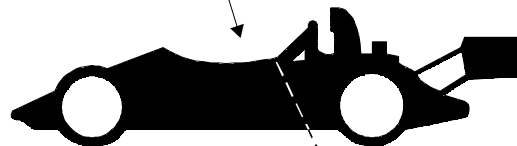
### Cruscotto digitale Pro-Tack

Il sistema ottico trasmettitore-ricevitore utilizzato dal CRONO Plus puó essere applicato anche al cruscotto digitale PRO-TACK, che nella versione "Pista", prevede la possibilitá di rilevare e visualizzare il tempo sul giro, il miglior tempo ottenuto ed il tempo previsto per il giro in corso.

Tutti i tempi misurati sono anche memorizzati nello stesso PRO-TACK tramite il quale é possibile eseguire la stampa o la trasmissione degli stessi a Personal Computer.



Cronometro e Rilevatore ottico  
FRX01



TRASMETTITORE  
FTX01

### Specifiche tecniche

- Peso :** 200 g.
- Ingombro massimo :** 145 x 85 x 30 mm
- Alimentazione :** 9 - 14 Vdc da batteria esterna
- Batteria tampone :** 9 Volt (autonomia circa 12 ore)
- Assorbimento :** 80 mA con alim. a 14 Volt
- Tasti :** 4
- START / STOP
  - TIME / RESET
  - LAP
  - MODE
- Ingressi digitali :** 1
- Rilevatore ottico per funzione di LAP
- Visualizzazioni :**
- Display 7 Cifre a doppia luminosità (diurna e notturna)
  - 1 spia led cronometro in Run
  - 1 spia led modo a scalare
- Segnalazioni :** Cicalino interno
- Precisione :** 0,01 sec. (calibrazione di precisione eseguita in fabbrica)

# CRONO Plus