



## Tripmaster / Cadenceur modèle RacePacer pour course de régularité



### 4 fonctions en un seul appareil

**Tripmaster - Gestion des distances.**

**Cadenceur - Gestion de la moyenne en régularité.**

**Indicateur LED – Avance/retard par rapport au cadenceur**

**Calcul horaire - Gestion des temps de passage et d'arrivée.**

### Les plus de cet appareil

Affichage OLED haute visibilité. Angle de vision 175°. Lisible aussi bien de nuit qu'en plein soleil.

Affichage et commandes déportées pour le copilote (Accès au menus et fonctions par encodeur rotatif, pas besoin de chercher les boutons).

Affichage central pour l'indication des distances et des temps. Indicateur à LED d'avance / retard pour le pilote.

Démarrage automatique du comptage (Horloge interne) et de la gestion du cadenceur, en fonction d'horaires.

Compatible avec la plupart des capteurs de proximité (ATB, Blunik, Chronopist, etc)

Multiples corrections possibles du coefficient de circonférence et des distances parcourues.

Assiste le copilote dans ses calculs de gestion de temps et des prévisions des horaires de passage ou d'arrivée.



Boîtier affichage central



Indicateur avance/retard pilote



Boîtier de commande copilote

### Tripmaster

Totalisateur général 00.00 à 999.99 Kms (Distance totale, suivi du Roadbook)  
Correction de distance par ajout/retrait de distance  
Fonction correction erreur de parcours (Demi tour)  
Correction de distance par saisie d'une distance absolue (Distance portée sur le Roadbook)  
Recalcul automatique possible du coefficient de circonférence après la saisie d'une distance absolue (Ajustement au plus près du style de conduite du pilote)  
Totalisateur partiel 00.00 à 999.99 Kms  
8 circonférences programmables  
8 coefficients d'ajustement de circonférences 80 à 120%  
1 ou 2 impulsions par tour de roue  
Unités de mesure, Kms ou Miles  
Remise à zéro du totalisateur partiel seul  
Remise à zéro du totalisateur général et du partiel simultanément

### Cadenceur

Mémorisation de 1 à 15 ZR  
16 sections (changements de moyenne) par ZR  
Distances des sections de 01.00 à 650.00 Kms  
Moyennes des sections de 10.00 à 199.99 Kms/H  
Mode de changement de section manuel ou automatique  
Indication distance théorique  
Indication distance réelle  
Indicateur à Led de l'écart entre la distance réelle et la distance théorique (Seuils programmables de 10 à 250 mètres)  
Gestion automatique des départs en ZR en fonction de l'horaire prévu  
2 Modes de configuration : normal ou rapide (départ précipité)  
Accès à la programmation possible même durant la ZR  
Démarrage manuel/ Mise en pause du comptage (Indication visuelle et sonore)  
Remise à zéro du cadenceur  
Programmation heure de départ automatique  
Activation / Désactivation du départ automatique  
Compte à rebours visuel et sonore du départ automatique

### Calcul horaire

Indication de l'heure conforme à celle de l'organisateur  
Calculatrice horaire (addition / soustraction Heures, minutes, secondes)  
Calcul des horaires de départ, de passage aux contrôles Horaires (CH), temps de passage, suivi du timing théorique et de l'heure idéale de pointage dans les délais en comparaison avec l'heure actuelle

### Technologie

Microcontrôleur Atmel/Microchip  
Horloge sauvegardée (Durée de vie de la pile environ 10 ans)  
Multilingues (Français/Anglais)  
Enregistrement de la configuration des ZR dans une mémoire EEPROM (15 zones mémoire disponibles)  
Sauvegarde automatique de la configuration courante (Protection contre la perte d'alimentation)  
Alimentation : 12V  
Dimensions :

- Boîtier central : L140xH190xP47
- Indicateur pilote : L95xH45xP32
- Commande copilote : L149xH79xP32

### Options

Bras de montage articulé Ram-Mounts  
Embase de fixation à visser ou à ventouse (Pare brise)  
Générateur/Simulateur d'impulsions pour s'entraîner à manipuler chez soi.

### Nous contacter



Hugues AMIOT  
43Bis Rue de Monthéry  
91700 Sainte Geneviève des Bois – France  
Tel : +33.(0)6.33.33.39.10 – Email : [heva.gear@free.fr](mailto:heva.gear@free.fr)  
Web : <http://www.heva-gear.fr>  
SIRET : 82210795900014 – TVA intra. : FR26 822107859