

Istruzioni d'uso – Orologio per copiloti di rally

Indice

- 1.0 Introduzione e guida rapida all'uso**
- 2.0 Caratteristiche**
- 3.0 Funzioni a pulsante** – Modalità, avvio/arresto e impostazione
 - 3.1 Funzioni a pulsante – tempo intermedio/azzeramento e illuminazione
- 4.0 Funzionamento dell'orologio** – Diagramma delle modalità di funzionamento
 - 4.1 Utilizzo dell'orologio – Funzione modalità di abilitazione/disabilitazione
- 5.0 Modalità Chrono Time** – Descrizione
 - 5.1 Modalità Chrono Time – Opzioni di preavvio
 - 5.2 Modalità Chrono Time – Impostazione dell'opzione preavvio cronometro
 - 5.2.1 Modalità Chrono Time – Regolazione di formato tempo per cronometro
 - 5.3 Modalità Chrono Time – Impostazione dell'opzione di preavvio cronometro
 - 5.4 Modalità Chrono Time – Memoria cronometro
 - 5.5 Modalità Chrono Time – Utilizzo del cronometro
- 6.0 Modalità Timer** – Descrizione
 - 6.1 Modalità Timer – Display nella modalità timer
 - 6.2 Modalità Timer - Impostazione dei timer
 - 6.3 Modalità Timer - Opzioni di preavvio
 - 6.4 Modalità Timer – Utilizzo dei timer
- 7.0 Modalità di richiamo memoria** – Descrizione
 - 7.1 Modalità di richiamo memoria - Verifica e modifica dei tempi di tappa
 - 7.2 Modalità di richiamo memoria – Cancellazione di informazioni di tappa
- 8.0 Modalità cronometro** – Descrizione
 - 8.1 Modalità cronometro – Impostazione del formato tempo
 - 8.2 Modalità cronometro – Utilizzo del cronometro
 - 8.3 Modalità cronometro - Richiamo dei tempi di giro
 - 8.4 Modalità cronometro – Trasferimento dei tempi di giro al calcolatore
- 9.0 Modalità orario attuale** – Display
 - 9.1 Modalità orario attuale – Impostazione dell'orario attuale/data
- 10.0 Modalità allarme giornaliero** – Display allarme giornaliero
 - 10.1 Modalità allarme giornaliero – Impostazione dell'orario dell'allarme giornaliero

11.0 Modalità volo – Descrizione

- 11.1 Modalità volo - Display
- 11.2 Modalità volo - Impostazione di unità di sezione e distanza
- 11.3 Modalità volo - Utilizzo del cronometro di volo
- 11.4 Modalità volo - Verifica di dati su sezione e volo

12.0 Modalità registrazione volo – Descrizione

- 12.1 Modalità registrazione volo – Display
- 12.2 Modalità registrazione volo – Verifica dei dati di volo e di sezione
- 12.3 Modalità registrazione volo - Modifica dei dati di volo e di sezione
- 12.4 Modalità registrazione volo - Cancellazione di dati di volo e di sezione

13.0 Modalità di calcolo velocità, distanza, tempo – Descrizione

- 13.1 Modalità di calcolo velocità, distanza, tempo – Operazioni di calcolo
- 13.2 Modalità di calcolo velocità, distanza, tempo - Verifica, modifica e

cancellazione di calcoli

14.0 Sostituzione della batteria

15.0 Specifiche

LEGENDA

START/STOP = SS = AVVIO/ARRESTO

MODE = M = MODALITÀ

SET = S = IMPOSTAZIONE

SPL/RESET = SR = TEMPO INTERMEDIO/AZZERAMENTO

LIGHT = LUCE/ILLUMINAZIONE

Monday = Lunedì

Tuesday = Martedì

Wednesday = Mercoledì

Thursday = Giovedì

Friday = Venerdì

Saturday = Sabato

Sunday = Domenica

KM = chilometri

KNOT = nodi

MILE = miglia

Stopwatch = Cronometro

Chrono = Cronografo

Alarm = Sveglia

Daily Alarm = Sveglia giornaliera

Recall = Richiamo

Instant Start = Avvio all'istante Delay Start = Avvio ritardato

Next minute Start = Avvio dal minuto intero successivo

START TIME = Tempo di avvio
Time of Day start = Orario Attuale
Time format = formato tempo (12 o 24 ore)
Full = Pieno
Speed = Velocità
Flight Search = Ricerca volo
OFL = eccesso di capacità

1.0 Introduzione e guida rapida all'uso

Congratulazioni per l'acquisto di questo straordinario orologio. Un orologio che può essere personalizzato selezionando solo le funzioni che vi interessano. Sebbene la sua funzionalità è concepita essenzialmente per copiloti di rally e aviatori, essa è comunque adatta per qualsiasi tipo di rilievo di tempo dall'atletica alle gare di yacht.

L'orologio è stato realizzato per resistere a condizioni d'uso gravose e in acqua resiste fino a 5atm.

- Leggere le istruzioni prima di usare l'orologio
- Non aprire la cassa eccetto quando si debba aprire lo sportellino della batteria.
- Non esporre l'orologio a condizioni estreme per un periodo eccessivo.
- Pulire periodicamente l'orologio con un panno morbido.
- Quando non in uso, conservare l'orologio in luogo asciutto.

Impostazione iniziale veloce:

1. Procedere alla modalità orario attuale (9.1) e regolare l'ora del giorno, la data e l'indicazione a 12 o a 24 ore.
2. Nella modalità orario attuale, deselezionare le modalità non desiderate (4.1)
3. Procedere alle modalità desiderate e impostare le regolazioni preferite: i) Chrono Time: opzione di preavvio (5.0-5.2), opzione di formato orario (5.2.1). ii) Opzione di preavvio timer (6.3). Impostare i tempi desiderati e le opzioni sugli abbinamenti dei timer (6.2) iii) Cronometro: opzione formato orario (8.1) iv) Allarme giornaliero: regolare l'allarme (10.1) v) Modalità volo: regolare l'unità di distanza (miglio, km o nodo) e impostare eventualmente le distanze di sezione (11.2)
4. Decidere sulla modalità d'uso della funzione di retroilluminazione (3.1)
5. Scegliere fra i segnali di allarme acustici e lampeggianti (10.1)

2.0 Caratteristiche:

Trattasi dell'unico orologio con preimpostazioni selezionate dall'utente e dotato delle seguenti caratteristiche:

- Deselezione di funzioni non desiderate; queste potranno essere ripristinate.
- Tre opzioni di preavvio: avvio al minuto intero successivo, avvio ritardato e avvio a un dato orario.
- Memoria Chrono Time in rado di contenere fino ad un massimo di 30 tempi di tappa. Il richiamo della memoria indica il tempo di tappa e l'orario del giorno alla fine della tappa, insieme al tempo cumulativo. Semplice modifica del tempo di tappa. Tappa 0 dove registrare i tempi di penalità.
- Sei timer per conteggio alla rovescia/in avanti preselezionabili; questi possono essere abbinati al Chrono Time e/o reciprocamente, oppure funzionare in

maniera indipendente. Allorché sono abbinati al Chrono Time, la sequenza del timer continua anche quando viene riavviato il Chrono Time.

- L'impostazione e la modifica di timer, della memoria e dell'orario attuale sono del tutto agevoli ed è possibile incrementare o ridurre a scatti le impostazioni di ciascuna cifra selezionata.
- Cronometro a 99 memorie indipendenti con tempi cumulativi e intermedi.
- Con la modalità tempo di volo si possono registrare dati per un massimo di 20 sezioni comprese velocità, orario attuale e distanza (registrata). Orario attuale di inizio e di fine e data.
- Nella registrazione volo si possono registrare sino a 99 voli includendo i particolari di tutte le sezioni dei 9 voli precedenti e la possibilità di modificare i dati della sezione.
- Calcolatore di tempo, distanza, velocità. Inserire due qualsiasi variabili per il calcolo.

3.0 Funzioni a pulsante – Modalità, avvio/arresto e impostazione

Modalità [M]

- Scorrimento attraverso le modalità
- Decremento nel corso dell'impostazione
- Premere e tenere premuto l'orario attuale per accedere alla modalità di deselegione/selezione

Avvio/arresto [S/S]

- Avvio/arresto di cronometro Chrono Time, di cronometro indipendente, di timer, di timer di volo
- Incremento durante impostazione
- Scorrimento o lettura di dati memorizzati in Richiamo, cronometro, registrazione volo e calcolo
- Abilitazione allarme alternata alla modalità di allarme giornaliero

Impostazione [S]

- Premere per 2 secondi circa per attivare la registrazione
- Passare alla voce successiva durante l'impostazione
- Uscire dall'impostazione dopo la regolazione dell'ultima voce
- Selezionare un timer nella modalità timer.
- Iniziare lettura di dati di sezione in modalità registrazione volo.
- Scorrere attraverso le variabili nel corso dell'impostazione di calcolo nelle modalità di calcolo velocità, distanza, tempo.

3.1 Funzioni a pulsante – Tempo intermedio/azzeramento e illuminazione

Tempo intermedio/azzeramento [S/R]

- Prendere un tempo intermedio nelle modalità Chrono Time e cronometro.

- Memorizzare tempi di tappa in memoria nella modalità Chrono Time.
- Uscire dalla procedura di impostazione.
- Azzerare i tempi intermedi nelle modalità Chrono Time e cronometro
- Ricaricare i valori di timer quando quest'ultimo non è attivo
- Cercare memorie di tappa, memorie di sezione registrazione volo nel senso opposto
- Risettare le variabili dopo il calcolo nella modalità di calcolo velocità, distanza e tempo.
- La modalità di volo passa alla sezione successiva.

Illuminazione [EL]

- Scegliere il formato 12/24 ore da indicare nel corso della regolazione dell'orario attuale.
- Attivare la retroilluminazione per 10 secondi.
- Premere e tenere premuto per 2 secondi per selezionare abilitazione modalità notturna.

Modalità notturna: Nella modalità notturna, l'illuminazione rimane attiva per 10 secondi dopo che viene premuto qualsiasi pulsante.

4.0 Funzionamento dell'orologio – Diagramma delle modalità delle funzioni

Funzionamento dell'orologio

- Premere il pulsante modalità [M] per scorrere attraverso le nove le modalità secondo il diagramma surriportato. Per scorrere più velocemente, tenere premuto il pulsante. L'accesso a ciascuna modalità è indicato da un richiamo acustico (beep). L'acutezza del suono nella modalità Chrono Time è diversa dalle altre affinché possa essere riconosciuta dall'utente.
- **Se l'accesso alle modalità timer e richiamo memoria dura più di 3 secondi, premendo il pulsante [M] si ritornerà alla modalità Chrono Time.**

4.1 Uso dell'orologio – Funzione modalità di abilitazione/disabilitazione

L'orologio presenta nove modalità (vedi 4.0) che vengono attivate allorché viene acceso l'orologio. L'utente ha la possibilità di disabilitare le funzioni che non sono richieste per poi riabilitarle eventualmente in futuro; ciò è possibile per tutte le modalità eccetto quella orario attuale.

Per disabilitare modalità:

- Nella modalità orario attuale, premere e tenere premuto il pulsante [M] per 2 secondi per selezionare il display d'impostazione.
- Ciascuna modalità apparirà nella sequenza indicata nel diagramma cominciando da quella Chrono Time. Premere [M] per scorrere attraverso le modalità sino a raggiungere quella o quelle che si intende deselezionare (oppure rifelezionare).

- Cambiare la cifra lampeggiante ON premendo [S/S] per deselezionare.
- Se deselezionata, cambiare la cifra lampeggiante OFF premendo [S/S]
- Premere i pulsanti [S] o [S/R] per ritornare alla modalità orario attuale.

NOTA:

- Salvo per la modalità allarme giornaliero, le modalità non possono essere deselezionate se sono attive.
- Nel caso in cui si deselezioni Chrono Time verrà parimenti deselezionato il richiamo di memoria. In modo simile, in caso di deselezione di modalità volo, sarà anche deselezionata registrazione volo.
- Se si deseleziona la modalità timer ma il timer 1 è abbinato alla modalità Chrono Time, la modalità timer verrà risSelected automaticamente all'avvio del Chrono Time.

5.0 Modalità Chrono Time - Descrizione

Funzionamento della modalità Chrono Time

- In questa modalità le funzioni dell'orario attuale e di cronometro sono visualizzate nello stesso display. Il cronometro esegue il conteggio alla rovescia o quello progressivo, con riferimento al tempo di preavvio, e poi inizia automaticamente dopo che è trascorso il tempo di preavvio selezionato. Esistono tre opzioni di preavvio (vedi 5.1)
- È possibile calcolare i tempi intermedi al momento dell'arresto del cronometro. Viene fornito il tempo trascorso (tempo di tappa) e l'orario attuale al punto di arresto (blocco di orario attuale). Le cifre dell'orario attuale e del tempo di tappa lampeggiano sino a che i dati non vengono inseriti in memoria. La memoria può contenere sino a 30 tempi (di tappa).
- Le unità di misura tempo sono selezionabili in quattro modalità: 1/100^{mo} di secondo, 1/10^{mo} di secondo, 1 secondo e 1/10.000^{mo} di ora.

Display in modalità Chrono Time

- Nel display a matrice saranno indicati:
 - l'opzione di preavvio prescelta
 - il numero attuale di tappa/memoria
 - Stato del timer: i timer abbinati sono sottolineati e i timer in conteggio lampeggiano
- Il display centrale evidenzia la situazione di conteggio alla rovescia a preavvio e poi il cronometro in conteggio
- Il display inferiore indica l'orario attuale (lampeggiante se in blocco).

5.1 Modalità Chrono Time – Opzioni di preavvio

Opzione di preavvio di funzione cronometrica

- Il cronometro esegue il conteggio alla rovescia o quello progressivo, con riferimento al tempo di preavvio, iniziando automaticamente dopo che è trascorso il tempo di preavvio selezionato. Vedere 5.2 sull'impostazione di queste tre opzioni di preavvio:
- **Opzione di avvio dal minuto intero successivo**
 - Premere il pulsante [S/S] e nel display sarà indicato il conteggio alla rovescia al minuto intero successivo e il cronometro inizierà il conteggio dal minuto intero successivo.
 - Così, ad esempio, se al conteggio 11:54:32 si preme il pulsante [S/S], nel display sarà evidenziato il conteggio alla rovescia in secondi sino a 0, quindi il cronometro entrerà in conteggio da 11:55:00
- **Opzione di avvio ritardato**
 - Selezionare il ritardo di preavvio il cui valore potrà essere compreso fra 0 (per avvio all'istante) e 59 minuti 59 secondi (vedi 5.2)
 - Premere il pulsante [S/S] e il cronometro comincerà il conteggio alla rovescia dal tempo di ritardo di preavvio sino a 0 e il cronometro entrerà in conteggio.
- **Opzione di orario attuale**
 - Selezionare l'opzione tempo di avvio e inserire l'orario attuale (ora, minuto, secondo) da cui volete che entri in conteggio il cronometro.
 - Premere il pulsante [S/S] e il cronometro eseguirà il conteggio alla rovescia all'orario attuale impostato da cui il cronometro entrerà poi in conteggio.

5.2 Modalità Chrono Time – Impostazione dell'opzione preavvio cronometro

Registrazione dell'opzione preavvio cronometro

- Nella modalità Chrono Time, tenere premuto il pulsante d'impostazione [S] per 2 secondi circa per passare alla modalità d'impostazione. In tale modalità premere il pulsante [S] per scorrere attraverso le tre opzioni di preavvio.
- Nella modalità d'impostazione, il primo display evidenzia **MINUTO SUCCESSIVO** con ON lampeggiante (se selezionato) o OFF (se non selezionato). Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per passare alternativamente da ON a OFF.
- Se il precedente è in OFF, premere il pulsante [S] per passare ad **AVVIO RITARDATO**. Premere [S/S] per passare alternativamente da ON a OFF. Se è selezionato ON, premere [S] per passare all'impostazione tempo ad avvio ritardato. Le cifre lampeggianti sono i secondi. Premere [S] per passare alle cifre minuti. Premere il pulsante [S/S] per incrementare e quello [M] per ridurre il valore delle cifre.

- Se il precedente è OFF, premere il pulsante [S] per passare a **TEMPO DI AVVIO**. Impostare il tempo di avvio passando da secondo a minuto e a ora usando il pulsante [S] e premere quello [S/S] per incrementare e quello [M] per ridurre il valore delle cifre.
- Premere il pulsante [S/R] per uscire dall'impostazione dell'opzione di preavvio.

NB: l'attivazione (ON) di ciascuna delle opzioni di preavvio disabilita automaticamente le altre due opzioni. Alla condizione in cui tutte e tre le opzioni siano disattivate, l'impostazione standard sarà MINUTO INTERO SUCCESSIVO.

5.2.1. Modalità Chrono Time – Regolazione di formato tempo a cronometro

Formato tempo

- Il formato di tempo (unità di misura) del cronometro può essere impostato a $1/100^{\text{mo}}$ di secondo, $1/10^{\text{mo}}$ di secondo, 1 secondo e $1/10.000^{\text{mo}}$ di ora.

Registrazione del formato tempo

- Dopo la selezione e l'impostazione dell'opzione di preavvio, premere il pulsante [S] per passare a **FORMATO TEMPO**. Tutte le cifre lampeggiano.
- Premere il pulsante [S/S] o quello [M] per selezionare il formato tempo richiesto secondo il diagramma.
- Premere il pulsante [S] per uscire.

Nota: L'impostazione standard è $1/100^{\text{mo}}$ di secondo.

5.3 Modalità Chrono – Impostazione dell'opzione di preavvio cronometro

Utilizzo dell'opzione di preavvio cronometro

- Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per avviare il conteggio alla rovescia di preavvio. Per interrompere il preavvio nel corso del conteggio alla rovescia, premere il pulsante [S/S]. Ciò eseguirà l'azzeramento del conteggio alla rovescia in preparazione al riavviamento.
- Quando il conteggio alla rovescia di preavvio raggiunge zero, il cronometro entrerà in funzione in modo automatico.
- Il conteggio alla rovescia di preavvio avrà la medesima sequenza di segnale acustico (beep) dei timer (vedi 6.3)

5.4 Modalità Chrono Time – Memoria cronometro

Funzione cronometro

- Il cronometro alla modalità Chrono Time fornisce display singolo per la misura del tempo trascorso, tempi intermedi cumulativi e tempo trascorso cumulativo.
- Il tempo totale trascorso relativo a ciascuna tappa (dopo aver premuto il pulsante avvio/arresto [S/ST] unitamente all'orario attuale di fine tappa) può essere inserito in memoria premendo il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R].

- La memoria può contenere fino a 30 tempi di tappa. Una volta superato tale valore comparirà il messaggio FULL (pieno).
- È possibile verificare le informazioni seguenti per ciascuna delle 30 tappe:
 - Tempo di tappa attuale: il tempo cumulativo totale della tappa
 - Orario attuale di fine tappa: l'orario attuale di quando è stato interrotto il tempo della tappa.
 - Tempo tappa cumulativo: il tempo cumulativo di tutte le tappe.

Nota: I tempi di tappa memorizzati si possono esaminare nella modalità richiamo. Si possono ritoccare i tempi di tappa attuali e sarà regolato automaticamente il tempo cumulativo. **È possibile utilizzare la tappa 0 per annotare il tempo di penalità.**

5.5 Modalità Chrono Time – Utilizzo del cronometro

- **Avviare il cronometro** premendo [S/S] per attivare la funzione preavvio (5.3)

Verifica di tempo intermedio

- Nel corso del conteggio del cronometro, premere il pulsante [S/R] per verificare il tempo intermedio. Il tempo intermedio viene indicato per 10 secondi mentre il display orario attuale lampeggia.
- Il cronometro continua il conteggio sullo sfondo e ritorna ogni 10 secondi a indicare il tempo di conteggio cumulativo.

Arresto del cronometro

- Premere il pulsante [S/S] mentre il cronometro esegue il conteggio per interrompere quest'ultimo.
- Il display evidenzia il numero di tappa, il tempo tappa totale e l'orario attuale a fine tappa. L'orario attuale e il numero di tappa lampeggiano.

Inserimento in memoria del tempo tappa attuale

- Premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per inserire in memoria le informazioni sulla tappa attuale dopo l'interruzione del cronometro.
- Dopo la memorizzazione delle informazioni, il numero di tappa salirà di 1 e l'orario attuale cesserà di lampeggiare. Il tempo di giro precedente rimane sul display fino al momento in cui non si preme il pulsante [S/S] per iniziare la tappa successiva. Vedere 5.4 per le informazioni sul richiamo di memoria.

Nota: Una volta che il cronometro raggiunge 23 ore 59 minuti e 59.99 secondi, continuerà nel suo conteggio ma iniziando da zero.

6.0 Modalità Timer – Descrizione

Funzione della modalità timer

- La modalità timer contiene un gruppo di sei timer indipendenti e ciascuno di questi presenta le seguenti possibilità:
 - Scelta fra tre opzioni di preavvio per ogni timer individuale
 - Intercollegamento dei timer al timer successivo in modo da ottenerne il funzionamento consecutivo. Se ad esempio il timer 1 è concatenato al

- timer 2 , allorché il primo raggiunge zero, sul display si indicherà l'inizio automatico del conteggio del timer 2.
 - I timers possono contare all'indietro o in avanti a un tempo prescelto.
- Il timer 1 ha l'opzione aggiuntiva di essere interconnesso alla modalità Chrono Time e, quando selezionato, inizierà il conteggio al medesimo tempo in cui il cronometro inizia alla funzionalità Chrono Time, **tuttavia la sequenza del timer continuerà sino al completamento anche nel caso in cui viene interrotto il cronometro Chrono Time.**
- L'unità di misura è 1 secondo mentre il valore del tempo voluto è regolabile da 0 a 23 ore 59 minuti e 59 secondi.

Note sull'abbinamento

- Non è possibile abbinare un timer ad un altro mentre questo è in funzione
- Se un timer (es. timer 2) è abbinato a un timer a monte (es. timer 1), il timer 2 non può essere avviato manualmente. Se tutti e 6 i timer sono abbinati, allora solo il timer 1 può essere avviato manualmente.
- L'abbinamento di tutti i timer, per esempio dal 6 all'1, offre l'opzione di un conteggio alla rovescia continuo.
- Se un timer è abbinato ma regolato a 0, la sequenza continuerà ad essere valida.
- Il tempo regolato su un timer può essere cambiato purché quest'ultimo non sia funzionante anche se è abbinato a un timer che è attivo.

6.1 Modalità timer – Display nella modalità timer

Display nella modalità timer

- Il display standard è il timer attualmente attivo e sarà indicato il timer 1 se non ci sono altri timer attivi.
- Il display contiene le informazioni seguenti:
 - Il display a matrice mostra il numero di timer nella sua funzionalità di conteggio in avanti o indietro. Stato di abbinamento e tempo impostato programmabile
 - Il display centrale mostra il timer in conteggio
 - Il display inferiore mostra l'orario attuale

Nota: Per selezionare un timer fra i sei disponibili, premere nella modalità timer il pulsante d'impostazione [S] per scorrere attraverso le opzioni come indicato nel diagramma a fianco.

6.2 Modalità timer – Impostazione dei timer

Registrazione dei timer

- Selezionare il timer (es. timer 1) da impostare scorrendo fra le opzioni e impiegando il pulsante d'impostazione [S].

- Premere e tenere premuto il pulsante d'impostazione [S] per circa 2 secondi per selezionare il display impostazioni (es. per timer 1). Le cifre minuti lampeggiano.
- Premere ancora il pulsante [S] per passare alle cifre che vanno impostate (vedi diagramma a fianco)
- Dopo aver selezionato la cifra lampeggiante, usare il pulsante avvio/arresto [S/S] per incrementare i valori e quello [M] per ridurli. Nota: Per scorrere più velocemente attraverso i valori, tenere premuti i pulsanti.
- **La sequenza d'impostazione di ciascun timer è**
 - Regolare il tempo desiderato
 - Selezionare conteggio all'indietro o in avanti
 - Selezionare l'abbinamento al timer successivo
 - Selezionare e impostare l'opzione di preavvio (vedi 6.3)
 - Selezionare l'opzione di abbinamento cronometrico (solo timer 1)
- **Nota:** Nel caso del timer 1 si ha l'opzione aggiuntiva di abbinamento alla modalità Chrono Time. Se è selezionata tale opzione, il timer 1 entra in conteggio allo stesso istante che il cronometro comincia in Chrono Time. **Tuttavia la sequenza del timer continuerà sino a che non completata anche nel caso in cui venga interrotto il cronometro Chrono Time.**
- **Se il timer 1 è abbinato a Chrono Time e il timer 6 abbinato al timer 1, la priorità sarà data all'abbinamento cronometrico.**

6.3 Modalità timer – Opzioni di preavvio

Opzioni di preavvio:

- Esistono quattro opzioni di preavvio utilizzabili con timers non abbinati: avvio al MINUTO SUCCESSIVO, avvio RITARDATO, avvio all'ISTANTE, inizio avvio a ORARIO ATTUALE. L'opzione standard è avvio all'istante.

Selezione di opzione di preavvio (solo timers senza abbinamento):

- Selezionare il timer desiderato premendo il pulsante [S].
- Premere e tenere premuto il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per 2 secondi sino alla comparsa dell'opzione AVVIO ALL'ISTANTE. Usare i pulsanti [S/S] e [M] per scorrere attraverso le opzioni di preavvio.
- Premere il pulsante [S/R] per ritornare al display timer e portarsi ai tempi di preavvio

Registrazione dei tempi di preavvio per avvio ritardato e inizio ciclo a tempo di avvio (orario attuale):

- Premere il pulsante di avvio [S] per portarsi al timer desiderato quindi premere e tenere premuto il pulsante [S] per passare alla modalità impostazione.
- Continuare a premere il pulsante [S] fino alla comparsa di AVVIO RITARDATO con cifre lampeggianti.
- Con il lampeggiamento delle cifre dei secondi, impostare prima le cifre dei secondi quindi premere [S] per passare alle cifre dei minuti.

- Una volta selezionata una cifra lampeggiante, usare il pulsante avvio/arresto [S/S] per incrementare i valori e [M] per ridurli. Nota: se i pulsanti vengono tenuti premuti, la velocità di cambiamento risulta incrementata. Ove si richieda l'avvio all'istante, tutte le cifre evidenziate devono essere poste a zero.
- Per selezionare preavvio a orario attuale, continuare a tenere premuto il pulsante [S] sino alla comparsa dell'opzione TEMPO DI AVVIO. Con il lampeggiamento delle cifre dei secondi, seguire la procedura sopra descritta per impostare il preavvio a orario attuale.
- Premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per uscire dalla fase d'impostazione timer e ritornare alla modalità timer.

Suono di allarme timer:

L'allarme emetterà un suono acustico o lampeggerà ad intervalli di 10 minuti, e poi ad intervalli di 5,4,3,2 e 1 minuti. Successivamente ogni 10 secondi sino agli ultimi 10 secondi quindi ogni secondo con un beep/lampeggiamento di 3 secondi a 0

Nota: Il segnale d'allarme (acustico o a retroilluminazione) è selezionato nell'impostazione allarme giornaliero 10.1

6.4 Modalità timer – Utilizzo dei timer

Avvio/arresto del timer

- Se il timer 1 non è abbinato a Chrono Time, oppure quando nessun altro tempo è associato a un timer precedente, premere il pulsante avvio/arresto [S/S]. Sarà iniziata la sequenza di preavvio e il timer entrerà in conteggio quando il preavvio è zero.
- Per tutti i timers in funzione, abbinati o non abbinati, premere il pulsante [S/S] per arrestare il timer selezionato.

Reinserimento dell'ora desiderata

- Per reinserire l'ora desiderata quando il timer si è fermato e prima che venga raggiunta l'ora desiderata, premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R].

Nota: L'ora desiderata per un timer abbinato può essere modificata anche quando il timer precedente a cui è abbinata è in funzione.

Funzionamento dei timers abbinati

- Se il timer 1 è abbinato alla modalità Chrono Time, il timer 1 inizierà allorché inizia il cronometro Chrono Time.
- Se due o più timers sono concatenati gli uni agli altri, il timer a valle inizia automaticamente allorché il timer abbinato precedente raggiunge zero.

- La concatenazione di tutti i timer, compreso il timer 6, al timer 1 crea l'opzione di un conteggio alla rovescia continuo.

7.0 Modalità di richiamo memoria – Descrizione

Funzione di richiamo tappa

- La modalità di richiamo memoria permette di vedere le informazioni sul tempo di tappa memorizzate dalla modalità Chrono Time per un massimo di 30 tappe.
- È possibile modificare i tempi di tappa individuali e i tempi cumulativi saranno corretti automaticamente.
- Le tappe individuali possono essere cancellate e le informazioni cumulative saranno corrette automaticamente.
- Il tempo di penalità può essere inserito nella tappa 0 e il tempo cumulativo sarà corretto.

Display nella modalità richiamo memoria

- Sarà visualizzata l'ultima tappa.
- Il display a matrice evidenzierà il numero di tappa e l'orario attuale a cui la tappa è finita.
- Il display centrale indica il tempo di tappa
- Il display inferiore indica il tempo cumulativo

7.1 Modalità di richiamo memoria – Verifica e modifica dei tempi di tappa

Verifica delle tappe

- L'ultima tappa è indicata quando si accede a RECALL (richiamo)
- Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per scorrere in avanti e il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per scorrere all'indietro attraverso le tappe. **Se viene premuto il pulsante [S/S] si passerà direttamente alla tappa 0.**

Modifica del tempo di tappa attuale

- Scorrere come suindicato per la selezione della tappa da modificare quindi premere e tenere premuto il pulsante d'impostazione [S] per circa 2 secondi sino al lampeggiamento delle cifre.
- Selezionare le cifre da modificare premendo il pulsante d'impostazione [S].
- Dopo la selezione di una cifra lampeggiante usare il pulsante avvio/arresto [S/S] per incrementare i valori e quello [M] per ridurli. Nota: Per scorrere più velocemente attraverso i valori, tenere premuti i pulsanti.

- Premere il pulsante intermedio/azzeramento [S/R] per riportarsi alla modalità di richiamo.

7.2 Modalità di richiamo memoria – Cancellazione di informazioni di tappa

In questa modalità si potranno cancellare tappe individuali oppure tutte le tappe. Procedura:

Premere il pulsante [S/S] o quello [S/R] per selezionare la tappa da cancellare
Premere e tenere premuto il pulsante intermedio/azzeramento [S/R] e quello di modalità [M] sino alla visualizzazione del messaggio DEL RECORD? seguito da "-----"

Nota: Dopo la cancellazione di una tappa tutti i numeri di tappa successivi in memoria saranno ridotti di 1 e per ogni tappa sarà ricalcolato il tempo cumulativo

- **Per cancellare le informazioni su tutte le tappe**, premere e tenere premuto il pulsante d'impostazione [S] e quello di modalità [M] sino alla visualizzazione del messaggio DEL ALL RECORDS? seguito da "-----"
- La modalità di richiamo memoria visualizzerà due tratti di segmenti a denotare che la memoria è vuota.

8.0 Modalità cronometro – Descrizione

Funzione della modalità cronometro

Quello qui descritto è un cronometro a tripla indicazione con 99 memorie indipendenti

Il cronometro conteggia i tempi di giro e quelli intermedi cumulativi

In tale modalità esiste una funzione per inviare il tempo di giro attuale alla modalità velocità (13.1) e calcolare la velocità o la distanza.

L'unità di misura è selezionabile fra quattro opzioni: 1/100^{mo} di secondo, 1/10^{mo} di secondo, 1 secondo e 1/10.000^{mo} di ora.

Display alla modalità cronometro

Il display a matrice indica il tempo di giro precedente e il numero di giro.

Il display centrale indica il tempo di giro cumulativo

Il display inferiore indica il tempo attuale del giro in corso

8.1 Modalità cronometro – Impostazione del formato tempo

L'unità di misura del tempo è selezionabile fra quattro opzioni: 1/100^{mo} di secondo, 1/10^{mo} di secondo, 1 secondo e 1/10.000^{mo} di ora.

Registrazione del formato tempo

Il cronometro non deve essere attivo e tutte le cifre devono trovarsi a zero
Premere e tenere premuto il pulsante d'impostazione [S] per passare al display del formato tempo
Premere il pulsante di avvio/arresto [S/S] o quello di modalità [M] per effettuare la selezione fra i diversi formati di tempo in base al diagramma di fianco
Premere il pulsante [S] o quello [S/R] per uscire dall'impostazione formato tempo

Nota: L'impostazione standard è 1/100^{mo} di secondo

8.2 Modalità cronometro – Utilizzo del cronometro

Avvio e arresto del cronometro

Una volta azzerato il cronometro e quando tutte le cifre sono a zero, premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per cominciare il conteggio.
Premere un'altra volta il pulsante [S/S] per interrompere il conteggio. Sul display sarà indicato il tempo trascorso.

Verifica e memorizzazione del tempo di giro

Premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] mentre il cronometro è in funzione per verificare e memorizzare un tempo di giro.
Il tempo di giro viene visualizzato con cifre lampeggianti per 5 secondi.

Il cronometro continua a funzionare sullo sfondo e il display ritorna al conteggio tempo ogni 5 secondi

Azzeramento del cronometro

- Premere il pulsante [S/S] per interrompere il cronometro
- Verificare e registrare tutte le informazioni contenute nella memoria (vedi 8.3)
- Premere il pulsante [S/R] per azzerare il cronometro e cancellare tutte le voci dalla memoria

Nota: Allorché il cronometro giunge a 23 ore 59 minuti 59.99 secondi, seguita a contare ma ricomincerà da zero.

8.3 Modalità cronometro – Richiamo dei tempi di giro

- Premere il pulsante d'impostazione [S] per indicare il giro più veloce e il tempo di giro
- Premere poi il pulsante [S/S] per richiamare gli altri tempi di giro secondo il diagramma accanto. (Tenere premuto il pulsante [S/S] per scorrere più velocemente attraverso i tempi di giro)
- Nel corso del processo di richiamo, premere il pulsante [S] per ritornare al display cronometro.
- All'azzeramento del cronometro, le informazioni contenute nella memoria saranno cancellate.

8.4 Modalità cronometro – Trasferimento dei tempi di giro al calcolatore

- Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per interrompere il cronometro
- Premere e tenere premuto il pulsante d'impostazione [M] per circa 2 secondi finché il display non passa alla modalità velocità (SPEED). Il tempo di giro sarà visualizzato in fondo al display
- Vedere 13.1 per informazioni su come calcolare la velocità e/o la distanza

Nota: Per ciascun trasferimento di un tempo di giro viene attivato un calcolo separato. In ogni sessione possono essere effettuati sino a 9 calcoli. (vedi 13.0)

9.0 Modalità orario attuale – Display

- Tale modalità permette la funzione orario attuale compreso giorno e data.

Display alla modalità orario attuale

- Il display a matrice indica il giorno della settimana
- Il display centrale indica l'orario attuale
- Il display inferiore indica il giorno / data

Nota: Vedere pagina 4.1 per informazioni sulla disabilitazione/abilitazione nella modalità orario attuale

9.1 Modalità orario attuale – Impostazione dell'orario attuale/data

- Nella modalità orario attuale, premere e tenere premuto il pulsante d'impostazione [S] sino a che le cifre dei secondi non cominciano a lampeggiare
- Continuare a tenere premuto il pulsante [S] per eseguire lo scorrimento e scegliere le impostazioni da cambiare in base al diagramma accanto. Si potranno modificare:
 - I valori dell'orario attuale e della data
 - Il formato calendario (display Giorno Mese o Mese Giorno)
 - Formato a 12 o 24 ore
- Dopo la selezione di una cifra lampeggiante, usare il pulsante avvio/arresto [S/S] per incrementare i valori e [M] per ridurli. Nota: Per scorrere più velocemente attraverso i valori, tenere premuti i pulsanti.
- Premere il pulsante luce [EL] per cambiare la visualizzazione del formato fra 12 e 24 ore
- Premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per uscire e riportarsi alla modalità orario attuale.

10.0 Modalità allarme giornaliero – Display allarme giornaliero

Funzione della modalità di allarme giornaliero

- Tale modalità offre la funzione di allarme giornaliero che interviene allo scoccare dell'orario attuale predefinito.
- Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per ATTIVARE (ON) o DISATTIVARE (OFF) l'allarme. Quando l'allarme è attivato sul display appare '(((. '.
- Allo scoccare dell'orario di allarme predefinito, il beep acustico o il segnale luminoso saranno attivati per 60 secondi
- Una volta attivato l'allarme, premere qualsiasi pulsante per interrompere l'allarme

Nota: Il segnale d'allarme prescelto nella modalità allarme è utilizzato anche in tutte le altre modalità pertinenti (vedi 10.1).

Display alla modalità allarme giornaliero

- Il display a matrice in alto indica la modalità di allarme e la sua attivazione/disattivazione
- Il display centrale indica l'orario impostato dell'allarme giornaliero
- Il display in basso indica l'orario attuale.

10.1 Modalità allarme giornaliero – Impostazione dell'orario dell'allarme giornaliero

- Nella modalità allarme, premere e tenere premuto il pulsante avvio [S] sino al lampeggiamento delle cifre dei minuti
- Continuare a tenere premuto [S] per eseguire lo scorrimento e scegliere le impostazioni da modificare in base al diagramma di fianco. I cambiamenti effettuabili riguardano:
 - L'orario dell'allarme giornaliero
 - Segnale acustico allarme acceso/spento
 - Luce di allarme acceso/spento

Vedere il diagramma a fianco

- Dopo la selezione di una cifra lampeggiante, usare il pulsante avvio/arresto [S/S] per incrementare i valori e quello [M] per ridurli. Nota: Per scorrere più velocemente attraverso i valori, tenere premuti i pulsanti
- Premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per uscire

Nota:

- Se la suoneria dell'allarme è DISATTIVATA (OFF) l'orologio è completamente silenzioso
- Se tanto la suoneria quanto l'illuminazione sono DISATTIVATI, viene ATTIVATA la suoneria quale impostazione standard
- Tali impostazioni sono presenti anche nelle modalità TIMER e CHRONO TIME

11.0 Modalità volo – Descrizione

- Con tale modalità è possibile eseguire il conteggio di tempo, distanza e velocità in relazione a un volo individuale. Le informazioni possono essere raccolte per un dato volo ovvero sezioni di volo.
- Tale funzione potrà essere usata come un semplice cronometro di volo con registrazione automatica di dati relativi al volo.
- La distanza potrà essere misurata in miglia, chilometri o nodi
- La registrazione dati può estendersi sino a 20 sezioni per volo
- Sono registrati anche gli orari attuali di inizio e di termine del volo e la data
- Sono calcolati i tempi delle sezioni, le distanze e le velocità che possono essere verificati durante il volo
- Alla fine del volo si potranno modificare i dati relativi alle sezioni e in conseguenza anche i dati cumulativi vengono corretti automaticamente
- Nella registrazione volo si possono memorizzare sino a 99 voli (vedi 12.0)

11.1 Display nella modalità volo

Display nella modalità volo

- Prima del volo – Il display a matrice in alto evidenzia l'indicazione alla modalità di volo, il numero di volo e il numero di sezione
- Durante il volo – Il display a matrice in alto evidenzia la sezione attuale e il tempo di volo cumulativo, il tempo della sezione precedente, la distanza della sezione e la velocità media
- Il display centrale indica l'orario attivo della sezione attuale
- Il display in basso indica l'orario attuale.

11.2 Modalità volo – Impostazione di unità di sezione e distanza

Registrazione di unità di volo e distanza

- Nella modalità volo, selezionare il display di impostazione premendo il pulsante d'impostazione [S] sino al lampeggiamento delle cifre di unità.
- Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per eseguire lo scorrimento e scegliere fra KM = chilometri, KNOT = nodi e MILE = miglia.
- Premere nuovamente il pulsante [S] per procedere alle cifre di distanza lampeggianti.
- Per inserire la distanza di sezione procedere nel modo seguente: dopo la selezione di una cifra lampeggiante, usare il pulsante avvio/arresto [S/S] per incrementare i valori e [M] per ridurli. Nota: per scorrere più velocemente attraverso i valori, tenere premuti i pulsanti
- Premere nuovamente il pulsante [S] per procedere alla sezione successiva e ripetere il procedimento per passare alla distanza della sezione come suddescritto.
- Premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per uscire e ricondursi alla modalità volo.

Nota: il campo d'impostazione distanza è da 0.0 a 999.9 miglia, da 0.0 a 1609.2 km e da 0.0 a 869.8 nodi.

11.3 Modalità volo – Utilizzo del cronometro di volo

- Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per iniziare il conteggio della sezione 1 del volo. La memoria conserva l'orario attuale di inizio.
- Nel corso del processo di conteggio sono indicati i dati seguenti:
 - In alternanza, ad intervalli di 5 secondi, il numero di sezione e il tempo di volo cumulativo
 - Il tempo della sezione attuale
 - L'orario attuale
 - Se viene premuto, durante il volo, il pulsante d'impostazione [S] vengono indicati i dati relativi a sezioni precedenti del volo.
- Premere il pulsante [S/R] per inviare in memoria i dati della sezione e passare alla sezione successiva.
- Saranno visualizzate in alternanza le seguenti indicazioni per 12 secondi:
 - Display 1: Il numero di sezione, tempo di sezione attuale e tempo di sezione precedente, tempo di sezione cumulativo attuale e orario attuale.
 - Display 2: La distanza della sezione, velocità media della sezione, tempo di sezione cumulativo attuale e orario attuale.
- Alla fine del volo, premere il pulsante la scritta [S/S]; 'END' inizierà a lampeggiare a indicare che è cessato il conteggio del cronometro.
- Saranno visualizzate in alternanza le seguenti indicazioni:
 - Display 1: Numero di sezione e 'END', tempo di ultima sezione. Tempi di sezione cumulativi totali, orario attuale.
 - Display 2: Velocità media totale e distanza totale. Tempi di sezione cumulativi totali, orario attuale.
- Premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per inserire i dati di volo nella registrazione volo (vedi capitolo 12). **Se viene premuto il pulsante [S/S] prima di inserire i dati di volo nella registrazione di volo, il cronometro continuerà a eseguire il conteggio dell'ultima sezione.**

Nota: Se si omette di inserire le distanze di sezione non verranno indicati dati sulla velocità o distanza.

11.4 Modalità volo – Verifica di dati su sezione e volo

- Premere, in qualsiasi momento durante il volo, il pulsante d'impostazione [S] per scorrere all'indietro attraverso le informazioni sulle sezioni precedenti in base al diagramma di fianco. I dati delle sezioni saranno visualizzati su scherm alternati.
- Premere il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per ritornare alla sezione attuale nel corso dello scorrimento di sezioni precedenti (vedi sopra), oppure il display ritornerà automaticamente alla sezione attuale dopo 30 secondi.

Regolazione della distanza e del tempo di sezione

- Seguire le procedure suindicate per verificare la sezione appropriata. Premere e tenere premuto il pulsante d'impostazione [S] per circa 2 secondi per selezionare il display d'impostazione.
- Premere di nuovo il pulsante [S] per selezionare le cifre lampeggianti da modificare. Vedere il diagramma di fianco.
- Una volta selezionata una cifra lampeggiante, usare il pulsante avvio/arresto [S/S] e [M] per ridurli. Nota: per scorrere più velocemente attraverso i valori, tenere premuti i pulsanti

Nota: La modifica del tempo di sezione corregge automaticamente il tempo cumulativo, la velocità della sezione corrispondente e la velocità media totale.

- Premere il pulsante [S/R] per uscire dalla modalità di modifica.

12.0 Modalità registrazione volo – Descrizione

Funzione registrazione volo

- Tale modalità consente la memorizzazione dei dati storici di volo generati nella modalità volo (vedi 11.0)
- Nella registrazione volo si evidenziano i dati seguenti in relazione a un numero massimo di 99 voli:
 - Tempo di avvio e data del volo
 - Durata del volo
 - Velocità media del volo
 - Tempo di termine e data del volo

Vengono inoltre memorizzati i seguenti dati di sezione relativi agli ultimi 9 voli:

- Tempo di avvio sezione
- Tempo sezione
- Distanza di sezione
- Velocità media di sezione
-

12.1 Modalità registrazione volo – Display

Quando si accede alla modalità registrazione volo, il display mostrerà quanto segue:

- Il display a matrice indicherà il numero totale di voli
- Il display centrale indicherà il tempo di volo cumulativo
- Il display in basso indicherà l'orario attuale corrente

12.2 Modalità registrazione volo – Verifica dei dati di volo e di sezione

Verifica dei dati di volo

- Nella modalità registrazione volo, premere **una volta** il pulsante avvio/arresto [S/S] (per scorrere in avanti) oppure quello tempo intermedio/azzeramento [S/R] (per scorrere all'indietro) **per iniziare la verifica della registrazione del volo**. Saranno visualizzate le informazioni sull'ultimo volo.
- Saranno visualizzati in alternanza i display seguenti:
 - Display 1: Numero di volo, con data di inizio, tempo di volo totale (durata), tempo di avvio volo e tempo di termine volo.
 - Display 2: Distanza totale del volo, con velocità media (tutte le sezioni), tempo di avvio volo e tempo di termine volo.
- Premere il pulsante [S/S] o quello [S/R] per selezionare un altro volo da verificare. L'indicatore > apparirà accanto ai 9 voli più recenti.

Verifica di dati di sezione

- Premere il pulsante d'impostazione [S] e quando appare > per iniziare la verifica della sezione saranno visualizzati i dati per la Sezione 1.
- I display seguenti saranno visualizzati in alternanza:
 - Display 1: Numero di sezione, con tempo di avvio, distanza di sezione, tempo di sezione, tempo di sezione cumulativo.
 - Display 2: Velocità media di sezione, velocità media totale attuale, tempo di sezione e tempo di sezione cumulativo.
- Premere il pulsante [S/S] o quello [S/R] per selezionare un'altra sezione da verificare.
- Premere una volta il pulsante [S] per ritornare a Ricerca Volo

Nota: Se si omette di inserire le distanze di sezione non verranno indicati dati sulla velocità o distanza.

12.3 Modalità registrazione volo – Modifica dei dati di volo e di sezione

Nel corso della sequenza di verifica si potranno modificare i dati di volo/sezione seguenti (12.2):

- **Dati di volo senza informazioni sulla sezione:** tempo di avvio volo, durata di volo e distanza di volo.

- **Dati di volo con informazioni sulla sezione (ultimi 9 voli):** tempo di avvio volo, tempi di sezione e distanze di sezione.

Nota: La durata di volo e la distanza di volo saranno corretti automaticamente allorché si modificano i tempi e le distanze di sezione. Verranno anche ricalcolati i valori relativi alla velocità media e alla velocità media totale.

Modifica dei dati di volo/sezione

- Selezionare il volo da modificare. Premere e tenere premuto il pulsante d'impostazione [S] per circa 2 secondi per selezionare il display d'impostazione.
- Premere di nuovo il pulsante [S] per selezionare le cifre lampeggianti da modificare. Vedere il diagramma di fianco.
- Una volta selezionata una cifra lampeggiante, usare il pulsante avvio/arresto [S/S] per incrementare i valori e [M] per ridurli. Nota: per scorrere più velocemente attraverso i valori, tenere premuti i pulsanti

Nota: La modifica del tempo di volo o di sezione correggerà automaticamente i tempi cumulativi, la velocità della sezione corrispondente e la velocità media totale.

- Premere il pulsante [S/R] per uscire dalla modalità di modifica.

12.4 Modalità registrazione volo – Cancellazione di dati di volo e di sezione

- **Nel corso della sequenza di revisione dati si possono cancellare dati di volo/sezione individuali oppure di tutti i voli/sezioni.**

Cancellazione di dati di volo/sezione individuali

- Una volta selezionato il volo/sezione voluto, premere e tenere premuto il pulsante di modalità [M] e il pulsante tempo intermedio/azzeramento [S/R] per ottenere il display DELETE ONE FLIGHT? (cancellazione di un volo?). Continuare a mantenere premuti i due pulsanti sino alla visualizzazione di FLIGHT xx DELETED (volo xx cancellato), in cui xx è il numero di volo.
- Dopo la cancellazione appare lo schermo verifica dati di volo/sezione.

Cancellazione di dati relativi a tutti i voli

- Mentre ci si trova ancora alla verifica dati di volo/sezione, premere e tenere premuti sia il pulsante di modalità [M] che il pulsante d'impostazione [S] per ottenere il display DELETE ALL FLIGHTS? (cancellazione di tutti i voli?). Continuare a mantenere premuti i due pulsanti sino alla visualizzazione -----
-----.
- Dopo la cancellazione appare lo schermo verifica dati di volo/sezione.

13.0 Modalità di calcolo velocità, distanza, tempo – Descrizione

Inserire informazioni relative a due variabili qualsiasi su velocità, distanza, tempo e il calcolatore provvederà a calcolare la terza variabile; potranno essere memorizzati sino a 9 calcoli.

Il display mostra:

- Alla selezione di questa modalità, il display a matrice in alto avrà l'intestazione Speed:Dist:Time Calc.
- L'operazione di calcolo è eseguita nel centro dello schermo
- Il display in basso mostra l'orario attuale corrente

13.1 Modalità di calcolo velocità, distanza, tempo – Operazioni di calcolo

Operazione di calcolo

- Premere il pulsante [S/S] per passare, eventualmente, a un nuovo schermo di calcolo
- Selezionare il display d'impostazione premendo il pulsante d'impostazione [S] sino al lampeggiamento delle cifre di unità (display centrale)
- Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per eseguire lo scorrimento e scegliere fra KM = chilometri, KNOT = nodi e MILE = miglia.
- Premere di nuovo il pulsante [S] per procedere alle cifre di distanza lampeggianti (display centrale)
- Inserimento di distanza di sezione: una volta selezionata una cifra lampeggiante, usare il pulsante avvio/arresto [S/S] per incrementare i valori e [M] per ridurli. Nota: Per scorrere più velocemente attraverso i valori, tenere premuti i pulsanti
- Premere di nuovo il pulsante [S] per procedere alle cifre tempo e premere il pulsante [S] per selezionare le cifre tempo da inserire. Ripetere la procedura per introdurre il tempo come previamente indicato.
- Premere di nuovo il pulsante [S] per procedere alle cifre VELOCITA'. Ripetere la procedura per introdurre il tempo come previamente indicato.
- Il risultato del calcolo sarà illustrato nella variabile appropriata.
- Premere il pulsante Impostazione/azzeramento [S/R] per uscire e ritornare alla modalità volo.
- **Nota: basta fornire i dati relativi a due sole variabili**
- **Vedere 13.2 e 8.4 per il trasferimento dei tempi di giro dalla modalità cronometro.**

Regole sul calcolo

- Basta fornire due variabili per eseguire il calcolo della terza variabile

- Dopo l'operazione di calcolo è possibile modificare le variabili di partenza del calcolo.
- Nel caso in cui esistano tre variabili e viene modificata la velocità, sarà ricalcolata la distanza. Se viene cambiata la distanza, la velocità viene nuovamente calcolata. Se viene modificato il tempo, la velocità sarà oggetto di nuovo calcolo
- Se nel calcolo è inclusa una divisione per zero viene generato il messaggio di errore ERR. Nel caso in cui i valori tempo o velocità siano troppo esigui viene evidenziato il messaggio di eccesso di capacità OFL.
- Non saranno memorizzate le operazioni di calcolo che contengono messaggi di errore.

13.2 Modalità di calcolo velocità, distanza, tempo – Verifica, modifica e cancellazione di calcoli

- Premere il pulsante avvio/arresto [S/S] per eseguire lo scorrimento attraverso i 9 calcolatori
- Il numero di calcolatore è indicato nella riga superiore del display

Azzeramento delle variabili di calcolo

- Alla comparsa del calcolatore voluto, premere il pulsante intermedio/azzeramento [S/R] per azzerare i valori di tutte le variabili per tale calcolatore.

Tempo di giro trasferito da modalità cronometro

- Quando si importa il tempo di giro dalla modalità cronometro, l'impostazione di calcolo attuale conserverà in memoria il tempo di giro.
- A questo punto sarà visualizzato il display d'impostazione delle variabili del calcolatore e si potranno digitare i valori relativi alla distanza o alla velocità.
- Il tempo di giro trasferito sovrascrive ogni eventuale regolazione precedente di tempo di giro nell'impostazione di calcolo.

14.0 Sostituzione della batteria

La batteria che alimenta il vostro orologio dovrebbe durare, in base all'impiego, 18 mesi. Tenendo presente però che la batteria è inserita presso la stabilimento alla fase di assemblaggio dell'orologio, la sua durata effettiva a partire dalla data di acquisto potrà essere inferiore ai 18 mesi.

Quando la batteria è quasi scarica, un apposito indicatore lampeggia nel display ed è proprio a questo punto che vi consigliamo di sostituire la batteria.

L'operazione per sostituire la batteria è molto semplice; aprire lo sportellino della batteria al retro della cassa dell'orologio usando una moneta. Attenzione a ruotare lo sportellino nella direzione della freccia; sostituire la batteria (avendo cura che il connettore d'ottone sia posto sopra la batteria sì da fissarla in posizione), e infine controllare che lo sportellino sia ben chiuso per garantire la resistenza all'acqua.

Il tipo richiesto è una batteria al litio CR2032 3v che è facilmente reperibile.

Nota: Quando viene rimossa la batteria, tutti i dati in memoria andranno perduti **ad eccezione dei dati di REGISTRAZIONE VOLO che saranno memorizzati**, per cui non dimenticate di prendere nota degli altri dati che vi preme conservare.

Certificato CE

Il presente è per attestare che il prodotto Fastime Copilote RWII è totalmente conforme ai requisiti di protezione delle seguenti direttive del Consiglio CE: sull'approssimazione delle leggi degli stati membri relative a:

Direttiva 89/336/CEE Titolo: Compatibilità Elettromagnetica

Normative pertinenti:

EN61000-6-3:2001+A11

EN61000-6-1:2001

**Fastime Ltd, Station Road, Ashby-de-la-Zouch, Leicestershire LE65 2GL
Gran Bretagna www.acronometro.com**