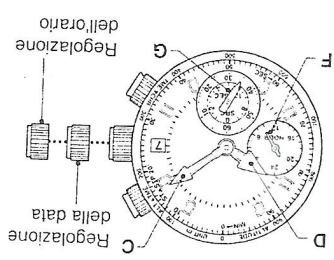


B. Regolazione dell'orario e della data

• Nel modo di indicazione dell'ora (Modo di indicazione dell'ora) il ciclo di 24 ore indicano l'orario anche quando l'orologio è nel modo di cronografo.

• Le lancette delle ore, dei secondi e di ore che in quello di 24 ore.

• Regolazione dell'orario e della data (Regolazione dell'orario e della data)



C. Altimetria

1. Altimetria

• L'altimetro misura automaticamente l'altitudine ogni ora nel modo di indicazione dell'ora.

• L'altimetro misura e indica valori da -300 a 5.000 m in una gradazione di 10 m.

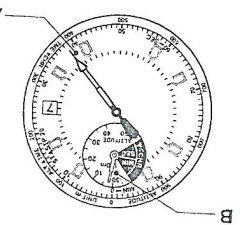
• La lancetta dell'altitudine (I) (A) è intercollegata con la lancetta dell'altitudine attuale.

• Lancetta dell'altitudine (II) (B): indica l'altitudine in una gradazione di 10 m.

• Lancetta dell'altitudine (I) (A): indica l'altitudine in una gradazione di 1.000 m.

• Nota: L'altimetro indica "-300 m" per un'altitudine di meno di -300 m, e "5.000 m" per un'altitudine di più di 5.000 m.

A: Lancetta dell'altitudine (I)



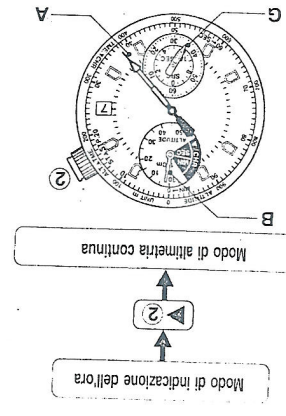
3. Altimetria continua

L'orologio indica i continui cambiamenti di altitudine una volta ogni 5 secondi per 30 minuti dopo l'avvio della misurazione delle altitudini.

• Misurazione delle altitudini

• Premere il tasto (2) una volta nel modo di indicazione dell'ora. La lancetta dei secondi passa a funzionare su una base protratta di 2 secondi. Questo indica che l'orologio si trova ora nel modo di altimetria continua. La pressione del tasto (2) una volta riporta l'orologio automaticamente al modo di altimetro 30 minuti dopo essere stato posto nel modo di altimetria continua anche se non si preme alcun tasto.

(Incrementi di 2 secondi irregolari)



D. Compensazione dell'altitudine

Per ottenere l'altitudine corretta durante la scalata di montagna, l'altitudine indicata da questo orologio è l'altitudine relativa basata sull'atmosfera tipo. Questo orologio deve essere allineato con un punto geografico di riferimento (vertice di triangolazione, segno di riferimento di primo ordine, un'altitudine su una cartina precisa, ecc.). Tale operazione è detta "compensazione dell'altitudine". Se la pressione dell'aria cambia di 1 hPa, la differenza di altitudine sarà di circa 10 m. Pertanto, la compensazione dell'altitudine deve essere effettuata varie volte al giorno se il tempo cambia bruscamente durante la scalata.

Seconda compensazione dell'altitudine (in un punto di riferimento) 1.500m

Prima compensazione dell'altitudine (in un punto di riferimento come un vertice di triangolazione, ecc.) 300m

Punto di partenza

Cima 2.000m

2. Lettura dell'indicazione di altimetria

(1) Altitudine da 0 a 1.000 m

- La figura sottostante mostra un'altitudine di 190 m.
- La lancetta dell'altitudine (II) (B) è puntata verso una posizione equivalente a 350 m.

(2) Altitudine da 1.000 a 2.000 m

- La figura sottostante mostra un'altitudine di 1.350 m.
- La lancetta dell'altitudine (II) (B) è puntata verso una posizione equivalente a 350 m.
- La lancetta dell'altitudine (I) (A) indica -100 m.

(3) Altitudine da -300 a 0 m

- La figura sottostante mostra un'altitudine di -100 m.
- La lancetta dell'altitudine (II) (B) è puntata verso una posizione equivalente a -0,1 m.
- La lancetta dell'altitudine (I) (A) indica -100 m.

(A) Lancetta dell'altitudine (I)

(B) Lancetta dell'altitudine (II)

2. Regolazione della data

(1) Tirare la corona verso l'esterno di uno scatto.

(2) Regolare la data come desiderato girando la corona.

(3) Reinserire la corona nella sua posizione originale.

Nota: Se si regola la data ad un'ora compresa tra le 9 PM e 11 AM, la data potrebbe non cambiare secondo il calendario.

*Se l'orologio è del tipo con una corona a bloccaggio a vite, stringere la corona dopo aver regolato l'orario e/o la data.

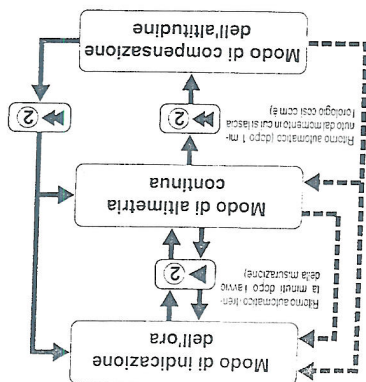
(2) Regolare le ore e i minuti sull'orario attuale girando la corona.

Verificare che l'orologio indichi correttamente le ore antimeridiane (AM) o quelle pomeridiane (PM) controllando la lancetta delle 24 ore.

(3) Reinserire la corona nella sua posizione originale. L'orologio quindi riprende a funzionare indicando l'orario corretto.

A. Istruzioni per l'uso

Nome	Modo di indicazione dell'ora	Indica misurazione dell'altitudine I	Indica misurazione dell'altitudine II	Indica misurazione del cronografo di 1 minuto o più	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore e la data	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica i secondi	Lancetta di 1/20 di secondo	Lancetta del cronografo	Lancetta del cronografo	Avvio arresto/ripetitivo del cronografo, altimetria continua, compensazione dell'altitudine	(1): Tasto (1)	(2): Tasto (2)	Cambiamento dei modi tra indicazione dell'ora, cronografo e correzione dell'altitudine	V: Sensore di pressione (altimetro... rileva la pressione atmosferica e la indica come altimetria tramite un circuito integrato)
A: Lancetta di funzione	Lancetta dell'altitudine I	Indica misurazione dell'altitudine I	Indica misurazione dell'altitudine II	Indica misurazione del cronografo di 1 minuto o più	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore e la data	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica i secondi	Lancetta di 1/20 di secondo	Lancetta del cronografo	Lancetta del cronografo	Avvio arresto/ripetitivo del cronografo, altimetria continua, compensazione dell'altitudine	(1): Tasto (1)	(2): Tasto (2)	Cambiamento dei modi tra indicazione dell'ora, cronografo e correzione dell'altitudine	V: Sensore di pressione (altimetro... rileva la pressione atmosferica e la indica come altimetria tramite un circuito integrato)
B: Lancetta di modo	Lancetta dell'altitudine II	Indica misurazione dell'altitudine II	Indica misurazione del cronografo di 1 minuto o più	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore e la data	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica i secondi	Lancetta di 1/20 di secondo	Lancetta del cronografo	Lancetta del cronografo	Avvio arresto/ripetitivo del cronografo, altimetria continua, compensazione dell'altitudine	(1): Tasto (1)	(2): Tasto (2)	Cambiamento dei modi tra indicazione dell'ora, cronografo e correzione dell'altitudine	V: Sensore di pressione (altimetro... rileva la pressione atmosferica e la indica come altimetria tramite un circuito integrato)
C: Lancetta dei minuti	Lancetta dell'altitudine II	Indica misurazione dell'altitudine II	Indica misurazione del cronografo di 1 minuto o più	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore e la data	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica i secondi	Lancetta di 1/20 di secondo	Lancetta del cronografo	Lancetta del cronografo	Avvio arresto/ripetitivo del cronografo, altimetria continua, compensazione dell'altitudine	(1): Tasto (1)	(2): Tasto (2)	Cambiamento dei modi tra indicazione dell'ora, cronografo e correzione dell'altitudine	V: Sensore di pressione (altimetro... rileva la pressione atmosferica e la indica come altimetria tramite un circuito integrato)
D: Lancetta delle ore	Lancetta dell'altitudine II	Indica misurazione dell'altitudine II	Indica misurazione del cronografo di 1 minuto o più	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore e la data	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica i secondi	Lancetta di 1/20 di secondo	Lancetta del cronografo	Lancetta del cronografo	Avvio arresto/ripetitivo del cronografo, altimetria continua, compensazione dell'altitudine	(1): Tasto (1)	(2): Tasto (2)	Cambiamento dei modi tra indicazione dell'ora, cronografo e correzione dell'altitudine	V: Sensore di pressione (altimetro... rileva la pressione atmosferica e la indica come altimetria tramite un circuito integrato)
E: Corona	Lancetta dell'altitudine II	Indica misurazione dell'altitudine II	Indica misurazione del cronografo di 1 minuto o più	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore e la data	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica i secondi	Lancetta di 1/20 di secondo	Lancetta del cronografo	Lancetta del cronografo	Avvio arresto/ripetitivo del cronografo, altimetria continua, compensazione dell'altitudine	(1): Tasto (1)	(2): Tasto (2)	Cambiamento dei modi tra indicazione dell'ora, cronografo e correzione dell'altitudine	V: Sensore di pressione (altimetro... rileva la pressione atmosferica e la indica come altimetria tramite un circuito integrato)
F: Lancetta delle 24 ore	Lancetta dell'altitudine II	Indica misurazione dell'altitudine II	Indica misurazione del cronografo di 1 minuto o più	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore e la data	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica i secondi	Lancetta di 1/20 di secondo	Lancetta del cronografo	Lancetta del cronografo	Avvio arresto/ripetitivo del cronografo, altimetria continua, compensazione dell'altitudine	(1): Tasto (1)	(2): Tasto (2)	Cambiamento dei modi tra indicazione dell'ora, cronografo e correzione dell'altitudine	V: Sensore di pressione (altimetro... rileva la pressione atmosferica e la indica come altimetria tramite un circuito integrato)
G: Lancetta dei secondi	Lancetta dell'altitudine II	Indica misurazione dell'altitudine II	Indica misurazione del cronografo di 1 minuto o più	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore	Indica sempre i minuti	Indica sempre le ore e la data	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica sempre l'orario nel ciclo di 24 ore in combinazione con la lancetta delle ore	Indica i secondi	Lancetta di 1/20 di secondo	Lancetta del cronografo	Lancetta del cronografo	Avvio arresto/ripetitivo del cronografo, altimetria continua, compensazione dell'altitudine	(1): Tasto (1)	(2): Tasto (2)	Cambiamento dei modi tra indicazione dell'ora, cronografo e correzione dell'altitudine	V: Sensore di pressione (altimetro... rileva la pressione atmosferica e la indica come altimetria tramite un circuito integrato)



1. Passaggio al modo di cronografo
Premere il tasto (1) una volta nel modo di indicazione dell'ora. La lancetta di funzione (A) e la lancetta dei secondi (G) si spostano nella posizione 0. La lancetta di modo (B) "Se l'orologio viene lasciato nel modo di cronografo per 3 minuti, esso ritorna automaticamente al modo di indicazione dell'ora."
2. Misurazione del cronografo
Il cronografo può misurare fino ad un massimo di 99 minuti e 59 secondi. Oltre tali valori, la misurazione si interrompe automaticamente e il cronografo ritorna nella posizione di ripristino.

3. Lettura delle scale del cronografo
(1) Misurazioni inferiori a 1 minuto: I valori vengono indicati dalla lancetta dei secondi (A) e dalla lancetta di 1/20 di secondo (G) del cronografo. Per leggere le scale esterne. Nella fig. a destra, il cronografo indica 33,45 secondi. Una volta che sono stati raggiunti 60 secondi, la lancetta dei minuti e indica 1 minuto.

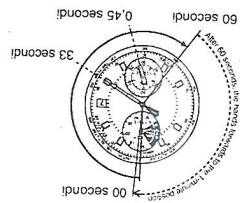
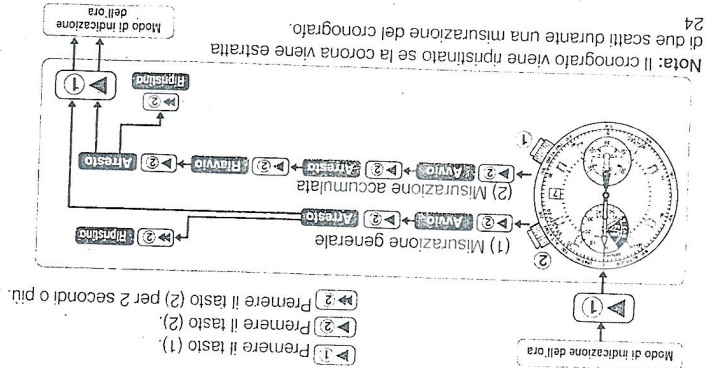
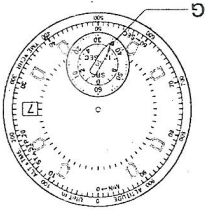


Fig. a

4. Uso del modo di cronografo



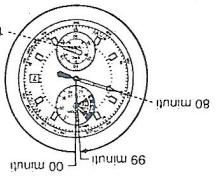
Nota: Il cronografo viene ripristinato se la corona viene estratta di due scatti durante una misurazione del cronografo.



F. Funzione di avvertenza di scaricamento della pila

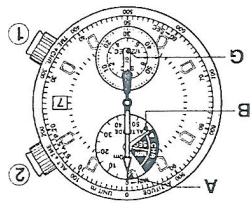
Non è possibile ottenere delle misurazioni precise dell'altimetria quando la pila è scarica. Per evitare misurazioni non precise, l'altimetro interrompe la misurazione e la lancetta dei secondi (G) si sposta in incrementi di 2 secondi per segnalare che la pila è scarica. Le lancette dell'altitudine (A) e (B) si fermano nella posizione di altitudine in cui la misurazione è stata interrotta.

Fig. b



- (2) Misurazioni superiori a 1 minuto: I valori vengono indicati dalla lancetta dei secondi (A) e dalla lancetta dei secondi (G) del cronografo. Per leggere le scale esterne. Nella fig. b a destra, il cronografo indica 80 minuti e 18 secondi (1 ora, 20 minuti e 18 secondi). Una volta che sono stati raggiunti 100 minuti, la misurazione si interrompe automaticamente e il cronografo ritorna nella posizione di ripristino.

(Ripristino del cronografo)

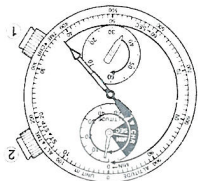


- (1) Misurazioni inferiori a 1 minuto: Il cronografo esegue la misurazione in unità di 1/20 di secondo (0,05 secondi). La misurazione viene indicata dalla lancetta di 1/20 di secondo (A) e dalla lancetta di modo (B) del cronografo (A). La lancetta di modo (B) indica la sezione dei secondi (SEC).
- (2) Misurazioni superiori a 1 minuto: Il cronografo esegue la misurazione in incrementi di un secondo. La misurazione viene indicata dalla lancetta dei minuti del cronografo (G) e dalla lancetta di modo (A) del cronografo (A). La lancetta di modo (A) indica la sezione dei minuti (MIN).

- Compensazione
- Premere il tasto (2) per più di 2 secondi nel modo di indicazione dell'ora (o nel modo di altimetria continua). Questo indica che l'orologio si trova ora nel modo di compensazione dell'ora (o al modo di altimetria continua).
 - Premere il tasto (1) o (2) per correggere l'altitudine.
 - Al termine della compensazione, ritornare al modo di indicazione dell'ora (o al modo di altimetria continua).
- Nota: Se l'orologio viene lasciato nel modo di compensazione dell'altitudine per più di 1 minuto, esso ritorna automaticamente al modo di indicazione dell'ora (o al modo di altimetria continua).
- Premere il tasto (1) o (2) per correggere l'altitudine.
 - Al termine della compensazione, ritornare al modo di indicazione dell'ora (o al modo di altimetria continua).

G. Regolazione delle lancette nella posizione "0"
 Procedere come descritto qui sotto per regolare le lancette nella posizione "0" se le lancette del cronografo non sono puntate verso la posizione "0" dopo la sostituzione della pila o quando si ripristina il cronografo, oppure se la lancetta dei secondi non ritorna nella posizione "0" quando la corona viene estratta per due scatti.

1. Tirare la corona verso l'esterno per due scatti.
2. Premere simultaneamente il tasto (1) e il tasto (2) per più di 2 secondi.
3. La lancetta di funzione (A) si muove leggermente.
4. Premere il tasto (2) e allineare rispettivamente la lancetta di funzione (A) e la lancetta di modo (B) sulla posizione zero. (La lancetta di funzione (A) è intercollegata con la lancetta di modo (B)). La pressione del tasto fa avanzare le lancette di funzione/modo.
5. Premere il tasto (1) per allineare la lancetta dei secondi sulla posizione zero. La pressione del tasto fa avanzare la lancetta di funzione/modo.
6. Reinscrivere la corona nella sua posizione originale.



Nota: Accertarsi di eseguire la regolazione delle lancette sulla posizione zero dopo ogni sostituzione della pila, altrimenti può non essere possibile effettuare misurazioni di allimetria e di cronografo corrette.

H. Precauzioni di impiego (Sensore di pressione)

- Il coperchio del sensore serve per proteggere il sensore di pressione. NON rimuoverlo.
- La sezione del sensore di questo orologio necessita di una ventilazione appropriata. Se la sezione di allimetria non è ostruita da oggetti estranei, la funzione di allimetria non si attiva correttamente. Se la sezione del sensore si ottura con polvere, sabbia o sporco, portare l'orologio presso il centro di assistenza autorizzato.
- Se dell'acqua è penetrata nella sezione del sensore e si ghiaccia all'interno, il sensore può non funzionare correttamente. Se dell'acqua è penetrata nell'orologio, farlo asciugare bene prima di usarlo. L'orologio può subire notevoli danni in seguito al contatto con acqua salata. In tali casi, esso deve essere lavato bene con acqua dolce immediatamente.

