

Questo orologio è un orologio per immersioni subacquee con un quadrante combinato (analogico e digitale) e dotato di un misuratore di profondità elettronico.

Quando l'orologio rileva la presenza di acqua sul suo sensore di acqua, l'orologio entra automaticamente nel modo di immersione senza che sia necessaria nessuna operazione per cambiare il modo di funzionamento, e tutte le funzioni per l'immersione diventano pronte per l'uso.

Dopo che un'immersione è iniziata, la durata dell'immersione, la profondità attuale, la profondità massima e la temperatura dell'acqua vengono misurate e visualizzate automaticamente.

L'orologio è dotato di una funzione di memoria dei dati di immersione che può memorizzare i dati per 4 immersioni. Inoltre, sono disponibili diverse funzioni di suoneria per le immersioni. Una funzione di suoneria avverte il subacqueo che la velocità di risalita è eccessiva; se si risale troppo rapidamente durante un'immersione, la suoneria suona.

Resistenza all'acqua di elevata affidabilità per l'uso a profondità fino a 200 metri.

La resistenza all'acqua di elevata affidabilità è conforme agli standard ISO per gli orologi per immersioni subacquee.

- Gli standard ISO per gli orologi per immersioni subacquee sono quelli stabiliti dalla Organizzazione Internazionale per l'Unificazione. <ISO/6425>

Tutte le riparazioni di questo prodotto, compresa la sostituzione della pila, devono essere effettuate presso un centro di assistenza Citizen. Per riparazioni e controlli, si prega di rivolgersi al negozio presso il quale si è acquistato l'orologio o contattare direttamente un centro di assistenza Citizen.



INDICE

| | |
|--|-----|
| A. USO DI QUESTO OROLOGIO DURANTE IMMERSIONI SUBACQUEE ..314 | |
| IMMERSIONI SICURE | 314 |
| CASI IN CUI NON BISOGNA USARE IL MISURATORE DI PROFONDITÀ | 315 |
| SMETTERE DI USARE QUESTO PRODOTTO DURANTE UN'IMMERSIONE QUANDO | 317 |
| B. NOMI DELLE PARTI | 318 |
| C. CAMBIAMENTO DEL MODO DI FUNZIONAMENTO | 322 |
| D. MODO DI INDICAZIONE DI ORA/DATA | 324 |
| REGOLAZIONE DELL'ORARIO E DELLA DATA | 326 |
| E. MODO DI SUONERIA | 328 |
| ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE DELLA SUONERIA | 329 |
| CONTROLLO DELLA SUONERIA | 329 |
| F. MODO DI CRONOGRAFO | 330 |
| USO DEL CRONOGRAFO | 331 |
| G. MODO DI DATI DI IMMERSIONE | 334 |
| CAMBIAMENTO DELLA VISUALIZZAZIONE DEI DATI DI IMMERSIONE | 336 |
| H. MODI DI SUONERIA PER L'IMMERSIONE | 342 |
| PREDISPOSIZIONE DELLA SUONERIA DI PROFONDITÀ/SUONERIA DI DURATA IMMERSIONE | 344 |

| | |
|--|-----|
| CONTROLLO DELLA SUONERIA PER L'IMMERSIONE | 345 |
| I. MODO DI IMMERSIONE | 346 |
| LETTURE DI MISURAZIONE DELLA PROFONDITÀ | 348 |
| J. PRECAUZIONI PER L'USO DEL MODO DI IMMERSIONE | 350 |
| PER OTTENERE LETTURE DI PROFONDITÀ CORRETTE | 350 |
| IMMERSIONI AD ALTITUDINI ELEVATE E IN ACQUA DOLCE | 350 |
| PRIMA DI UN'IMMERSIONE | 351 |
| DURANTE UN'IMMERSIONE | 351 |
| DOPO UN'IMMERSIONE..... | 352 |
| K. VARIE FUNZIONI DI AVVERTENZA | 353 |
| L. IN QUESTI CASI | 356 |
| M. RIPRISTINO TOTALE | 358 |
| N. PILA | 359 |
| O. ALTRE FUNZIONI | 361 |
| GHIERA DI REGISTRO | 361 |
| LIMITI DI NON DECOMPRESSIONE | 362 |
| P. PER ANNI DI IMPIEGO SENZA PROBLEMI | 364 |
| Q. CARATTERISTICHE TECNICHE | 370 |

A. Uso di questo orologio durante immersioni subacquee

L'immersione subacquea è un'attività sicura e divertente quando le regole per l'immersione vengono seguite appropriatamente. Tuttavia, è sempre accompagnata da alcuni rischi, come la paralisi del subacqueo o incidenti imprevisti. Prima di immergersi, assicurarsi di ricevere istruzioni appropriate per l'immersione e assicurarsi di eseguire i controlli di sicurezza. Usare questo orologio solo dopo aver letto e compreso completamente i procedimenti operativi e le avvertenze contenuti in queste istruzioni. L'impiego di questo orologio in maniera diversa da quella indicata in queste istruzioni può impedire il corretto funzionamento dell'orologio.

AVVERTENZE:

Immersioni sicure

1. Usare questo prodotto solo dopo aver ricevuto istruzioni appropriate sui procedimenti per un'immersione sicura.
2. Usare sempre il "sistema di immersione in compagnia". Questo orologio non è il sostituto di un partner per l'immersione.
3. Questo prodotto è consigliato per immersioni sportive fino a profondità di circa 15-20 metri massimo, anche se l'indicatore di profondità è in grado di misurare la profondità fino a 80 metri.

4. Si consiglia di sostituire per tempo la pila. Una pila nuova dura circa 2 anni. (Tuttavia, questa durata varia notevolmente a seconda della frequenza di impiego del misuratore di profondità. Sostituire la pila per tempo.) * **La sostituzione della pila deve essere effettuata solo presso centri di assistenza Citizen.**
5. Accertarsi di riposarsi sufficientemente dopo un'immersione, come indicato dalle regole per le immersioni subacquee. Viaggiare in aereo o recarsi in luoghi con un'altitudine elevata subito dopo un'immersione può causare malattia da decompressione.
6. Usare la funzione di misurazione della profondità di questo orologio solo come uno strumento ausiliario o di sostegno.
7. Evitare rapide risalite in superficie durante l'immersione, perché queste hanno effetti negativi sul fisico umano e possono causare persino la paralisi del subacqueo. Mantenere una velocità di risalita sicura durante l'immersione. Una risalita di 9 metri o meno al minuto è consigliata per le immersioni sportive per evitare vari possibili problemi. (In conformità al Manuale dell'Immersione Subacquea della Marina Militare degli Stati Uniti, 1993.)

Casi in cui non bisogna usare il misuratore di profondità...

1. In luoghi con un'altitudine superiore a 4000 metri. L'orologio in questi casi non sarà in grado di misurare correttamente la profondità.

2. A temperature al di fuori della gamma di temperatura consentita.
La gamma di temperatura ammessa per il misuratore di profondità di questo orologio va da 10°C a 40°C/da 50°F a 104°F.
3. Durante attività o in condizioni potenzialmente pericolose.
Questo orologio non è stato progettato per l'uso in situazioni di emergenza marittime o per prevenire disastri in mare, ecc.
4. Uno strumento che sostituisca il manometro è necessario.
Questo orologio non è stato progettato per misurare pressioni diverse da quelle collegate alla profondità dell'acqua.
5. Questo orologio non può essere usato in un ambiente arricchito di elio, perché tale ambiente potrebbe causare problemi di funzionamento o guasti dell'orologio.

ATTENZIONE:

Smettere di usare questo prodotto durante un'immersione quando...

1. L'indicatore di avvertenza di pila scarica è attivato.
Quando la pila sta per esaurirsi, il quadrante passa automaticamente dall'indicazione di misurazione della profondità all'indicazione dell'ora, e la lancetta dei secondi inizia a muoversi in incrementi di 2 secondi.
 2. Le letture di profondità dell'orologio differiscono notevolmente da quelle rilevate da altri strumenti di misurazione della profondità.
 3. L'orologio smette di funzionare o funziona in maniera anormale. (Evitare di far urtare l'orologio contro apparecchiature per immersioni, scogli o altri oggetti duri.)
- * Le operazioni di manutenzione di questo orologio devono essere effettuate solo presso centri di assistenza Citizen.**

B. Nomi delle parti

| Nome | | Modo di indicazione di ora/data | Modo di suoneria | Modo di cronografo |
|--------------------------------------|------------------------------|--|--|--|
| 1: Display digitale (I) | | Ore, minuti, antimeridiane/pomeridiane | Ore, minuti, antimeridiane/pomeridiane | Ore, minuti |
| 2: Display digitale (II) | | Giorno del mese, giorno della settimana/secondi o termometro | Attivazione/disattivazione (ON/OFF) | Secondi, centesimi di secondo |
| 3: Guida operativa per il pulsante A | | ➤ CA | SET | STA |
| 4: Guida operativa per il pulsante B | | ➤ SEL | ➤ SEL | — |
| 5: Indicazione di modo | | TME | ALM | CHR |
| 6: Lancetta delle ore | | Indica sempre le ore. | | |
| 7: Lancetta dei minuti | | Indica sempre i minuti. | | |
| 8: Lancetta dei secondi | | Indica sempre i secondi. | | |
| 9: Corona | | Serve per regolare l'orario analogico. | | |
| A: Pulsante A | Premerlo una volta | Passaggio a secondi/giorno del mese, giorno della settimana | Passaggio a attivazione/disattivazione (ON/OFF) | Passaggio a avvio/interruzione |
| | Premerlo per 2 secondi o più | Misurazione del termometro | Controllo della suoneria | — |
| B: Pulsante B | Premerlo una volta. | — | — | Indicazione di tempo parziale/ripristino |
| | Premerlo per 2 secondi o più | Al modo di regolazione dell'ora | Al modo di correzione della suoneria | — |
| M: Pulsante M | Premerlo una volta. | Al modo di suoneria | Al modo di cronografo | Al modo di dati di immersione |
| | Premerlo per 2 secondi o più | L'orologio entra nello stato di pronto per l'immersione. | L'orologio entra nello stato di pronto per l'immersione. | L'orologio entra nello stato di pronto per l'immersione. |

10: Sensore di pressione

Rileva la pressione dell'acqua per misurare la profondità corrispondente.

11: Sensore di acqua

Ogni volta che questo sensore rileva tracce di acqua, l'orologio entra automaticamente nel modo di immersione con la [indicazione di pronto].

* Inoltre, l'orologio contiene il sensore di temperatura come dispositivo interno.

| Modo di dati di immersione | Modo di suoneria per l'immersione | Modo di immersione | | |
|--|--|--|--|---|
| | | Indicazione di pronto | Letture di misurazione della profondità | Letture di 0 m dopo la misurazione della profondità |
| *1 | Suoneria di profondità | Indicazione DIVE lampeggiante | Profondità attuale/DIVE si accende | 0.0 m lampeggiante/DIVE si accende |
| *2 | Suoneria di durata immersione | Indicazione DIVE lampeggiante | Durata dell'immersione | Durata dell'immersione |
| CA | — | Indicazione DIVE lampeggiante | CA | CA |
| SEL | SEL | Indicazione DIVE lampeggiante | — | — |
| LOG | DAL | DIVE (lampeggiante) | — | — |
| Indica sempre le ore. | | | | |
| Indica sempre i minuti. | | | | |
| Indica sempre i secondi. | | | | |
| Serve per regolare l'orario analogico. | | | | |
| Richiamo dei dati di immersione memorizzati | — | Corrispondente all'indicazione visualizzata prima del passaggio (tranne che per il modo di cronografo) | Richiamo profondità massima/ lettura della temperatura attuale | Richiamo profondità massima/ lettura della temperatura minima |
| — | Controllo della suoneria per l'immersione | | | |
| Richiamo del numero di immersioni | — | ↑ | — | — |
| — | Modo di correzione della suoneria per l'immersione | | | |
| Al modo di suoneria per l'immersione | Al modo di indicazione di ora/data | ↑ | — | — |
| L'orologio entra nello stato di pronto per l'immersione. | L'orologio entra nello stato di pronto per l'immersione. | | | |

*1 Numero di immersioni/profondità massima/orario di inizio immersione/profondità media

*2 Mese e giorno/durata immersione/orario di fine immersione/temperatura minima

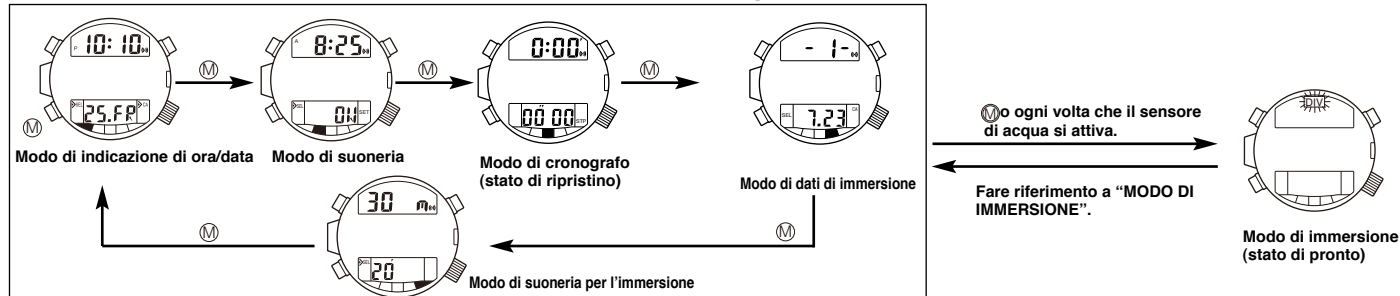
C. Cambiamento del modo di funzionamento

Da un modo di funzionamento qualsiasi mostrato nel riquadro sottostante:

1. È possibile far entrare l'orologio nel modo di immersione (stato di pronto) premendo il pulsante **M** per 2 secondi o più.
2. L'orologio entra nel modo di immersione (stato di pronto) ogni volta che il sensore di acqua si attiva.

Ogni volta che si preme il pulsante **M**, il display passa ad un altro modo di funzionamento come mostrato qui sotto.

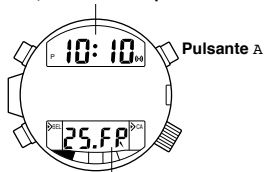
- Premere una volta.
- Premere per 2 secondi o più.



D. Modo di indicazione di ora/data

Display digitale (I)

Ore, minuti, antimeridiane/pomeridiane



Display digitale (II)

Mese, giorno del mese o secondi o misurazione della temperatura

Cambiamento nel display digitale (II)

1. Premere il pulsante A e selezionare mese/giorno del mese o secondi.
2. Premere il pulsante A per 2 secondi o più; viene visualizzata la misurazione della temperatura.

Le misurazioni della temperatura vengono effettuate e visualizzate ogni 10 secondi per 3 minuti.

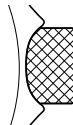
- * La gamma di misurazione della temperatura va da -5°C a $+40^{\circ}\text{C}$ (da 23°F a 104°F). Se l'orologio viene portato al polso durante la misurazione della temperatura, la temperatura corporea influenza la misurazione. Per una misurazione della temperatura accurata, togliere l'orologio dal polso e lasciarlo nell'ambiente in cui va effettuata la misurazione per un po'.

Quando si manipola la corona...

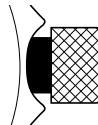
Nota sul blocco a vite della corona

1. Riportare sempre la corona nella sua posizione originale e bloccarla una volta terminato di regolare l'orologio.
2. Non premere alcun pulsante mentre la corona è estratta.
3. Non estrarre o girare la corona quando è bagnata, perché ciò potrebbe provocare la penetrazione di acqua all'interno dell'orologio con conseguenti problemi di funzionamento.

Posizione di blocco
della corona



Posizione di sblocco



Regolazione dell'orario e della data

a. Eseguire sempre prima la regolazione digitale e poi la regolazione analogica.



a. Regolazione digitale

Regolazione dell'orario e della data

1. Nel modo di indicazione dell'ora, premere il pulsante B per 2 secondi o più. I secondi lampeggiano e l'orologio passa allo stato di correzione.
2. Mentre i secondi lampeggiano, premere il pulsante A per riportare i secondi a "00"; quindi il conteggio dei secondi riprende.

3. Nello stato di correzione dei secondi (secondi lampeggianti), premere il pulsante B. Le cifre lampeggianti cambiano nell'ordine di secondi → minuti → ore → mese → giorno del mese → anno → ciclo orario di 12/24 ore. Selezionare la cifra da correggere.
4. Correggere la cifra lampeggiante premendo il pulsante A. (Premere e tenere premuto il pulsante A per far avanzare rapidamente la cifra lampeggiante.)

- * Premere il pulsante A. Il ciclo orario di 12/24 ore cambia alternatamente.
- * Se si lascia l'orologio in un qualsiasi stato di correzione per 3 minuti o più senza cambiare le cifre, il modo di correzione viene ripristinato e l'orologio ritorna automaticamente al modo di indicazione dell'ora normale.
- * La pressione del pulsante M nello stato di correzione dell'orario fa tornare l'orologio al modo di indicazione dell'ora normale (ritorno manuale).
- * Grazie al calendario automatico, nessuna correzione è necessaria alla fine del mese.

b. Regolazione analogica

Regolazione dell'orario analogico

1. Sbloccare la corona ed estrarla per fermare la lancetta dei secondi nella posizione "0".
2. Girare la corona e posizionare le lancette delle ore e dei minuti in modo che indichino l'orario con 1 minuto di anticipo rispetto all'orario digitale.
3. Reinscrivere la corona in posizione quando l'indicazione dei secondi dell'orario digitale è giunta su 0 per far ripartire la lancetta dei secondi.

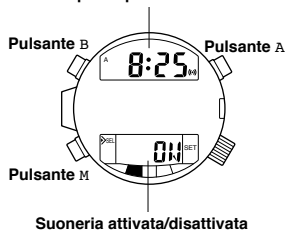
E. Modo di suoneria

- Quando l'indicatore di suoneria è attivato (ON), la suoneria suona per 15 secondi all'orario fissato per la suoneria, una volta al giorno.

<Nota>

La suoneria viene disabilitata nel modo di immersione, perciò fare attenzione.

Orario di predisposizione suoneria



Predisposizione della suoneria

1. Nel modo di suoneria, premere il pulsante B per 2 secondi o più. Le ore lampeggiano e ON viene visualizzato automaticamente sul display.
2. Mentre le ore lampeggiano, premere il pulsante A per regolare le ore.

3. Premere il pulsante B. Le cifre lampeggianti cambiano in quest'ordine: ore → minuti.
4. Premere il pulsante A per regolare i minuti.
 - * Premere e tenere premuto il pulsante A per far avanzare rapidamente la cifra lampeggiante.
5. Premere il pulsante B o M per completare la regolazione.
Il ciclo orario di 12/24 per la suoneria è sincronizzato con il modo di indicazione di ora/data.

Attivazione/disattivazione della suoneria

Attivare e disattivare la suoneria premendo il pulsante A.

Controllo della suoneria

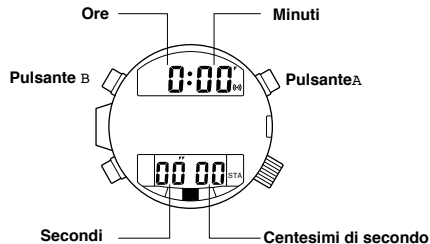
Nel modo di suoneria, se si tiene premuto il pulsante A per 2 secondi o più, il segnale di controllo della suoneria suona.

<Sistema di ritorno automatico>

Se si lascia l'orologio nel modo di suoneria per 3 minuti o più, esso ritorna automaticamente al modo di indicazione di ora/data.

F. Modo di cronografo

- Il cronografo può misurare fino a 24 ore massimo in centesimi di secondo.
- L'indicazione di cronografo ritorna automaticamente a 00 e si ferma.

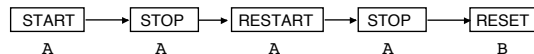


Uso del cronografo

<Misurazione normale>

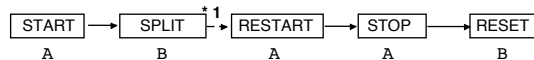


<Misurazione del tempo trascorso accumulato>



È possibile accumulare ripetutamente premendo A.

<Misurazione di tempi parziali>



* 1 Cambia automaticamente dopo 10 secondi.
* 2 Se si preme di nuovo lo stesso pulsante B durante la visualizzazione di un tempo parziale, viene visualizzato il tempo parziale successivo.

<Nota>

- Il passaggio ad un altro modo di funzionamento viene disabilitato durante la misurazione del cronografo.

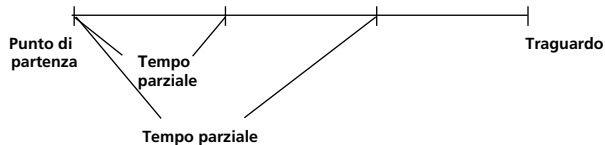
Per passare da un modo ad un altro, interrompere o ripristinare la misurazione del cronografo.

Altra funzione

<Sistema di ritorno automatico>

- Se si lascia l'orologio nello stato di ripristino del cronografo per 3 minuti o più, esso ritorna automaticamente al modo di indicazione di ora/data.

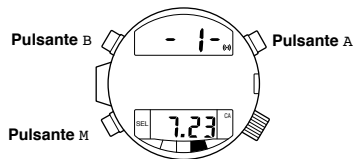
Tempo parziale: Il tempo trascorso dal punto di partenza viene visualizzato ogni volta che si esegue un'operazione di misurazione di tempo parziale.



G. Modo di dati di immersione

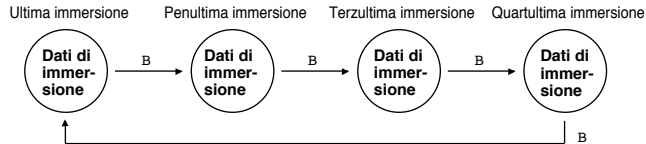
Premendo il pulsante M, passare dal modo di cronografo al modo di dati di immersione.

È possibile memorizzare in questo orologio i dati delle immersioni, per le ultime 4 immersioni effettuate.



- Per richiamare i dati di immersione registrati per le ultime 4 immersioni, premere il pulsante B. Ogni volta che si preme il pulsante B, i dati di immersione vengono visualizzati nell'ordine a partire dall'ultimo.

- Se si lascia l'orologio nel modo di dati di immersione senza che nessun dato sia visualizzato per 3 minuti o più, esso ritorna automaticamente al modo di indicazione di ora/data (ritorno automatico).

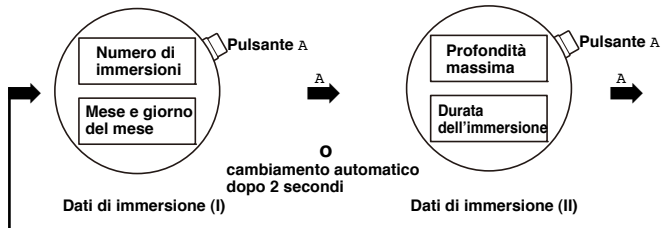


- Quando si effettua un'immersione, il gruppo di dati di immersione più vecchio fra i quattro gruppi di dati memorizzati viene cancellato automaticamente. Si consiglia di annotare i dati in un quaderno, ecc.

Cambiamento della visualizzazione dei dati di immersione

Ogni immersione fa memorizzare automaticamente all'orologio gli 8 tipi di dati di immersione seguenti, che possono essere richiamati nell'ordine di (I), (II), (III) e (IV) come mostrato qui sotto.

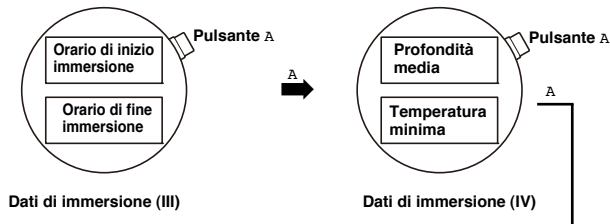
- Quando si passa dal modo di cronografo al modo di dati di immersione premendo il pulsante M, vengono visualizzati i dati di immersione (I).



- Ogni volta che si preme il pulsante A, la visualizzazione dei dati di immersione cambia in quella successiva nell'ordine di (I), (II), (III) e (IV).

Raramente, anche se il sensore di acqua rileva tracce di acqua e l'orologio entra nel modo di immersione (stato di pronto per l'immersione), la visualizzazione dei dati di immersione (I) può non cambiare automaticamente nella visualizzazione dei dati (II).

In questo caso, premere il pulsante A per far cambiare la visualizzazione.



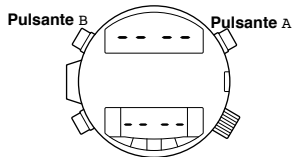
- Solo quando sono visualizzati i dati (I), la visualizzazione cambia automaticamente in quella dei dati (II) dopo 2 secondi senza che sia necessario premere il pulsante A.

1. Numero di immersioni: Il numero di immersioni effettuate in un determinato giorno. È possibile conteggiare un massimo di 9 immersioni. Il conteggio ricomincia giorno per giorno.
2. Mese e giorno del mese dell'immersione: Il mese e il giorno del mese in cui si è effettuata l'immersione.
3. Profondità massima: La profondità massima raggiunta in una immersione.
4. Durata dell'immersione: La durata dell'immersione è il lasso di tempo totale durante il quale il subacqueo rimane ad una profondità superiore a un metro. Se il subacqueo si immerge di nuovo nell'acqua ad una profondità superiore a 1 m entro 10 minuti dal momento in cui è risalito ad una profondità inferiore a 1 m, il conteggio della durata dell'immersione riprende dal punto in cui la misurazione si è interrotta e la durata cumulativa viene registrata consecutivamente.
La misurazione viene effettuata in unità di un secondo e fino ad un massimo di 100 minuti.
Quando viene raggiunto il tempo massimo, la misurazione ricomincia da zero.

5. Orario di inizio immersione: L'orario in cui viene raggiunta una profondità di 1 m.
6. Orario di fine immersione: L'orario in cui si risale ad una profondità inferiore a 1 m.
7. Profondità media: La profondità media di una immersione.
8. Temperatura minima: La temperatura minima registrata in una immersione.

Questi dati di immersione vengono visualizzati come dati di immersione (I), (II), (III) e (IV) separatamente.

Per cancellare tutti i dati di immersione;



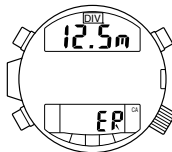
Premere il pulsante A e il pulsante B insieme per 2 secondi o più. Tutti i dati di immersione vengono cancellati.

Se l'indicazione di profondità lampeggia;



Significa che i dati di immersione sono errati.

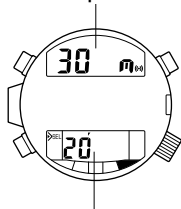
Se viene visualizzato ER (errore);



Significa che i dati di immersione sono errati.

H. Modi di suoneria per l'immersione

Suoneria di profondità



Suoneria di durata immersione

(Nota) Le suonerie possono essere difficilmente udibili in acqua, a causa dell'ambiente circostante (come nel caso del rumore prodotto dalle bolle d'aria) e delle condizioni in cui si porta l'orologio; pertanto, fare attenzione quando si usa la suoneria.

Le seguenti due funzioni di suoneria sono usate come suonerie per l'immersione in questo orologio.

1. Funzione di suoneria di profondità:

Quando la profondità fissata viene raggiunta durante un'immersione, la suoneria suona per 15 secondi. La gamma di predisposizione della suoneria di profondità va da 1 m a 80 m (unità di 1 m). Se si continua l'immersione andando oltre la profondità fissata per la suoneria di profondità, è possibile far attivare ripetutamente la suoneria ogni minuto.

È possibile scegliere il numero di volte per cui la suoneria deve attivarsi nella gamma che va da 0 a 5 o ogni minuto.

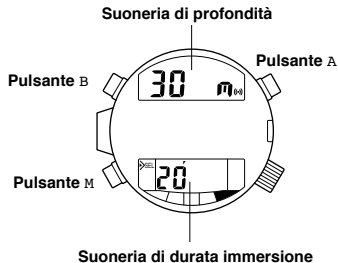
* Il numero di volte per cui la suoneria suona durante una immersione è preselezionato sull'orologio. Per esempio, se si sceglie "1" come numero di volte, la suoneria suonerà solo una volta durante una immersione.

2. Funzione di suoneria di durata immersione: Quando viene raggiunta la durata fissata dopo l'inizio di un'immersione, la suoneria suona per 15 secondi.

Questa suoneria non viene ripetuta.

* Se la velocità di risalita è di oltre 1,5 m ogni 10 secondi durante un'immersione, la suoneria di risalita rapida suona per una durata di almeno 10 secondi per avvertire il subacqueo che la velocità di risalita è eccessiva.

Predisposizione della suoneria di profondità/suoneria di durata immersione



- 1) Premere il pulsante B per 2 secondi o più per passare al modo di correzione della suoneria per l'immersione (il valore di profondità preselezionato inizia a lampeggiare). A questo punto, il display digitale (II) passa dall'indicazione di suoneria di durata immersione all'indicazione del numero di volte per cui la suoneria deve attivarsi.
- 2) Scegliere la profondità di immersione alla quale si desidera far suonare la suoneria premendo il pulsante A. Ogni volta che si preme il pulsante A, il valore di regolazione della profondità aumenta oltre 1 m. La regolazione massima è di 80 m. Quando il valore massimo viene superato, la regolazione viene riportata a 1 m.
* È possibile far avanzare rapidamente i valori delle regolazioni premendo e tenendo premuto il pulsante A.

- 3) Premere il pulsante B per passare al modo di correzione del numero di volte per cui la suoneria deve attivarsi (il numero di volte preselezionato inizia a lampeggiare).
- 4) Cambiare e registrare il numero di volte per cui la suoneria deve attivarsi premendo il pulsante A.
L'indicazione per la frequenza della suoneria cambia nell'ordine seguente: ON → OFF → 1 → 2 → 3 → 4 → 5.
ON: La suoneria di profondità suona ogni minuto quando la profondità di immersione è superiore alla profondità fissata.
OFF: La suoneria di profondità è disabilitata.
- 5) Premere il pulsante B per far passare l'indicazione di suoneria di durata immersione al modo di correzione (il valore preselezionato per la suoneria di durata immersione inizia a lampeggiare).
- 6) Cambiare e registrare il tempo per la suoneria di durata immersione premendo il pulsante A.
L'indicazione per la suoneria di durata immersione cambia nell'ordine seguente: — → 05 → 10 → 15 ... → 95 → — —.
* Quando è visualizzata l'indicazione "— —", la suoneria di durata immersione è disabilitata.
- 7) Premere il pulsante B o M per completare il procedimento di predisposizione.

Controllo della suoneria per l'immersione

Tenendo premuto il pulsante A, è possibile eseguire dei controlli ripetuti della suoneria a intervalli di 4 secondi nell'ordine seguente: suoneria di profondità → suoneria di durata immersione → suoneria di avvertenza di risalita rapida.

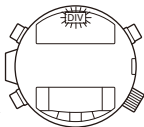
I. Modo di immersione

Mentre si trova in qualsiasi altro modo di funzionamento, l'orologio entra nel modo di immersione e il display passa alla [indicazione di pronto] se si preme il pulsante M per 2 secondi o più. Se la [indicazione di pronto] così ottenuta viene lasciata visualizzata per circa 60 minuti, il display ritorna automaticamente allo stato precedente.

Nel modo di immersione viene visualizzata una delle tre seguenti indicazioni.

[Indicazione di pronto]

- L'indicazione DIVE lampeggia.
- Display prima del cambiamento di modo

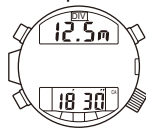


Pulsante M

Quando si preme il pulsante M per 2 secondi o più, l'orologio ritorna al modo di indicazione di ora/data.

[Letture di misurazione della profondità]

- L'indicazione DIVE lampeggia.
- È indicata la profondità di immersione.



Pulsante A

- È visualizzata la durata dell'immersione.
- Mentre si tiene premuto il pulsante A, vengono indicate la profondità massima e la temperatura dell'acqua.

1. Quando si raggiunge la profondità di 1 m dopo aver iniziato l'immersione con l'orologio indicante la [indicazione di pronto], il display passa automaticamente alle [letture di misurazione della profondità].
2. Quando si risale ad una profondità inferiore a 1 m, il display passa automaticamente alla [lettura di 0 m dopo la misurazione della profondità].

Altra funzione

<Funzione di sensore di acqua>

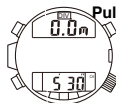
Questo orologio è dotato di un sensore di acqua. Ogni volta che questo sensore rileva tracce di acqua quando è visualizzata l'indicazione di un qualsiasi altro modo di funzionamento, l'orologio entra automaticamente nel modo di immersione con la [indicazione di pronto].

- * Durante la misurazione del cronografo, tuttavia, il cambiamento di modo viene disabilitato. Quando sul sensore non sono più presenti tracce d'acqua, lo stato di [indicazione di pronto] viene rilasciato.

[Lettura di 0 m dopo la misurazione della profondità]

DIVE si accende.

- La profondità di 0.0 m lampeggia.



Pulsante A

Pulsante M

Modo di indicazione di ora/data

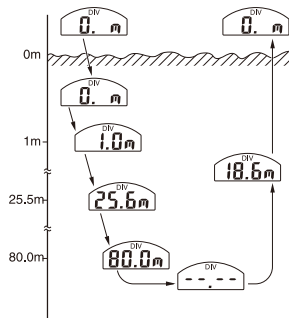
- È visualizzata la durata dell'immersione.
- Mentre si tiene premuto il pulsante A, vengono indicate la profondità massima e la temperatura minima raggiunte in questa immersione.

3. Se si preme il pulsante M per 2 secondi o più mentre è visualizzata la [lettura di 0 m dopo la misurazione della profondità], l'orologio ritorna al modo di indicazione di ora/data
- * Se la [lettura di 0 m dopo la misurazione della profondità] viene lasciata visualizzata per 10 minuti o più, l'orologio entra automaticamente nel modo di indicazione di ora/data.
- Se il subacqueo si immerge di nuovo ad una profondità superiore a 1 m entro 10 minuti, il conteggio della durata dell'immersione riprende.

Letture di misurazione della profondità

Misurazione della profondità

Profondità



1. Misurazione della profondità

La profondità di immersione viene misurata ogni secondo, e la lettura della profondità viene visualizzata sull'orologio.

Unità di misurazione della profondità: 0,1 m

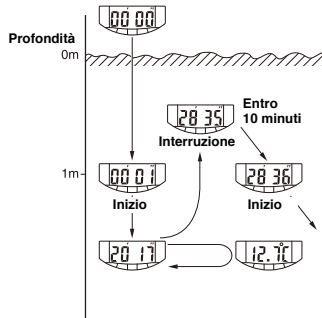
Gamma della misurazione: Da 1,0 m a 80,0 m

Quando la profondità di immersione è inferiore a 1 m, l'indicazione sul display sarà 00.0 m.

Quando la profondità di immersione supera 80 m, l'indicazione sul display sarà --.- m.

Se viene visualizzato ER (errore) e l'indicazione di profondità lampeggia; Significa che la misurazione della profondità è errata.

Misurazione della durata dell'immersione



2. Misurazione della durata dell'immersione

Quando si raggiunge la profondità di 1,0 m durante un'immersione, la misurazione della durata dell'immersione ha inizio. Essa si interrompe quando si risale ad una profondità di immersione inferiore a 1,0 m.

Se si scende ad una profondità superiore a 1,0 m entro 10 minuti dalla fine della durata dell'immersione, il conteggio della durata dell'immersione riprende dal punto in cui la misurazione si è interrotta e la durata cumulativa viene registrata consecutivamente.

3. Misurazione della temperatura dell'acqua

La misurazione della temperatura dell'acqua inizia 1 minuto dopo che è stata misurata e visualizzata la profondità di 1,0 m. In seguito, la temperatura viene misurata ogni minuto.

Unità di misurazione della temperatura dell'acqua: 0,1°C (1°F)

Gamma della misurazione: Da -5,0°C a +40°C (23°F-104°F)

Prima della misurazione della temperatura e al di fuori della gamma di misurazione, l'indicazione sarà --.- °C (--.- °F).

* Mentre si tiene premuto il pulsante A durante la visualizzazione della durata dell'immersione, il display visualizza le letture della temperatura dell'acqua, non la durata dell'immersione.

J. Precauzioni per l'uso del modo di immersione

Per ottenere letture di profondità corrette

1. Porre l'orologio nel modo di immersione poco prima di immergersi.
Nel caso in cui l'orologio, pur essendo usato sulla terraferma, dovesse trovarsi nel modo di immersione perché il sensore di acqua rileva tracce di umidità, come ad esempio il sudore, far uscire prima l'orologio dal modo di immersione eliminando qualsiasi traccia di umidità e quindi porlo nuovamente nel modo di immersione.
2. Evitare discese o risalite troppo rapide durante un'immersione. Nel caso in cui il subacqueo risale rapidamente ad una velocità di 1,5 metri o più ogni 10 secondi, la suoneria di risalita rapida suona per più di 10 secondi e l'indicazione delle letture di profondità inizia a lampeggiare, impedendo una misurazione appropriata. Quando il subacqueo scende o risale rapidamente ad una velocità di 4 metri o più al secondo, il display indica ER (errore).

Immersioni ad altitudini elevate e in acqua dolce

Quando è attivato il modo di immersione, la profondità viene tarata a 0 metri.

Tuttavia, una misurazione precisa non è possibile ad altitudini superiori a 4000 metri.

Non usare questo orologio per immersioni in tali luoghi. Inoltre, questo orologio indica il cambiamento della profondità sulla base di uno standard di acqua di mare (densità 1,025).

Le profondità indicate in acqua dolce saranno in realtà superiori a quelle indicate del 2,5% circa.

Accertarsi di completare la preparazione di sicurezza appropriata prima di immergersi in acqua dolce o ad altitudini elevate.

(Esempio) 20 metri in acqua dolce (profondità indicata) x 1,025 = 20,5 metri (profondità effettiva)

Prima di un'immersione

1. Accertarsi che la corona sia completamente inserita e bloccata in posizione.
 2. Accertarsi che il cinturino o il vetro dell'orologio non siano graffiati o danneggiati in altro modo. Un cinturino danneggiato può spezzarsi e causare così la perdita dell'orologio.
 3. Accertarsi che il cinturino sia saldamente fissato al corpo dell'orologio.
 4. Accertarsi che la ghiera di registro ruoti correttamente.
 5. Accertarsi che l'orario e la data siano regolati correttamente.
 6. Accertarsi che la lancetta dei secondi si muova correttamente.
- * Se la lancetta dei secondi si muove in incrementi di 2 secondi, significa che la pila è scarica. In questo caso, non usare l'orologio per l'immersione. Per la sostituzione della pila, rivolgersi al negozio presso il quale si è acquistato l'orologio o contattare direttamente un centro di assistenza Citizen.

Durante un'immersione

1. Non usare mai nessun pulsante, ad eccezione del pulsante A, durante un'immersione, altrimenti potrebbero verificarsi dei problemi come lo scadimento della capacità di resistenza all'acqua.
2. La suoneria normale dell'orologio è disabilitata durante le immersioni, perciò fare attenzione.
3. La suoneria per l'immersione o la suoneria di risalita rapida possono essere difficilmente udibili in acqua, a causa dell'ambiente circostante (come nel caso del rumore prodotto dalle bolle d'aria) e delle condizioni in cui si porta l'orologio; pertanto, fare attenzione quando si usa la suoneria.
4. Fare attenzione a non far urtare l'orologio contro oggetti duri come apparecchiature o scogli.

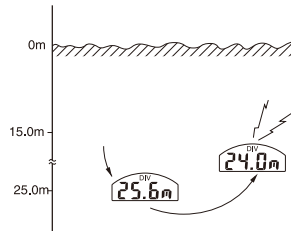
Dopo un'immersione

1. Dopo essersi accertati che la corona sia bloccata in posizione, lavare l'orologio con acqua dolce per eliminare qualsiasi traccia di acqua salata, fango e sabbia. Asciugarlo quindi completamente con un panno asciutto.
2. Non tentare di rimuovere il coperchio del sensore o di rimuovere sporco o detriti che ostruiscono la parte del sensore dell'orologio usando uno strumento appuntito. Piuttosto, far scorrere via i detriti lavando l'orologio con acqua dolce. Se questo rimedio fallisse, rivolgersi ad un centro di assistenza Citizen.
3. Per le riparazioni e la manutenzione in generale, fare riferimento a "Per anni di impiego senza problemi" alle pagine 364-369.

K. Varie funzioni di avvertenza

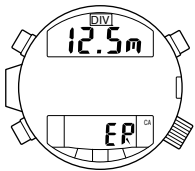
Questo orologio è dotato delle seguenti funzioni di avvertenza.

Si raccomanda di usare queste funzioni di avvertenza per una maggiore sicurezza durante le immersioni.



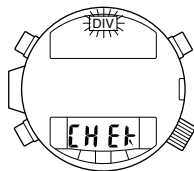
1. Avvertenza di risalita rapida

Se la velocità di risalita supera 1,5 m in 10 secondi durante un'immersione, la suoneria suona per più di 10 secondi come avvertenza di risalita rapida.



2. Avvertenza di profondità anormale

Nel caso di un brusco cambiamento della profondità di oltre 4 m per un secondo, l'indicazione ER (errore) lampeggiante appare sul display digitale (II). Se il sensore è difettoso, l'indicazione ER (errore) viene visualizzata anche quando l'orologio è usato sulla terraferma.



3. Avvertenza di controllo del sensore di acqua

Anche se il sensore di acqua si attiva e l'orologio entra nel modo di immersione con la [indicazione di pronto], se un'ora o più passa senza nessuna azione, CHECK appare sul display digitale (II) come avvertenza di controllo del sensore di acqua.

In tale caso, sul sensore di acqua potrebbero esserci sporco o acqua. Pertanto, lavare il sensore in modo da eliminare le sostanze che aderiscono ad esso, eliminare l'acqua dalla sua superficie e farlo asciugare sufficientemente.

L. In questi casi:

La lancetta dei secondi si muove a intervalli di 2 secondi.

Questo accade quando è attivata la funzione di avvertenza pila scarica, che avverte l'utilizzatore che la pila sta per esaurirsi.

In questo caso, sostituire la pila prima che giunga alla fine della sua durata di servizio. (L'orologio mantiene l'orario corretto durante questo lasso di tempo.) Tuttavia, quando questa funzione di avvertenza è attivata, le altre funzioni vengono disabilitate come descritto di seguito:

1. Tutte le suonerie non suonano.
2. Il passaggio alla [indicazione di pronto] del modo di immersione è disabilitato.
3. Quando l'orologio è nel modo di immersione con la [indicazione di pronto], il passaggio a [letture di misurazione della profondità] è disabilitato.
4. Quando [letture di misurazione della profondità] è visualizzata sull'orologio, le suonerie per le immersioni non suonano. Interrompere l'immersione immediatamente.
5. Quando [letture di misurazione della temperatura] è visualizzata sull'orologio, l'orologio ritorna allo stato precedente.
6. Nel caso della visualizzazione di avvertenza di controllo del sensore di acqua, la visualizzazione di avvertenza viene disabilitata.

- **Non è possibile eseguire il passaggio dalla [indicazione di pronto] o [lettura di 0 m dopo la misurazione della profondità] del modo di immersione al modo di indicazione di ora/data.**
- **Nel caso in cui la lettura della profondità sia di un metro o più, anche se l'orologio è usato sulla terraferma.**

In questo caso, è necessario eseguire il ripristino totale facendo riferimento a pagina 358. Se il display dell'orologio ritorna allo stato precedente di [indicazione di pronto] del modo di immersione o al modo di indicazione di ora/data quando si estrae la corona, significa che non c'è alcun problema. Se non è possibile cambiare modo, è necessario eseguire il ripristino totale (fare riferimento a pagina 358) (nota 1).

- **Problemi di funzionamento del display digitale**

Se l'orologio accidentalmente subisce forti impatti o è esposto ad elettricità statica, il display digitale può funzionare in modo anormale. Quando si verifica ciò, è necessario eseguire il ripristino totale facendo riferimento a pagina 358 (nota 1).

- **Dopo la sostituzione della pila**

Dopo che la pila è stata sostituita, accertarsi di eseguire il ripristino totale facendo riferimento a pagina 358. Se non si fa ciò, l'orologio non funziona correttamente, e non produce visualizzazioni corrette (nota 1).

- *** Nota 1**

L'operazione di ripristino totale cancella tutti i dati memorizzati.

M. Ripristino totale



1. Estrarre la corona.
 2. Premere tutti e tre i pulsanti insieme e rilasciarli.
 3. Spingere in dentro la corona alla posizione normale.
Se la suoneria suona 2 volte, significa che il ripristino totale è terminato.
- Poiché tutti i dati memorizzati vengono cancellati dopo il ripristino totale, è necessario eseguire nuovamente le regolazioni per ciascun modo di funzionamento.

N. Pila

a. Durata della pila

Una pila nuova installata in questo orologio dura circa 2 anni.

Condizioni normali di impiego

Numero di immersioni: 50 immersioni all'anno

Durata delle immersioni: 1 ora

La durata della pila dipende dalla frequenza di uso delle suonerie o delle altre funzioni. Inoltre, se l'orologio si bagna in una situazione diversa dall'immersione, il sensore di acqua si attiva, abbreviando la durata della pila. Fare attenzione a ciò.

b. Pila originale

La pila che è installata nell'orologio al momento dell'acquisto è quella usata per il test delle funzioni e delle prestazioni dell'orologio. Notare che questa pila può non durare 2 anni come indicato per le pile normali.

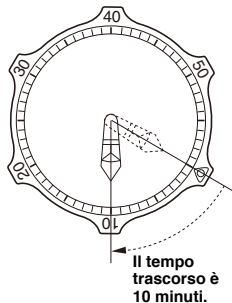
c. Sostituzione della pila

1. La sostituzione della pila deve essere effettuata sempre presso un centro di assistenza Citizen. Per la sostituzione della pila, rivolgersi al negozio presso il quale si è acquistato l'orologio o contattare direttamente un centro di assistenza Citizen.
2. Quando si sostituisce la pila, è necessario effettuare anche un controllo della resistenza all'acqua e delle altre parti, e sostituire il materiale di guarnizione se necessario.
3. La sostituzione della pila causa la cancellazione del dato di profondità massima memorizzato. Accertarsi di annotare tale dato in un quaderno prima di far sostituire la pila.
4. Se si lascia una pila scarica all'interno dell'orologio, l'orologio può essere danneggiato da eventuali perdite di fluido dalla pila.
5. Prima di usare questo orologio per lunghi periodi all'estero, si consiglia di far sostituire la pila, poiché può non essere possibile ottenere tale servizio in alcune aree.
6. La sostituzione della pila e i relativi controlli e sostituzioni di parti sono a pagamento, anche se tali operazioni vengono effettuate nel periodo di validità della garanzia specificato.

O. Altre funzioni

Ghiera di registro

Usare la ghiera di registro per misurare il tempo trascorso.



<Uso della ghiera di registro>

Prima dell'immersione, girare la ghiera di registro in modo da allineare il simbolo ▽ con la lancetta dei minuti. Il tempo trascorso viene quindi indicato dalla posizione della lancetta dei minuti sulla ghiera di registro.

Esempio: Nella figura a sinistra, la lancetta dei minuti è 10 minuti dopo il simbolo ▽, indicando che sono trascorsi 10 minuti.

- NOTA -

La ghiera di registro può essere girata solo in senso antiorario (questo evita movimenti indesiderati). Non tentare di forzarla girandola in senso orario.

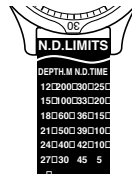
Limiti di non decompressione

La gamma di tempo in cui non è necessario fermarsi per decomprimersi mentre si risale in superficie da un'immersione è determinata dalla profondità e dalla durata dell'immersione. Questi valori vengono chiamati "limiti di non decompressione". Usare questi valori come guida durante le immersioni.

I limiti di non decompressione, basati sul Manuale dell'Immersione Subacquea della Marina Militare Americana (1983), sono stampati sul cinturino di questo orologio. (Alcuni modelli possono non avere questa tabella.)

<Letture della tabella>

| profondità massima in metri (m) | tempo di non decompressione |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 12 m | -----200 Min. |
| 15 m | -----100 Min. |
| 18 m | -----60 Min. |
| 21 m | -----50 Min. |
| 24 m | -----40 Min. |
| 27 m | -----30 Min. |
| 30 m | -----25 Min. |
| 33 m | -----20 Min. |
| 36 m | -----15 Min. |
| 39 m | -----10 Min. |
| 42 m | -----10 Min. |
| 45 m | -----5 Min. |









Attenzione: Il limite di non decompressione è diverso a seconda delle condizioni fisiche e della costituzione dell'utilizzatore. Si prega pertanto di considerare i limiti di non decompressione indicati su questo orologio solo come valori indicativi.

Se un'immersione richiede limiti di non decompressione, accertarsi di consultare un manuale specializzato per immersioni subacquee.

Esempio: Se il subacqueo rimane a 21 metri per 50 minuti o meno, allora può risalire in superficie senza bisogno di fermarsi per decomprimersi.

P. Per anni di impiego senza problemi

Resistenza all'acqua

| Indicazione | | Uso in acqua o a contatto con l'acqua | | | | | |
|-----------------------|-----------------------|--|--|---|---|---|---|
| Quadrante | Retro della cassa |  |  |  |  |  |  |
| | | Abluzioni personali o esposizione alla pioggia, quando l'orologio subisce spruzzi leggeri e non viene sottoposto alla pressione dell'acqua | Nuoto e altre attività di lavaggio generiche (lavori domestici, lavaggio automobile, ecc.) | Sport acquatici e immersioni in apnea (senza bombola d'ossigeno) | Immersioni (con bombola d'ossigeno) | Immersioni sino a saturazione (con miscela di elio) | Estrazione della corona quando l'orologio è bagnato |
| WATER RESIST 200 m | WATER RESIST (ANT) | Sì | Sì | Sì | Sì | NO | NO |

1. Note sulla resistenza all'acqua

- Questo orologio per immersioni subacquee è caratterizzato da una costruzione impermeabile per l'immersione fino a 200 m ed è in grado di sopportare una pressione dell'acqua fino ad una profondità di 200 m. La corona è del tipo con blocco a vite. Stringere la vite completamente prima dell'uso.
- Tutte le operazioni di assistenza, compresa la sostituzione della pila, devono essere effettuate esclusivamente presso un centro di assistenza Citizen.
- Far controllare la capacità di resistenza all'acqua dell'orologio quando si fa sostituire la pila, oppure ogni uno o due anni in modo da mantenere integra la capacità di resistenza all'acqua dell'orologio.

2. Sensore di pressione

- Non smontare mai il coperchio del sensore che protegge il sensore di pressione.
- Fare attenzione ad evitare la penetrazione nel sensore di materiali estranei come sabbia, polvere o altri materiali. Se tali materiali dovessero penetrare all'interno del sensore, sciacquare con acqua dolce. Non usare alcol, benzina, solventi o altre sostanze chimiche.
- Se non si riesce a pulire il sensore, portare l'orologio ad un centro di assistenza Citizen.

3. Cinturino

- Se il cinturino dell'orologio presenta incrinature, sostituirlo con un altro nuovo.
- Quando si sostituisce il cinturino, sostituire anche le barre a molla che tengono uniti l'orologio e il cinturino.

4. Resistenza all'acqua

- Questo orologio per immersioni subacquee è stato progettato per resistere alla pressione dell'acqua fino ad una profondità massima di 200 m. Prima di usare questo orologio sott'acqua, inserire la corona e stringerla in modo da bloccarla completamente.
- Tutti i servizi dopo l'acquisto, compresa la sostituzione della pila, sono forniti dal centro di assistenza Citizen. Non lasciar mai aprire la cassa dell'orologio e non far mai allentare le viti sul sensore in luoghi diversi da un centro di assistenza Citizen.
- Per mantenere la resistenza all'acqua, consigliamo di far controllare l'orologio presso un centro di assistenza Citizen quando si sostituisce la pila, oppure ogni uno o due anni.



- Sul retro della cassa c'è la scritta "DO NOT OPEN! SERVICE CENTER REPAIR ONLY!" ("Non aprire! Riparazione solo al centro di assistenza!").

5. Temperatura

Evitare di esporre l'orologio alla luce solare diretta e di lasciarlo in luoghi molto caldi o molto freddi per periodi prolungati.

- Questo potrebbe causare problemi di funzionamento e abbreviare la durata della pila.
- Questo potrebbe provocare un anticipo o un ritardo nell'indicazione dell'ora e influenzare negativamente le altre funzioni dell'orologio.

6. Urti

- Questo orologio sopporta gli urti e i colpi che capitano nell'uso quotidiano e quando si praticano sport non caratterizzati dal contatto fisico, come il golf, ecc.
- La caduta dell'orologio sul pavimento o un qualsiasi altro impatto violento può causare problemi di funzionamento o danni.

7. Campi magnetici

Questo orologio è antimagnetico fino a 60 gauss e non è influenzato dai campi magnetici prodotti da normali elettrodomestici. Tuttavia, se si usa l'orologio nei pressi di fonti di forte magnetismo, le funzioni dell'orologio potrebbero risentirne temporaneamente.

8. Elettricità statica

I circuiti integrati usati in questo orologio sono sensibili all'elettricità statica. Se l'orologio viene esposto ad un'intensa elettricità statica, il display dell'orologio potrebbe perdere la sua precisione di visualizzazione.

9. Sostanze chimiche e gas

Evitare di portare l'orologio al polso in luoghi in cui sono presenti forti sostanze chimiche o gas. Se l'orologio viene a contatto con solventi come diluente o benzene, o con prodotti contenenti sostanze come benzina, smalto per unghie, detersivi o adesivi, i suoi componenti potrebbero scolorirsi, dissolversi o rompersi. Fare attenzione in modo particolare ad evitare il contatto con le sostanze chimiche. La cassa o il cinturino dell'orologio potrebbero scolorirsi se vengono a contatto con il mercurio fuoriuscito da un termometro rotto o da altri apparecchi.

10. Display luminescente

Una vernice luminescente è applicata alle lancette di questo orologio per l'uso al buio. Questo non causa problemi di salute perché la quantità di vernice luminescente usata nell'orologio è ampiamente entro i limiti consentiti ed è protetta dal vetro. Anche se la quantità usata è estremamente ridotta, la vernice luminescente è una sostanza pericolosa. Se il vetro si rompe, evitare di toccare la vernice e portare l'orologio immediatamente ad un centro di assistenza Citizen per la riparazione o la sostituzione.

11. Come custodire l'orologio

Se si prevede di non usare l'orologio per un lungo periodo, passare la superficie dell'orologio con un panno per eliminare eventuali tracce di sudore, sporco e umidità, e riporre l'orologio in un luogo non esposto a temperature molto alte o molto basse o ad umidità elevata. Non lasciare una pila scarica all'interno dell'orologio per un periodo prolungato e accertarsi di sostituirla con un'altra nuova. Eventuali perdite di elettrolita dalla pila potrebbero danneggiare i componenti mobili.

12. Tenere pulito l'orologio

Eliminare sporco e umidità dal vetro con un panno morbido e assorbente. Se si porta l'orologio con il retro della cassa e il cinturino sporchi, questo potrebbe provocare eruzioni cutanee perché le parti sporche sono direttamente a contatto con la pelle. Tenere pulito l'orologio anche per evitare di sporcarsi i polsini delle camicie. Per pulire il cinturino:

- Cinturino in metallo: Lavare le parti sporche con uno spazzolino da denti in una blanda soluzione di acqua e sapone.
- Cinturino in gomma: Lavare in acqua.

Non usare solventi.

Q. Caratteristiche tecniche

1. Numero di calibro C500 (indicazione di profondità misurata in metri/temperatura in gradi centigradi)
C506 (indicazione di profondità misurata in piedi/temperatura in gradi Fahrenheit)
2. Accuratezza della misurazione del tempo
±20 secondi al mese (a temperatura normale di 5°C~35°C /41°F~95°F)
3. Accuratezza della lettura di profondità
± (valore indicato X 3%+30 cm)
Condizioni: Temperatura costante ed esclusione del margine di errore a vista
*Gamma di temperatura ottimale per l'accuratezza:
10°C~40°C/50°F ~ 104°F
L'accuratezza della lettura di profondità è influenzata dalla temperatura dell'ambiente.
4. Accuratezza della lettura di temperatura
-5°C/23°F~+14°C/57,2°F:dentro di ±3°C/5,4°F
+15°C/59°F~+40°C/104°F:dentro di ±2°C/3,6°F
5. Gamma di temperatura di impiego dell'orologio
-10°C~+60°C/14°F~140°F
6. Funzioni di indicazione
 - 1) Quadrante analogico
Orario: Ore, minuti, secondi
Voci per la correzione: Anno, mese, giorno; anno {1994~2099}
 - 2) Display digitale
Orario: Ore, minuti, secondi, antimeridiane/pomeridiane
Calendario: Giorno del mese, giorno della settimana
Temperatura: -5°C~+40°C/23°F~104°F
Suoneria: Ore, minuti, attivazione/disattivazione

Cronografo: Ore, minuti, secondi, centesimi di secondo (ciclo orario di 24 ore), misurazione di tempi parziali

Dati di immersione:

Mese e giorno del mese dell'immersione

Numero di immersioni1~9

Profondità massima.....1,0 m~80,0 m

Durata dell'immersione.....0 min.~100 min.

Orario di inizio immersione.....Ore, minuti

Orario di fine immersioneOre, minuti

Profondità media1,0 m ~ 80,0 m

Temperatura dell'acqua-5°C~+40°C/23°~104°F

* I dati di immersione memorizzati per le ultime 4 immersioni possono essere richiamati.

Modo di suoneria per l'immersione:

Suoneria per l'immersione1,0 m~80,0 m

(da predisporre in unità di

1 m, con la condizione di

predisporre il numero di

volte delle suonerie)

Suoneria di durata immersione 5 min. - 95 min.

(unità di 5 min.)

Modo di immersione:

Indicazione di pronto

per l'immersioneDIVE lampeggiante

Profondità attuale1,0 m~80,0 m (unità di 10 cm)

* A profondità inferiori a 1,0 m, viene visualizzata l'indicazione di profondità 0 m. A profondità superiori a 80 m, l'indicazione visualizzata è -- : --.

* Durata dell'immersione (in secondi, misurabile fino ad un massimo di 100 minuti) o indicazione della temperatura (in unità di 0,1°C, fra -5°C e +40°C)

Indicazione di 0 m a fine immersione.....0,0 m

Durata dell'immersione (in secondi, misurabile fino ad un massimo di 100 minuti) o profondità massima (in unità di 10 cm, letture fino a 80 m mass.)

7. Funzioni di suoneria

Suoneria di risalita rapida
Suoneria di profondità anormale
Avvertenza di controllo del sensore di acqua
Funzione di avvertenza pila scarica
Controllo della suoneria per l'immersione

8. Altre funzioni

9. Pila da usare

10. Durata della pila

Una pila
Circa 2 anni (da calcolarsi dal momento in cui si installa una pila nuova)
<Condizioni di impiego normale>
• Numero di immersioni: 50 immersioni all'anno
• Durata di una immersione: 1 ora
La durata della pila dipende dalla frequenza di uso delle suonerie o delle altre funzioni. Inoltre, se l'orologio si bagna in una situazione diversa dall'immersione, il sensore di acqua si attiva, abbreviando la durata della pila. Fare attenzione a ciò.