

INDICE

1. <i>Caratteristiche</i>	140
2. <i>Nomi delle parti</i>	141
3. <i>Commutazione delle funzioni digitali (Modi)</i>	142
4. <i>Illuminazione EL</i>	144
5. <i>Accesso agli orari e alle date delle principali città</i>	145
6. <i>Impostazione dell'orario analogico</i>	148
7. <i>Impostazione dell'orario digitale</i>	149
8. <i>Impostazione della data</i>	151
9. <i>Uso dell'allarme</i>	153
10. <i>Uso del cronografo</i>	155
11. <i>Uso del timer</i>	158

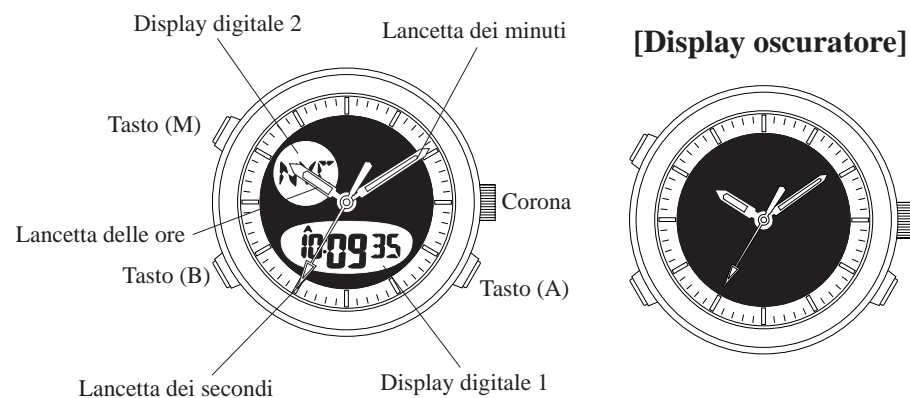
12. <i>Uso del modo di impostazione zona</i>	161
13. <i>Procedura di azzeramento completo</i>	163
14. <i>Precauzioni</i>	164
15. <i>Specifiche tecniche</i>	170

1. Caratteristiche

Questo orologio è un orologio combinato al quarzo dotato di una funzione di oscuratore che permette di richiamare il display digitale e di utilizzarlo solo quando sia necessario, e una funzione che rende possibile richiamare facilmente l'orario e la data di 30 città del mondo, come pure l'orario e la data UTC (Orario universale coordinato), premendo semplicemente i tasti dell'orologio.

Inoltre è anche dotato di una funzione di illuminazione EL che permette di poter osservare il display in oscurità.

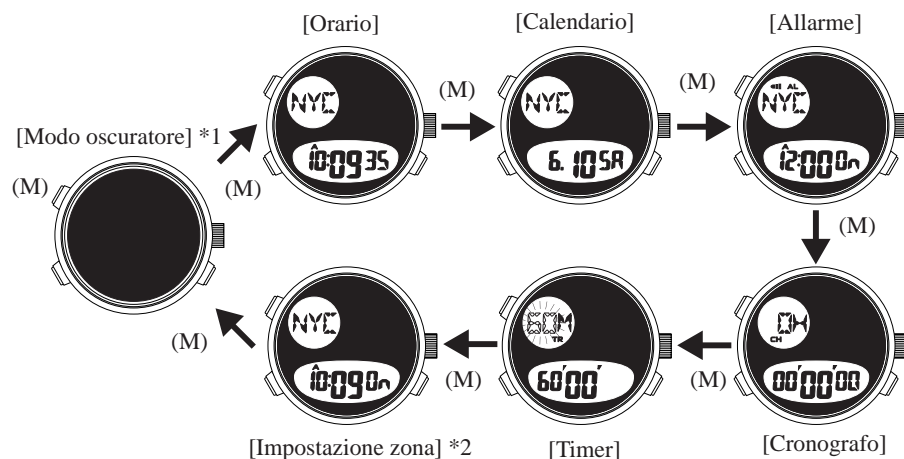
2. Nomi delle parti



Il design può variare dipendentemente dal modello

3. Commutazione delle funzioni digitali (Modi)

Questo orologio è dotato delle funzioni (modi) mostrate sotto. Ogni volta che si preme il tasto (M), il modo cambia secondo ordine mostrato sotto.



*1: Nel modo oscuratore il display digitale è completamente nascosto.

*2: Nel modo di impostazione zona, è possibile usare l'orologio per impostare la condizione di visualizzazione o di non visualizzazione, così come anche l'uso dell'ora legale, per ciascuna delle 30 città e dell'UTC (Orario universale coordinato) visualizzati dall'orologio.

* Quando non viene azionato nessun tasto per circa 2 minuti nel modo di orario, calendario, allarme, o impostazione zona, l'orologio ritorna al modo oscuratore.

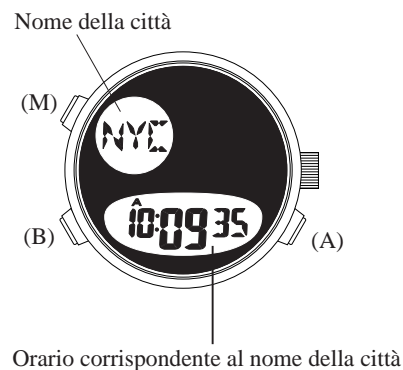
* Quando non viene azionato nessun tasto per circa 10 minuti nel modo di cronografo o timer, (escludendo quando è in corso il conteggio), l'orologio ritorna al modo oscuratore.

4. Illuminazione EL

- * L'illuminazione EL si accende quando si preme il tasto (A) (per tutto il tempo in cui si preme il tasto) nel modo di orario, calendario, o impostazione zona.
- * Quando si preme il tasto (A) nel modo oscuratore, l'illuminazione EL si accende (per tutto il tempo in cui si preme il tasto) e l'orologio visualizza il modo di orario.
- * L'illuminazione EL si accende automaticamente quando durante la misurazione con il cronografo viene eseguita l'operazione di misurazione del tempo intermedio o l'arresto.

5. Accesso agli orari e alle date delle principali città

L'orario o la data delle principali città preregistrate in questo orologio, così come anche l'orario o la data UTC, possono essere facilmente richiamati premendo i tasti.



<Procedura di accesso>

- (1) Premere il tasto (M) per commutare al modo di orario o di calendario.
- (2) Ogni volta che si preme il tasto (B), viene visualizzato l'orario o la data della successiva città secondo l'ordine mostrato nella tabella alla pagina seguente (direzione nella quale aumenta o diminuisce la differenza di orario).

Quando si preme il tasto (A) simultaneamente al tasto (B), cambia l'ordine nel quale vengono richiamate le città (direzione nella quale aumenta o diminuisce la differenza di orario).

<Città e differenze di orario UTC pre-registrate in questo orologio>

No.	Display sull'orolo gio	Nome della città	Differenza di orario	Ora legale
1	UTC	Orario universale coordinato	±0	—
2	LON	Londra	±0	○
3	PAR	Parigi	+1	○
4	ROM	Roma	+1	○
5	C A I	Cairo	+2	○
6	I S T	Istanbul	+2	○
7	MOW	Mosca	+3	○
8	KWI	Kuwait	+3	×
9	DXB	Dubai	+4	×
10	KHI	Karachi	+5	×
11	DEL	New Delhi	+5.5	×
12	DAC	Dacca	+6	×
13	BKK	Bangkok	+7	×
14	SIN	Singapore	+8	×
15	HKG	Hong Kong	+8	×
16	PEK	Pechino	+8	×

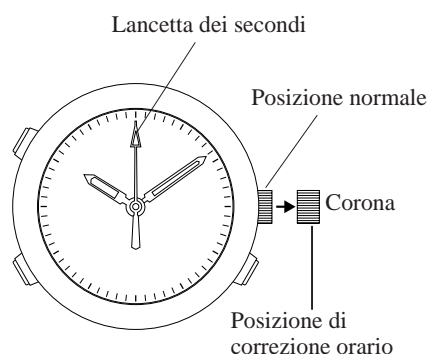
No.	Display sull'orolo gio	Nome della città	Differenza di orario	Ora legale
17	TYO	Tokyo	+9	×
18	SYD	Sydney	+10	○
19	NOU	Nouméa	+11	×
20	AKL	Auckland	+12	○
21	HNL	Honolulu	-10	×
22	ANC	Anchorage	-9	○
23	LAX	Los Angeles	-8	○
24	DEN	Denver	-7	○
25	CHI	Chicago	-6	○
26	MEX	Città del Messico	-6	×
27	NYC	New York	-5	○
28	YUL	Montreal	-5	○
29	CCS	Caracas	-4	×
30	RIO	Rio de Janeiro	-3	○
31	BUE	Buenos Aires	-3	×

*Le città per le quali è stata selezionata la non-visualizzazione (OF) nel modo di impostazione zona, non vengono visualizzate.

*Le città (regioni) nelle quali è in uso l'ora legale sono indicate con un ○, mentre quelle in cui non lo è, sono indicate con una ×.

*I paesi o le zone possono cambiare fuso orario per vari motivi (l'informazione in tabella è valida fino al 1999).

6. Impostazione dell'orologio analogico



- (1) Quando viene estratta la corona, la lancetta dei secondi si ferma.
- (2) Ruotare la corona per regolare l'orologio all'orario corretto.
- (3) Dopo la regolazione dell'orario, spingere all'interno la corona alla posizione normale. La lancetta dei secondi inizia a muoversi quando la corona viene spinta all'interno.

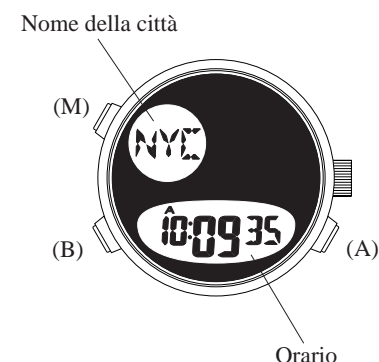
<Suggerimento per un'impostazione accurata dell'orario>

Se la lancetta dei secondi viene fermata alla posizione di 0 secondi, avanzando la lancetta dei minuti di 4 o 5 minuti rispetto l'orario corretto e quindi riportandola indietro all'orario corretto, l'orologio può essere regolato con accuratezza spingendo all'interno la corona quando l'orario digitale è a 0 secondi.

7. Impostazione dell'orologio digitale

Quando l'orario viene impostato per una qualsiasi delle 30 città oppure dell'UTC, gli orari delle altre città vengono automaticamente corretti tramite la conversione della differenza di orario.

[Display normale dell'orario]



- (1) Premere il tasto (M) per commutare l'orologio al modo di orario.
- (2) Premere il tasto (B) per visualizzare la città per la quale deve essere corretto l'orario.
- (3) Premendo continuamente il tasto (B) per circa 2 secondi lampeggiano "SUM (abbreviazione per l'ora legale)" e "On o OF".
- (4) Premere il tasto (A) per commutare "On(attivata)" o "OF(disattivata)" la selezione per l'ora legale per quella città.
- (5) Ogni volta che si preme il tasto (B), la posizione che lampeggia cambia nell'ordine di visualizzazione di secondi, minuti, ore, ed infine di 12/24 ore. Premere il tasto (B) fino a che lampeggia la posizione che si desidera correggere.

(6) Premere il tasto (A) per correggere la posizione che lampeggia.

* Quando si preme il tasto (A) nello stato di correzione dei secondi, i secondi vengono corretti a 00. (Quando i secondi sono compresi tra 30 e 59 secondi, i minuti avanzano di un minuto.)

* Quando si commuta la visualizzazione dell'orario tra 12 e 24 ore, il display commuta tra 12 e 24 ore ogni volta che si preme il tasto (A).

* Ogni volta che si preme il tasto (A) nello stato di correzione delle ore o dei minuti, il display avanza di 1. Premendo continuamente il tasto (A), il display avanza rapidamente.

(7) Premere il tasto (M) per ritornare al display normale.

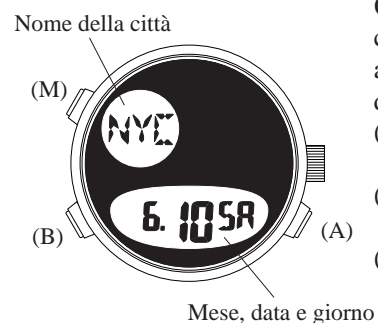
* Quando si utilizza la visualizzazione espressa nel formato delle 12 ore, fare attenzione ai simboli AM(A) e PM(P) quando si imposta l'orario.

* Quando non viene premuto nessun tasto per circa 2 minuti nello stato di correzione dell'orario (display lampeggiante), l'orologio ritorna automaticamente al display normale dell'orario.

* Premendo il tasto (M) nello stato di correzione dell'orario, l'orologio ritorna immediatamente al display normale dell'orario.

8. Impostazione della data

[Display normale della data]



Quando la data è impostata per una qualsiasi delle 30 città oppure dell'UTC, le date delle altre città vengono automaticamente corrette tramite la conversione della differenza di orario.

(1) Premere il tasto (M) per commutare l'orologio al modo di calendario.

(2) Premere il tasto (B) per visualizzare la città per la quale deve essere corretta la data.

(3) Premendo continuamente il tasto (B) per circa 2 secondi, lampeggia il "mese", in maniera che esso può essere corretto.

(4) Ogni volta che si preme il tasto (B) nello stato di correzione, la posizione che lampeggia cambia nell'ordine di mese, data, ed infine anno. Premere il tasto (B) fino a che lampeggia la posizione che si desidera correggere.

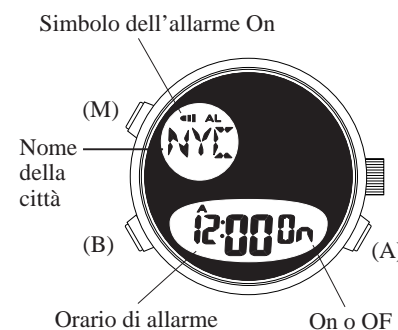
(5) Premere il tasto (A) per correggere la posizione che lampeggia. (Premendo continuamente il tasto (A), il display avanza rapidamente.)

(6) Premere il tasto (M) per ritornare al display normale.

- * Quando non viene premuto nessun tasto per circa 2 minuti nello stato di correzione della data (display lampeggiante), l'orologio ritorna automaticamente al display normale della data.
- * Quando si preme il tasto (M) nello stato di correzione della data, l'orologio ritorna immediatamente al display normale della data.
- * L'anno può essere corretto dal 2000 al 2099 (visualizzato solo durante la correzione).
- * Il giorno viene corretto automaticamente correggendo l'anno, il mese e la data.
- * La funzione di calendario di questo orologio è quella di un calendario completamente automatico. Una volta che viene impostata la data, viene corretta automaticamente la fine del mese, includendo gli anni bisestili.
- * Quando la data viene impostata ad una data inesistente, la data sarà corretta automaticamente al primo giorno del mese successivo quando l'orologio ritorna alla visualizzazione normale (esempio: il 30 Febbraio viene automaticamente corretto al 1 Marzo).

9. Uso dell'allarme

[Display dell'allarme (ON)]



Il tono dell'allarme suona per circa 15 secondi ogni giorno alla stessa ora, una volta che esso è stato impostato (ON). L'allarme può essere spento quando sta suonando premendo qualsiasi tasto.

<Procedura di impostazione>

- (1) Premere il tasto (M) per commutare l'orologio al modo di allarme.
- (2) Premere il tasto (B) per visualizzare la città per la quale deve essere impostato l'allarme.
- (3) Premendo continuamente il tasto (B) per circa 2 secondi, l'allarme viene commutato ON e lampeggiano le ore.
- (4) Premere il tasto (A) per correggere le "ore". (Premendo continuamente il tasto (A), il display avanza rapidamente.)
- (5) Premere il tasto (B) per far lampeggiare i "minuti".
- (6) Premere il tasto (A) per correggere i "minuti".
- (7) Premere il tasto (M) per ritornare al display normale.

- * Poiché quando il modo di orario è impostato alla visualizzazione dell'ora nel formato delle 12 ore anche il modo di allarme viene basato sul formato delle 12 ore, fare attenzione ai simboli AM(A) e PM(P) quando si imposta l'orario di allarme.
- * Dopo che l'allarme è stato impostato, l'orario di allarme non cambia anche se il modo di orario di orario viene impostati all'ora legale.
- * Quando non viene premuto nessun tasto per circa 2 minuti nello stato di correzione dell'allarme, l'orologio ritorna automaticamente al display normale dell'allarme.
- * Quando si preme il tasto (M) nello stato di correzione dell'allarme, l'orologio ritorna immediatamente al display normale dell'allarme.

<Commutazione attivata e disattivata dell'allarme>

L'allarme viene commutato On (attivata) e OF (disattivata) ogni volta che si preme il tasto (A) durante la visualizzazione normale dell'allarme. Quando l'allarme viene commutato a attivata, il simbolo "■" lampeggia sul display digitale in ciascun modo.

<Controllo del suono>

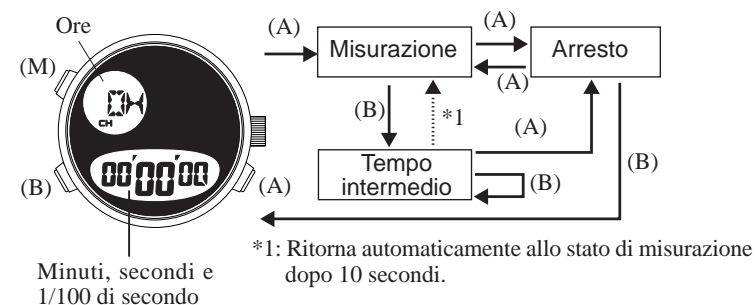
Il tono di controllo dell'allarme suona finché si preme il tasto (A) nel modo di allarme.

10. Uso del cronografo

Il cronografo è in grado di misurare e visualizzare il tempo fino ad un massimo di 23 ore, 59 minuti e 59,99 secondi, in unità di 1/100 di secondo.

In seguito al completamento della misurazione per 24 ore, il cronografo ritorna al display di azzeramento e si ferma. In aggiunta, il cronografo è anche in grado di misurare il tempo intermedio (tempo intermedio trascorso).

[Display di azzeramento del cronografo]



<Procedura di misurazione>

- (1) Premere il tasto (M) per commutare l'orologio al modo di cronografo.
- (2) Il cronografo si avvia quando si preme il tasto (A), e si arresta quando si preme il tasto (A) durante la misurazione. L'avvio e l'arresto viene ripetuto ogni volta che si preme il tasto (A).
- (3) Premendo il tasto (B) mentre il cronografo è fermo, quest'ultimo ritorna al display di azzeramento.

<Procedura di misurazione del tempo intermedio>

Ogni volta che si preme il tasto (B) durante la misurazione con il cronografo, viene visualizzato il più recente tempo intermedio per circa 10 secondi. (Mentre viene visualizzato il tempo intermedio, lampeggia il simbolo SPL.)

* Premendo il tasto (M) durante la misurazione del cronografo permette di cambiare il modo. Ritornando ancora al modo di cronografo è possibile visualizzare la misurazione del cronografo in continuazione dal momento in cui è stato commutato il modo. Tuttavia, il cronografo ritorna al display di azzeramento quando la misurazione supera le 24 ore.

☆ Tempo intermedio: L'ammontare di tempo trascorso dalla linea di partenza a qualche punto intermedio.

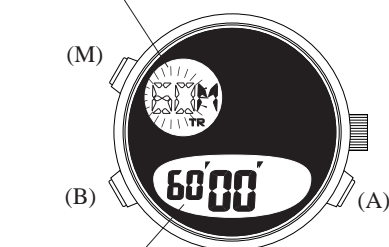


11. *Uso del timer*

Il timer può essere impostato da 60 minuti a 1 minuto in unità di 1 minuto. Quando la misurazione del timer viene completata, suona un tono di conferma per circa 5 secondi, per indicare che il tempo è stato raggiunto.

[Display del tempo di impostazione del timer]

Tempo di impostazione (minuti)



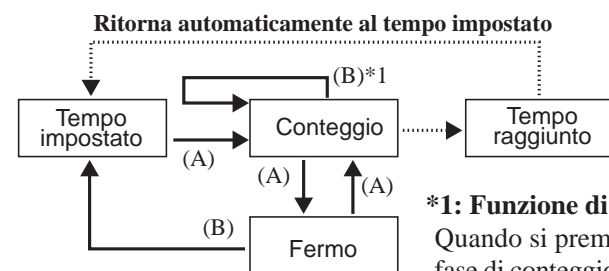
Tempo rimanente (minuti, secondi)

<Procedura di impostazione>

- (1) Premere il tasto (M) per commutare l'orologio al modo di timer.
- (2) Il tempo impostato può essere corretto nella direzione negativa con incrementi di 1 minuto ogni volta che si preme il tasto (B). (Premendo continuamente il tasto (B) si determina l'avanzamento rapido del display.)

<Procedura di misurazione con il timer>

- (1) Premere il tasto (M) per commutare l'orologio al modo di timer.
- (2) Quando si preme il tasto (A), il timer avvia il conteggio alla rovescia dal tempo impostato.
- (3) Premendo il tasto (A) durante il conteggio si ferma il timer, e premendo di nuovo il tasto (A) si riprende il conteggio.
- (4) Premendo il tasto (B) mentre il timer è fermo, si ritorna al tempo impostato.



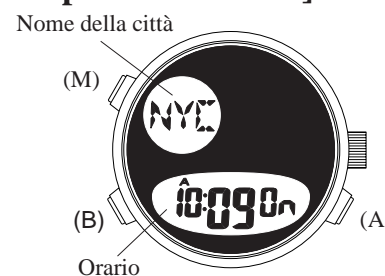
*1: Funzione di riavvio del timer

Quando si preme il tasto (B) mentre il timer è in fase di conteggio, il timer ritorna immediatamente al tempo impostato e riprende il conteggio da quel tempo.

* Premendo il tasto (M) durante la misurazione del timer permette di cambiare il modo. Ritornando ancora al modo di timer è possibile visualizzare la misurazione del timer in continuazione dal momento in cui è stato commutato il modo. Tuttavia, il timer ritorna alla visualizzazione del tempo di impostazione quando è trascorso il tempo impostato.

12. *Uso del modo di impostazione zona* **=====**

[Display normale di impostazione zona]



La funzione di impostazione zona consente alle 30 città e all'UTC (Orario universale coordinato) visualizzati da questo orologio, di essere impostate per essere visualizzate o non visualizzate, e per impostare l'ora legale per ciascuna città, eccetto che per l'UTC. Solo quelle città per le quali è stato impostato (On) il display, sono visualizzate nei modi di orario, calendario e allarme.

<Procedura di impostazione>

- (1) Premere il tasto (M) per commutare l'orologio al modo di impostazione zona.
- (2) Premere il tasto (B) per visualizzare la città da impostare.
- (3) Premendo continuamente il tasto (B) per almeno 2 secondi, lampeggia il "nome della città" e "On o OF".
- (4) Premere il tasto (A) per selezionare la visualizzazione (On) oppure la non visualizzazione (OF) per quella città.

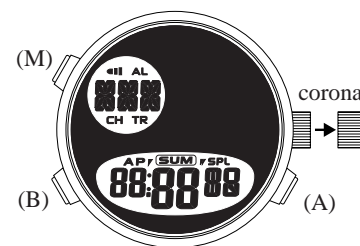
- (5) Premendo ancora il tasto (B) lampeggiano “SUM (abbreviazione di per l’ora legale)” e “On o OF”.
- (6) Premere il tasto (A) per selezionare se l’ora legale deve essere impostata (On) oppure annullata (OF).
- *Quando si desidera impostare un’altra città, premendo ancora il tasto (B) si commuta l’orologio allo stato di correzione della città successiva. Impostare per ciascuna città la visualizzazione o la non visualizzazione e l’uso dell’ora legale, ripetendo la stessa procedura nell’ordine descritto sopra.
- (7) Quando sono state completate le impostazioni per ciascuna città, premere il tasto (M) per ritornare al display normale.

* Quando non viene premuto nessun tasto per circa 2 minuti nello stato di correzione di impostazione zona, l’orologio ritorna automaticamente al display normale.

* Premendo il tasto (M) nello stato di correzione di impostazione zona, l’orologio ritorna immediatamente al display normale di impostazione zona.

13. Procedura di azzeramento completo

Assicurarsi sempre di eseguire la procedura di azzeramento completo descritta di seguito, dopo la sostituzione della batteria. Il display o il funzionamento dell’orologio possono in rari casi divenire anormali (come ad esempio non viene mostrato il display oppure l’allarme suona continuamente) quando l’orologio viene sottoposto a forti urti o elettricità statica. Eseguire la seguente procedura di azzeramento completo anche in questi casi.



<Procedura di azzeramento completo>

- (1) Estrarre la corona.
- (2) Premere simultaneamente i tasti (A), (B) e (M).
(L’intero display dell’orologio si illumina.)
- (3) Spingere all’interno la corona alla posizione normale. Suona un tono di conferma e l’orologio cambia al display oscuratore (nessun display).
Questo conclude la procedura di azzeramento completo.
Dopo l’esecuzione della procedura di azzeramento completo, reimpostare correttamente l’orario e gli altri modi prima di usare l’orologio.

14. Precauzioni

ATTENZIONE: Classificazione dei diversi gradi di resistenza all'acqua

Non tutti gli orologi sono resistenti all'acqua in egual modo, così come specificato nella tabella seguente.
L'unità "bar" è approssimativamente uguale a 1 atmosfera.
* WATER RESIST (ANT) xx bar può essere indicata anche con l'abbreviazione W.R. xx bar.

Indicazione		Dati tecnici
Quadrante	Cassa (parte posteriore della cassa)	
WATER RESIST oppure nessuna indicazione	WATER RESIST (ANT)	Resistente all'acqua a 3 atmosfere
WR 50 oppure WATER RESIST 50	WATER RESIST(ANT) 5 bar oppure WATER RESIST(ANT)	Resistente all'acqua a 5 atmosfere
WR 100/200 oppure WATER RESIST 100/200	WATER RESIST (ANT) 10bar /20bar oppure WATER RESIST(ANT)	Resistente all'acqua a 10/20 atmosfere

Per un corretto uso dell'orologio, verificarne il grado di resistenza all'acqua confrontando la tabella con le indicazioni riportate sul quadrante e/o sulla cassa dell'orologio.

Exemplos de utilizaç				
				
Lieve esposizione all'acqua (lavaggio del viso, pioggia, ecc.)	Discreta esposizione all'acqua (lavaggio del viso, lavori in cucina, nuoto, ecc.)	Sport di mare (immersioni subacquee)	Immersioni con autorespiratore (con serbatoio per aria compressa)	Funzionamento della corona o dei pulsanti con umidità visibile
OK	NO	NO	NO	NO
OK	OK	NO	NO	NO
OK	OK	OK	NO	NO

- Resistenza all'acqua fino a 3 atmosfere:
Questo orologio non può essere impiegato per sport acquatici ed il suo grado di resistenza all'acqua è da intendersi solo per piccoli schizzi d'acqua es. (pioggia leggera o lavaggio del viso o delle mani).
- Resistenza all'acqua fino a 5 atmosfere:
Questo orologio può essere impiegato per sport acquatici di superficie ma non può essere impiegato per immersioni subacquee.
- Resistenza all'acqua fino a 10/20 atmosfere:
Questo orologio può essere utilizzato per sport acquatici di superficie e per immersioni in apnea ma non può essere utilizzato per immersioni con autorespiratore.

ATTENZIONE:

- Assicurarsi di utilizzare l'orologio con la corona premuta verso l'interno (posizione normale). Se l'orologio ha una corona del tipo a vite, assicurarsi di avvitare completamente a fondo la corona.
- NON azionare la corona o i pulsanti con le dita bagnate o quando l'orologio è bagnato. L'acqua può entrare nell'orologio e danneggiarlo.
- Se si usa l'orologio nell'acqua di mare, risciacquarlo successivamente con acqua dolce ed asciugarlo con un panno asciutto.

- Se l'umidità è penetrata nell'orologio oppure se l'interno del vetro è completamente appannato e non si schiarisce entro un giorno, portare immediatamente l'orologio dal rivenditore o al Centro di Assistenza Tecnica Citizen per la riparazione. Lasciare l'orologio in uno stato del genere permetterà il formarsi di ruggine all'interno.
- Se nell'orologio penetra dell'acqua di mare, portarlo immediatamente a riparare, onde evitare che la pressione all'interno dell'orologio aumenti provocando il distaccarsi di alcune parti dell'orologio es. (vetro, corona e pulsanti).

ATTENZIONE: mantenere pulito l'orologio

- La polvere e lo sporco si depositano con facilità tra la cassa e la corona dell'orologio e possono rendere difficile l'estrazione della corona. Onde evitare ciò, ruotare di tanto in tanto la corona mentre si trova in posizione normale e rimuovere, quindi, lo sporco che si è accumulato con uno spazzolino.
- Si raccomanda, inoltre, di pulire saltuariamente tutto l'orologio in quanto la polvere e lo sporco che si depositano sugli interstizi presenti sull'orologio, possono causare ruggine nonché sporcare gli abiti.

Pulizia dell'orologio

- Utilizzare un panno morbido per rimuovere dalla cassa e dal vetro lo sporco, la sudorazione e l'acqua.
- Utilizzare un panno morbido e asciutto per rimuovere dal cinturino in pelle lo sporco, la sudorazione e l'acqua.

- La pulizia del cinturino in materiale metallico, plastico o elastico va eseguita con acqua e sapone neutro utilizzando uno spazzolino morbido Qualora l'orologio non sia resistente all'acqua, fare eseguire questa operazione dal rivenditore di fiducia.

NOTA: Per le operazioni di pulizia, evitare sempre l'utilizzo di solventi quali diluente, benzina o acetone ecc. in quanto possono danneggiare le finiture dell'orologio.

ATTENZIONE: Manipolazione della batteria

- Tenere la batteria fuori della portata dei bambini. Contattare immediatamente un medico qualora un bambino ingerisca la batteria.

ATTENZIONE: Sostituzione della batteria

- Fare sostituire la batteria da un centro di assistenza autorizzato Citizen o consegnarlo al rivenditore.
- La batteria esaurita deve essere sostituita appena possibile. La batteria esaurita è soggetta alla fuoriuscita di acido, quindi, se la sciato nell'orologio si corre il rischio che l'acido corroda il meccanismo dell'orologio.

ATTENZIONE: Temperatura operativa

- Utilizzare l'orologio nei limiti della gamma di temperatura specificato sul manuale delle istruzioni.

L'utilizzo dell'orologio al di fuori della gamma di temperatura specificata può danneggiarne il corretto funzionamento o può causare provocare un deterioramento delle funzioni o addirittura l'arresto totale dell'orologio.

- NON utilizzare l'orologio a temperature elevate es. (durante la sauna) onde evitare scottature della pelle.
- NON utilizzare l'orologio in posti dove possa essere sottoposto a temperature elevate (es. il cruscotto o il vano porta oggetti o dell'automobile in quanto eventuali parti in plastica dell'orologio si possono deformare o si può provocare un deterioramento dell'orologio.
- NON sottoporre l'orologio a forti campi magnetici. L'orologio se sottoposto a campi magnetici es. (radiotelefono, collare magnetico, serrature magnetiche) può non indicare correttamente l'orario. In questi casi, allontanarsi dal campo magnetico e reimpostare l'ora esatta.
- NON sottoporre l'orologio a forti campi di elettricità statica quali possono essere quelli generati da uno schermo TV o altri elettrodomestici in quanto possono influire sulla funzione di ora esatta dell'orologio.
- NON sottoporre l'orologio a forti urti es. (farlo cadere su superfici rigide).
- Evitare il contatto dell'orologio con prodotti chimici o gas corrosivi.

Il contatto dell'orologio con solventi quali il diluente, la benzina o altre sostanze simili può provocare scolorimento, fusione, rottura, ecc. Il contatto con il mercurio es. (quello contenuto nel termometro) causa lo scolorimento delle parti intaccate.

15. Specifiche tecniche

1. Calibro No.: U010.

2. Tipo: Orologio combinato al quarzo.

3. Precisione: ± 20 secondi al mese in media (quando è indossato alle temperature normali da $+5^{\circ}\text{C}$ a $+35^{\circ}\text{C}$).

4. Gamma di temperatura d'impiego: da 0°C a $+55^{\circ}\text{C}$.

5. Funzioni del display:

Display analogico: Ore, minuti, secondi (3 lancette).

Display digitale: * Orario: Ore, minuti, secondi, nome della città.

* Calendario: Mese, data, giorno, nome della città, anno (visualizzato solo durante la correzione).

* Allarme: Ore, minuti, ON (attivata) o OF (disattivata), nome della città.

* Cronografo: conteggio di 24 ore (in unità di 1/100 di secondo), tempo intermedio.

* Timer: conteggio di 60 minuti (in unità di 1 secondo).

* Impostazione zona: Impostazione di visualizzazione o non visualizzazione della città, impostazione dell'ora legale.

6. Funzioni aggiuntive:

* Funzione oscuratore.

* Funzione di visualizzazione dell'orario e data per UTC e 30 città del mondo.

* Funzione di illuminazione EL.

7. Batteria: Batteria no.: 280-44/codice batteria: SR927W.

8. Durata della batteria: Approssimativamente 3 anni (quando il tono di allarme suona per 15 secondi/giorno, il tono di conferma del timer suona per 5 secondi/giorno, l'illuminazione EL è utilizzata per 3 secondi/giorno, ed il cronografo è utilizzato per 24 ore/settimana).

* Le specifiche tecniche sono soggette a cambiamento senza preavviso.