

# CITIZEN®

## INSTRUCTION MANUAL



***Eco-Drive***®

**CAUTION** Repairs

All repairs performed on this watch, with the exception of repair of the band, are to be performed at CITIZEN. This is because special technologies and equipment are required to perform repairs, inspections and adjustments. Please make requests for repairs to Citizen Service Center when having your watch repaired.

**VORSICHT** Reparaturen

Alle Reparaturen an dieser Armbanduhr, mit Ausnahme der Reparatur des Bandes, sind von CITIZEN auszuführen. Der Grund dafür ist, dass spezielle Technologien und Ausrüstungen für die Ausführung der Reparaturen, Inspektionen und Einstellungen erforderlich sind. Bitte wenden Sie sich für Reparaturen an den nächsten CITIZEN-Kundendienst, falls Reparaturen an Ihrer Armbanduhr erforderlich werden sollten.

**ATTENTION** Réparations

Toute réparation de cette montre, à l'exception de celle du bracelet, doit être effectuée par CITIZEN. Des technologies et un équipement spéciaux sont nécessaires pour effectuer les réparations, les contrôles et les réglages. Consultez le service après-vente CITIZEN le plus proche pour toute réparation.

**PRECAUCIÓN** Reparaciones

Todas las reparaciones en este reloj, con la excepción de la reparación de la correa, son realizados en CITIZEN. Esto es debido a que se requieren de tecnologías y equipo especiales para realizar las reparaciones, inspecciones y ajustes. Realice las solicitudes para las reparaciones al Centro de Servicio Citizen cuando haga reparar su reloj.

**ATTENZIONE** Riparazioni

Tutte le riparazioni da eseguirsi su questo orologio, eccetto la riparazione del cinturino, devono essere eseguite dalla CITIZEN. Questo a motivo che, per eseguire riparazioni, ispezioni e regolazioni, si richiedono speciali tecnologie ed apparecchiature. Quando dovete riparare il vostro orologio, si prega di effettuare richiesta al Centro di assistenza Citizen.

**PRECAUÇÕES** Consertos

Todos os consertos realizados neste relógio, com a exceção do conserto da pulseira, devem ser realizados na CITIZEN. A razão para isso é que tecnologias e equipamentos especiais são necessários para realizar os consertos, inspeções e ajustes. Solicite os consertos a um centro de serviço da Citizen.

**注意** 維修

除錶帶外，任何有關本錶的維修都必須委託 CITIZEN 處理。這是因為修理、檢查、調整需要使用特殊的技術及儀器。在需要維修時請向“Citizen 服務中心”查詢。

Thank you for purchasing a CITIZEN watch. To ensure correct use, please read these instructions carefully. Please confirm that the CITIZEN International Guarantee Card is included for your possible claim.

---

Vielen Dank für den Kauf dieser CITIZEN Uhr. Bitte lesen Sie diese Anleitung durch, um mit den Funktionen dieser Uhr vertraut zu werden. Überprüfen Sie bitte in Ihrem eigenen Interesse, ob der Uhr die internationale CITIZEN Garantiekarte beigelegt ist.

---

Nous vous remercions d'avoir porté votre choix sur une montre CITIZEN. Pour assurer une utilisation correcte, veuillez lire ces instructions attentivement. Veuillez vous assurer que la carte de garantie internationale CITIZEN est fournie pour toute réclamation éventuelle.

---

Muchas gracias por la compra de este reloj CITIZEN. Para asegurar un uso correcto, lea detenidamente estas instrucciones. Verifique de que la tarjeta de Garantía Internacional de CITIZEN le sea suministrada con el reloj en el momento de la compra, de esta manera, podrá reclamar servicios de acuerdo con los términos de la garantía.

---

Grazie per aver scelto un orologio CITIZEN. Per la sicurezza di un uso corretto, si prega di leggere attentamente le istruzioni. Inoltre abbiate la cortesia di assicurarvi che la carta di garanzia internazionale CITIZEN sia inclusa in caso di un eventuale reclamo.

---

Muito obrigado por adquirir um relógio CITIZEN. Para garantir uma utilização correta, por favor leia estas instruções atentamente. Confirme também se o Cartão Internacional de Garantia da CITIZEN acompanha o relógio. Ele será necessário no caso de uma possível reclamação.

---

承蒙購買CITIZEN錶。為確保正確的使用，敬請仔細閱讀此使用指南。請確認同附的CITIZEN國際保證卡，以享受免費修理之權利。

# INDICE

<b>A. PRIMA DELL'USO</b> .....	106
<b>B. IMPOSTAZIONE DELL'ORA E DEL DATARIO</b> .....	107
<b>C. FUNZIONI DELL'OROLOGIO ECO-DRIVE</b> .....	110
Funzione di avvertenza di carica insufficiente .....	111
Funzione di avvio rapido .....	111
Funzione di prevenzione sovraccarica .....	111
<b>D. PRECAUZIONI PER LA CARICA</b> .....	112
<b>E. INFORMAZIONI SUL CAPACITOR</b> .....	113
<b>F. TEMPO NECESSARIO PER LA CARICA</b> .....	114
<b>G. IN QUESTI CASI</b> .....	116
<b>H. NON UTILIZZATE QUESTO OROLOGIO DURANTE L'IMMERSIONE     QUANDO SI VERIFICANO I SEGUENTI CASI.</b> .....	118
<b>I. USO PER L'IMMERSIONE</b> .....	119
<b>J. USO DELLA LUNETTA ROTANTE</b> .....	122
<b>K. PRECAUZIONI</b> .....	124
<b>L. CARATTERISTICHE TECNICHE</b> .....	130

# A. PRIMA DELL'USO

Il presente orologio non è alimentato da una batteria convenzionale, bensì convertendo la luce in energia elettrica.

**Prima dell'utilizzo, caricare completamente l'orologio esponendolo alla luce (per quanto riguarda i tempi di carica, vedere "F. Tempo necessario per la carica")**

Una volta terminata la carica, l'orologio funzionerà per circa 6 mesi senza necessità di ulteriori ricariche. A garanzia di un funzionamento ottimale, raccomandiamo di esporre quotidianamente l'orologio alla luce. Ricordarsi sempre di caricare l'orologio prima che si fermi completamente.

L'orologio prevede una funzione di avvertimento sovraccarica. Pertanto, non è necessario preoccuparsi di eventuali sovraccariche.

Per immagazzinare l'energia elettrica, viene utilizzata una speciale cella ricaricabile. Questa speciale cella non richiede alcuna sostituzione, si tratta di un'unità ad energia pulita in cui non si utilizza nessuna sostanza tossica.

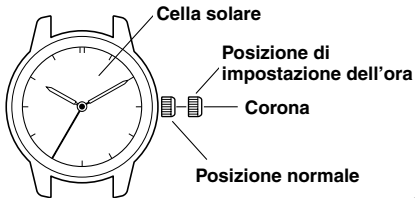
## B. IMPOSTAZIONE DELL'ORA E DEL DATARIO

### [1] Modelli a tre lancette privi di datario

\* Se l'orologio è dotato di una corona ad avvitamento, prima di eseguire questa operazione sollevarla per allentarla. Al termine dell'operazione, premerla con decisione per riportarla in posizione.

#### ■ Impostazione dell'ora

1. Arrestare la lancetta dei secondi estraendo la corona.
2. Impostare l'ora ruotando la corona.
3. Una volta impostata l'ora, premere con decisione la corona per riportarla nella posizione normale.

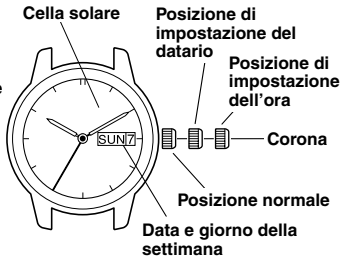
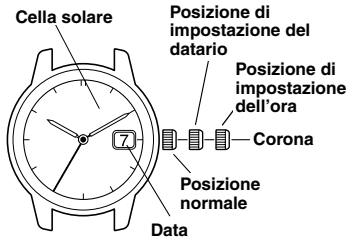


## [2] Modelli dotati di datario (data e giorno della settimana)

\* Se l'orologio è dotato di una corona ad avvitamento, ruotare la corona in senso antiorario finché essa si rilascia dalla cassa. Dopo l'operazione, premere la corona nella cassa. Con una leggera pressione verso la cassa, ruotare la corona in senso orario per fissarla alla cassa. Assicurarsi di stringerla fermamente.

### [Modelli con display della data]

### [Modelli con display della data e del giorno della settimana]



## ■ Impostazione dell'ora

1. Arrestare la lancetta dei secondi estraendo la corona fino al secondo scatto (posizione di impostazione dell'ora).
2. Impostare l'ora ruotando la corona.
3. L'orologio riprende a funzionare quando si riporta la corona nella posizione normale premendola con decisione.

## ■ Impostazione del datario

1. Estrarre la corona fino al primo scatto (posizione di impostazione del datario).
2. Impostare la data desiderata ruotando la corona in senso antiorario.
3. Impostare il giorno della settimana desiderato ruotando la corona in senso orario.
  - Nei modelli dotati di display della data, ruotando la corona in senso orario essa gira a vuoto.
4. Una volta impostato il datario, riportare la corona nella posizione normale premendola con decisione.
  - Non regolare il datario quando l'orologio mostra le indicazioni riportate di seguito.  
In caso contrario, esso può cambiare data in modo errato.
    - \* Modelli dotati di display della data: fra le 9:00 di sera e le 1:00 di notte
    - \* Modelli dotati di display della data e del giorno della settimana: fra le 9:00 di sera e le 1:00 di notte



# C. FUNZIONI DELL'OROLOGIO ECO-DRIVE

Se la carica di questo orologio cala ad un livello insufficiente, una funzione di avvertenza si attiva e l'indicazione cambia come mostrato qui sotto.



Grazie alla funzione di avvio rapido, l'orologio inizierà a funzionare e la lancetta dei secondi comincerà a muoversi non appena viene esposto alla luce. L'ora può essere impostata quando l'orologio è completamente carico.

### ■ Funzione di avvertenza di carica insufficiente

**La lancetta dei secondi che si muove a intervalli di due secondi sta ad indicare una carica insufficiente.**

L'orologio continua ad indicare l'ora giusta anche in questo caso ma passati circa quattro giorni dall'inizio del movimento ad intervalli di due secondi si ferma.

Esponendo l'orologio alla luce, l'orologio si ricarica e la lancetta dei secondi riprende a muoversi ad intervalli di un secondo.

### ■ Funzione di avvio rapido

L'orologio si ferma se è completamente scarico.

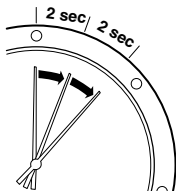
Esso inizia nuovamente a funzionare non appena viene esposto alla luce.

(Tuttavia, il tempo richiesto affinché l'orologio ricominci a funzionare può variare a seconda dell'intensità della luce.)

### ■ Funzione di prevenzione sovraccarica

**L'orologio può essere facilmente caricato.**

Una volta caricata completamente il capacitor, si attiverà la funzione di prevenzione sovraccarica, che impedirà la carica eccessiva di tale capacitor.



**Movimento con intervallo di due secondi**

## D. PRECAUZIONI PER LA CARICA

### ■ Note sull'uso

**Per garantire il mantenimento di performance ottimali, esporre regolarmente l'orologio alla luce.**

Tenere presente, che, qualora si indossino abiti a maniche lunghe, l'orologio potrebbe non essere esposto alla luce, con conseguente carica insufficiente. In questo caso, sarà necessario provvedere ad un'ulteriore esposizione alla luce.

- Una volta tolto l'orologio, posizionarlo in un'area quanto più possibile luminosa.

### ■ Note sulla ricarica

- Evitare di ricaricare l'orologio in aree a temperatura elevata (superiore a circa 60°C), onde evitare che i componenti sensibili dell'orologio si possano danneggiare.

(ad es.) La luce incandescente genera calore sufficiente a danneggiare l'orologio.

Tenere l'orologio ad una distanza pari ad almeno 50 cm dalla lampadina. Ai fini della ricarica, sconsigliamo l'utilizzo di lampadine alogene.

Non posizionare mai l'orologio sul cruscotto o sul piano di appoggio posteriore di un veicolo, poiché il calore generato in queste zone potrebbe danneggiare l'orologio.

## **E. INFORMAZIONI SUL CAPACITOR**

**Contrariamente ai normali orologi, il capacitor utilizzato in questo modello di orologio non richiede sostituzioni a cadenza regolare. Si tratta di una batteria ad energia pulita sufficiente per tutta la durata dell'orologio.**

### **ATTENZIONE:**

Il capacitor dovrebbe essere sufficiente per tutta la durata dell'orologio. La sostituzione del capacitor dovrà essere effettuata solamente da un Centro Assistenza autorizzato. Il movimento è stato progettato per funzionare solamente con il capacitor originale. Qualora si utilizzino capacitor diversi, tipo una batteria convenzionale, la batteria potrebbe sovraccaricarsi con conseguenti danni al movimento e/o scoppio del capacitor, con rischio di gravi lesioni per l'utente.

## F. TEMPO NECESSARIO PER LA CARICA

La tabella che segue riporta i tempi di ricarica indicativi quando si espone continuamente il quadrante dell'orologio alla luce. La tabella è puramente indicativa e non illustra i tempi di ricarica precisi.

Ambiente	Illuminazione (lx)	Tempo di ricarica (approssimativo)		
		Per un giorno di funzionamento	Perché inizi a funzionare normalmente quando la batteria si scarica	Perché diventi completamente carico quando la batteria si scarica
Esterni (cielo limpido)	100.000	2 minuti	17 minuti	11 ore
Esterni (nuvoloso)	10.000	11 minuti	2 ore	35 ore
A 20 cm da una lampada fluorescente (30W)	3.000	40 minuti	7 ore	120 ore
Illuminazione interna	500	4 ore	50 ore	----

\* Il tempo di ricarica corrisponde al tempo in cui l'orologio è continuamente esposto alla luce diretta.

Perché diventi completamente carico quando la batteria si scarica...

Tempo richiesto per effettuare una carica completa nel caso in cui l'orologio si sia completamente fermato.

Per un giorno di funzionamento...

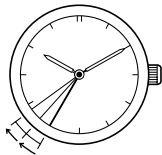
Tempo richiesto per caricare l'orologio in modo sufficiente per utilizzarlo un giorno solo con funzionamento ad intervalli di un secondo.

### **ATTENZIONE:**

Durante la ricarica dell'orologio dopo essersi completamente fermato, estrarre la corona e porla in posizione di regolazione orario.

Al termine della ricarica, impostare l'ora e riposizionare la corona come in origine.

## G. IN QUESTI CASI



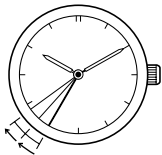
Movimento a intervalli di due secondi

### [Se l'orologio avverte che la carica si sta esaurendo]

La lancetta dei secondi inizia a muoversi in incrementi di due secondi per segnalare che l'orologio cesserà di funzionare dopo circa una settimana (**funzione di avvertenza di carica insufficiente**).

In questo caso, esporre l'orologio alla luce per un po' in modo da annullare lo stato di avvertenza. (La lancetta dei secondi ritorna al movimento in incrementi di un secondo dopo che la pila si è ricaricata.)

Se l'orologio viene lasciato con un carica debole, cesserà di funzionare dopo quattro giorni circa.



Movimento a intervalli di due secondi

### **[Se l'orologio avverte che bisogna impostare l'ora]**

Quando l'orologio viene esposto alla luce dopo che si è fermato, la lancetta dei secondi inizia a muoversi ad intervalli di due secondi (funzione di avvio rapido).

Il tempo trascorso fino al momento in cui la lancetta dei secondi riprende a muoversi dipende dall'intensità della luce.

Anche dopo ciò, la lancetta dei secondi continua a muoversi ad intervalli di due secondi per segnalare che l'orologio indica un'ora sbagliata perché si è fermato una volta.

### **In questo caso, regolare le lancette sull'ora corretta.**

\* Se l'orologio è stato esposto alla luce insufficientemente, la lancetta dei secondi passerà immediatamente al movimento in incrementi di due secondi per segnalare che la pila sta per esaurirsi.



## **H. Non utilizzate questo orologio durante l'immersione quando si verificano i seguenti casi.**

### **Proibito**

- È stata attivata la funzione di avvertimento di carica insufficiente. Poiché la pila si avvicina alla fine della sua durata, la lancetta dei secondi inizia a muoversi con incrementi di 2 secondi. (Quando ciò accade, esporre l'orologio alla luce in modo che possa ricaricarsi e che la lancetta dei secondi ritorni al movimento normale.)
- L'orologio è fermo o mostra un qualsiasi funzionamento anormale.

# I. Uso per l'immersione

## **Avvertenze per l'uso durante le immersioni:**

- \* Quando si usa un orologio per immersioni subacquee, accertarsi di essere a conoscenza delle nozioni in materia richieste e di avere ricevuto un addestramento appropriato per i vari tipi di immersioni, e accertarsi di osservare tutte le regole.
- \* Accertarsi di usare l'orologio appropriatamente sulla base di una completa comprensione dei modi di impiego dell'orologio e delle avvertenze sul suo utilizzo. Notare che l'uso dell'orologio in una maniera non descritta nel manuale di istruzioni può impedire il corretto funzionamento dell'orologio.

### **<Prima di immergersi>**

- \* Accertarsi che la corona sia inserita saldamente e che la vite sia ben serrata.
- \* Controllare che il cinturino sia saldamente attaccato all'orologio.
- \* Controllare che il cinturino o il vetro non siano incrinati, graffiati, scheggiati, e che non presentino altre anomalie.
- \* Controllare che la lunetta girevole ruoti appropriatamente.
- \* Controllare che l'ora e la data siano impostate correttamente.
- \* Controllare che la lancetta dei secondi si muova correttamente.  
Se la lancetta dei secondi si muove a intervalli di due secondi, significa che l'orologio non è caricato sufficientemente. Caricare sufficientemente l'orologio se ciò dovesse verificarsi.

### **<Durante l'immersione>**

- \* Non tentare mai di girare o di estrarre la corona mentre si è sott'acqua. Tali operazioni potrebbero danneggiare la capacità di resistenza all'acqua o causare altri problemi di funzionamento.
- \* Fare attenzione ad evitare che l'orologio urti contro oggetti duri come le attrezzature per le immersioni o scogli.

### **<Dopo l'immersione>**

- \* Risciacquare bene l'orologio con acqua dolce in modo da eliminare qualsiasi traccia di acqua salata, fango o sabbia, dopo aver controllato che la corona e la vite siano serrate. Asciugare l'orologio servendosi di un panno asciutto.

## J. Uso della lunetta rotante

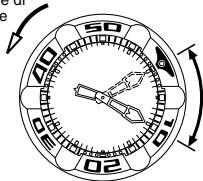
La lunetta rotante può essere utilizzata come un riferimento per il tempo trascorso durante l'immersione o per l'ammontare di tempo rimanente relativo ad un determinato totale di tempo.

### [Impostazione della lunetta rotante]

- \* Ruotare la lunetta rotante solo verso sinistra. Essa non può essere ruotata nella direzione opposta (verso destra) allo scopo di prevenire il rischio di un azionamento errato.

#### Determinazione del tempo trascorso

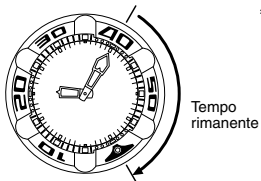
Direzione di rotazione



Tempo trascorso

- \* Allineare il simbolo ▼ presente sulla lunetta rotante con la lancetta dei minuti. Dopo che è trascorso un certo periodo di tempo, è possibile determinare il tempo trascorso leggendolo direttamente sulla scala della lunetta rotante.

## Determinazione del tempo rimanente



- \* Il tempo rimanente può essere determinato allineando il simbolo ▼ presente sulla lunetta rotante con il tempo obiettivo.

# K. Precauzioni

## **ATTENZIONE:** Classificazione dei diversi grandi 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.



Lieve esposizione all'acqua (lavaggio del viso, pioggia, ecc.)






<b>Indicazione</b>	<b>Dati tecnici</b>
<b>Quadrante o cassa (retro della cassa)</b>	
AIR DIVER'S 200M	Resistente all'acqua fino a 200 M
AIR DIVER'S 300M	Resistente all'acqua fino a 300 M

**OK**

**OK**

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.

### Esempi di impiego

				
<p>Discreta esposizione all'acqua (abluzioni, lavori in cucina, nuoto, ecc.)</p>	<p>Sport di mare (immersioni subacquee)</p>	<p>Immersioni con autorespiratore (con serbatoio per aria compressa)</p>	<p>Immersione fino a profondità di saturazione (ambiente arricchito con elio)</p>	<p>Funzionamento della corona con umidità visibile</p>
<p><b>OK</b></p>	<p><b>OK</b></p>	<p><b>OK</b></p>	<p><b>NO</b></p>	<p><b>NO</b></p>
<p><b>OK</b></p>	<p><b>OK</b></p>	<p><b>OK</b></p>	<p><b>NO</b></p>	<p><b>NO</b></p>



## **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 avvitarla completamente a fondo la corona.
- NON azionare la corona 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: 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.

### **Controlli periodici**

Per garantire la sicurezza e la durata dell'orologio, esso deve essere controllato una volta ogni due o tre anni.

Per mantenere impermeabile l'orologio, la guarnizione deve essere sostituita ad intervalli regolari.

Occorre inoltre controllare e, se necessario, sostituire altri componenti.

Al momento della sostituzione, richiedere l'uso di componenti originali Citizen.

# L. Caratteristiche Tecniche

- |  |  |
|--|--|
| 1. Calibro No.:                        | E16 ※  |
| 2. Tipo:                               | Orologio analogico al quarzo con 3 lancette  |
| 3. Precisione:                         | Entro $\pm 15$ secondi al mese (ad una temperatura normalmente compresa tra $5^{\circ}\text{C}$ e $35^{\circ}\text{C}$ )   |
| 4. Frequenza del piezooscillatore:     | 32.768 Hz  |
| 5. Circuito integrato:                 | C/MOS-LSI (1 pezzo)  |
| 6. Gamma della temperatura di impiego: | Da $-10^{\circ}\text{C}$ a $+60^{\circ}\text{C}$   |
| 7. Funzioni di indicazione:            | Ora: ore, minuti, secondi<br>Data: data (modelli dotati di datario)  |
| 8. Altre funzioni:                     | Avvertenza di carica insufficiente<br>Avvio rapido<br>Prevenzione sovraccarica   |
| 9. Tempo di funzionamento continuo:    | Circa 6 mesi (dalla carica completa all'arresto)<br>Circa 4 giorni (dal movimento a intervalli di due secondi all'arresto) |
| 10. Pila:                              | Pila secondaria  |

\* Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

CE

Model No. BN0 \*

Cal. E16 \*

CTZ-B8088 ⑨