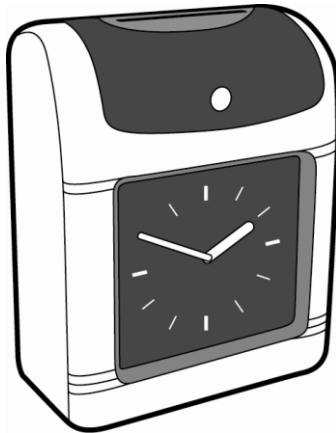




# Timbracartellini QC500N



## **Manuale di Istruzioni**

# INDICE

1. Introduzione.....	3
1.1 Contenuto della Confezione.....	3
1.2 Identificazione delle Parti.....	3
1.3 Pulsanti di Impostazione.....	6
2. Opzioni delle Funzioni.....	6
2.1 Codici Rapidi	
2.2 Codici Dettagliati	
3. Aprire il Coperchio.....	9
4. Impostazione delle Funzioni.....	9-17
5. Risoluzione dei Problemi.....	18
6. Sostituire il Nastro dell’Inchiostro.....	19
7. Precauzioni.....	20
8. Specifiche.....	20
9. Codici di Errore.....	20

## 1. Introduzione

Grazie per l'acquisto del Timbracartellini QC500. Ci auguriamo che siate soddisfatti del vostro acquisto. Il vostro Timbracartellini dovrebbe essere già impostato per essere utilizzato immediatamente. Tuttavia, se è necessario apportare delle modifiche, questo manuale fornisce tutte le istruzioni per farle.

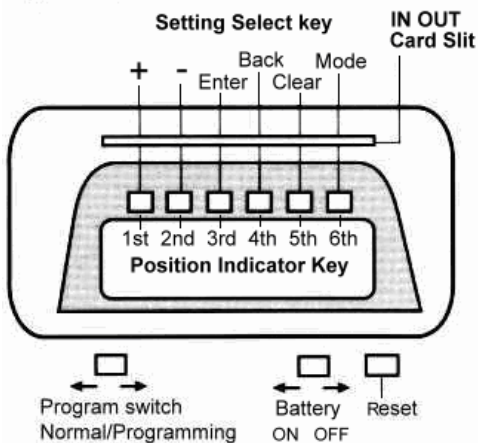
### 1.1 Contenuto della Confezione

Si raccomanda di aprire con attenzione la confezione e di controllarne i contenuti:

- **Timbracartellini**
- **Alimentatore**
- **Chiave**

### 1.2 Identificazione delle Parti

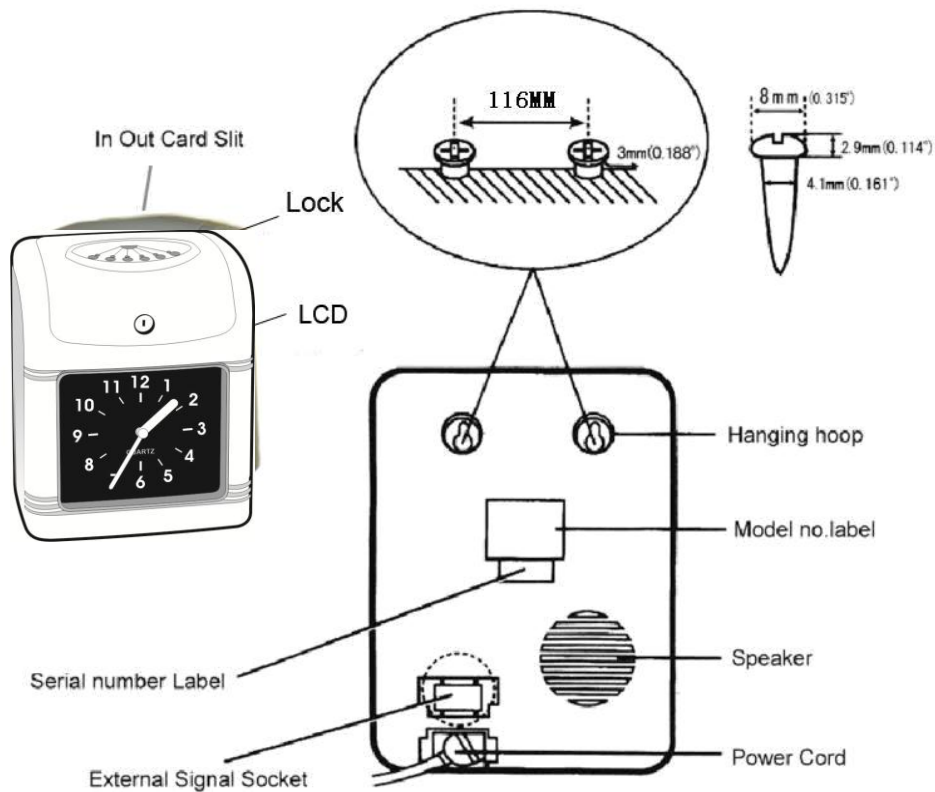
#### (a) Tastiera



(b) Schermo LCD sulla parte superiore



### (c) Scatola e Attacchi a Muro Posteriori



## 1.3 Pulsanti di Impostazione

<b>+</b>	per aumentare il valore impostato di 1
<b>-</b>	per diminuire il valore impostato di 1
<b>Enter</b>	per salvare il valore impostato e passare al dato successivo
<b>Back</b>	per tornare indietro
<b>Mode</b>	Programmazione delle Funzioni
<b>Clear</b>	per cancellare il valore impostato
<b>Program switch</b>	Normale/ Programmazione
<b>Battery</b>	Batteria On/Off
<b>Reset</b>	Resettare

## 2. Opzioni delle Funzioni

### 2.1 Selezione dei Codici Rapidi:

**b000**--- Impostazione della data (Anno, Mese, Data, Sistema usato, Ora, Minuti)

**b001**--- Impostare le Funzioni Opzionali

**b002**--- Impostare il segnale del tempo regolare

**b003**--- Impostare il cambiamento d'orario

**b004**--- Impostare la stampa a 2 colori

### 2.2 Selezione dei Codici Dettagliati:

<b>b000</b>	
Code	Funzioni
<b>01</b>	Impostare l'Anno
<b>02</b>	Impostare il Mese/Data
<b>03</b>	Impostare il Sistema di Indicazione del Tempo
<b>04</b>	Impostare Ora e Minuti

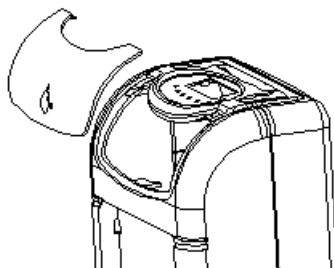
<b>b001</b>	
<b>Codice</b>	<b>Funzioni</b>
<b>01</b>	Impostare il tempo di cambio della data
<b>02</b>	Impostare l'ultimo giorno del periodo di paga mensile, settimanale o bisettimanale
<b>03</b>	Impostare l'inizio di Ora Legale e Solare ( mese e giorno )
<b>04</b>	Impostare l'inizio di Ora Legale e Solare ( ora e minuto )
<b>05</b>	Impostare la fine di Ora Legale e Solare ( mese e giorno )
<b>06</b>	Impostare la fine di Ora Legale e Solare ( ora e minuto )
<b>07</b>	Impostare la posizione di stampa ( su / giù )
<b>08</b>	Impostare la posizione di stampa ( sinistra / destra )
<b>09</b>	Riconoscere il fronte/retro del cartellino
<b>10</b>	Impostare il segnale del tempo (0-99 secondi)
<b>b002</b>	
<b>Codice</b>	<b>Funzioni</b>
<b>01~24</b>	Impostare il tempo di squillo (gruppi 01~24)
<b>b003</b>	
<b>Codice</b>	<b>Funzioni</b>
<b>01~18</b>	Impostare il cambiamento d'orario (colonna 01~18)
<b>b004</b>	
<b>Codice</b>	<b>Funzioni</b>
<b>01</b>	Impostare l'ora del 1° gruppo di variazione colore (Rosso)
<b>02</b>	Impostare l'ora del 2° gruppo di variazione colore (Nero)
<b>03</b>	Impostare l'ora del 3° gruppo di variazione colore (Rosso)
<b>04</b>	Impostare l'ora del 4° gruppo di variazione colore (Nero)
<b>05</b>	Impostare l'ora del 5° gruppo di variazione colore (Rosso)
<b>06</b>	Impostare l'ora del 6° gruppo di variazione colore (Nero)
<b>07</b>	Impostare l'ora del 7° gruppo di variazione colore (Rosso)
<b>08</b>	Impostare l'ora del 8° gruppo di variazione colore (Nero)
<b>09</b>	Impostare l'ora del 9° gruppo di variazione colore (Rosso)

<b>10</b>	Impostare l'ora del 10° gruppo di variazione colore (Nero)
<b>11</b>	Impostare l'ora del 11° gruppo di variazione colore (Rosso)
<b>12</b>	Impostare l'ora del 12° gruppo di variazione colore (Nero)
<b>13</b>	Impostare l'ora del 13° gruppo di variazione colore (Rosso)
<b>14</b>	Impostare l'ora del 14° gruppo di variazione colore (Nero)
<b>15</b>	Impostare l'ora del 15° gruppo di variazione colore (Rosso)
<b>16</b>	Impostare l'ora del 16° gruppo di variazione colore (Nero)
<b>17</b>	Impostare l'ora del 17° gruppo di variazione colore (Rosso)
<b>18</b>	Impostare l'ora del 18° gruppo di variazione colore (Nero)



### 3. Aprire il Coperchio

Usando la chiave fornita, aprire il coperchio superiore e rimuoverlo.



### 4. Impostazione delle Funzioni

La modalità di programmazione si accede sbloccando e rimuovendo il coperchio superiore dall'apparecchio con l'interruttore del programma girato verso destra.

Lo schermo LCD indicherà **b000**; premere il pulsante **Mode** per selezionare il programma desiderato: **b000, b001, b002, b003, b004**

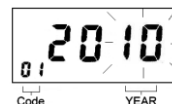
#### 4.1 Impostare l'Anno

Premere il pulsante **Mode** per selezionare il programma **b000**  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



Premere **Enter** o **Back** per accedere al programma Codice **01**,  
(la visualizzazione del numero 01 sull'angolo sinistro indica il Codice del programma),

Lo schermo indica **2010**, le cifre "10" lampeggiano sul lato destro dello schermo. Premere i tasti **+** o **-** per impostare l'anno. Premere **Enter** per salvare l'impostazione.



## 4.2 Impostare Mese e Data

Premere **Enter** o **Back** per accedere al programma Codice **02**,

Premere **+** o **□** per impostare il mese.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere i pulsanti **+** o **□** per impostare il giorno.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

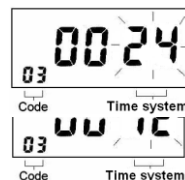


## 4.3 Impostare il Sistema del Tempo

Premere **Enter** o **Back** per accedere al programma Codice **03**,

Premere i pulsanti **+** o **□** per impostare il sistema del tempo.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



## 4.4 Impostare Ora e Minuto

Premere **Enter** o **Back** per accedere al programma Codice **04**,

Premere i pulsanti **+** o **□** per impostare l'ora.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere i pulsanti **+** o **□** per impostare il minuto.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



## 4.5 Impostare l'ora di cambio data

Premere il pulsante **Mode** per selezionare il programma **b001**

Premere nuovamente **Enter** per registrare il valore impostato.



Premere **Enter** o **Back** per selezionare il Codice programma



01,

premere i pulsanti **+** o **-** per impostare l'ora.

Premere ancora **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il minuto.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



## 4.6 Impostare l'ultimo giorno di paga mensile, settimanale o bisettimanale

Premere **Enter** o **Back** per selezionare il Codice programma **02**,

premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il tipo di cartellino.

Premere nuovamente Enter per salvare il valore impostato.

Tipo di Tessera	Funzioni
00	Cartellino per pagamento mensile
01	Cartellino per pagamento settimanale
02	Cartellino per pagamento bisettimanale



### 4.6a Modificare l'ultimo giorno per il pagamento mensile

Quando l'ultimo giorno del periodo di pagamento è

Impostato su 00, le righe sulla superficie del cartellino da

1~15 sono automaticamente vuote. Il valore impostato va

da 00 a 31.



## 4.7 Impostare l'ultimo giorno per il pagamento settimanale

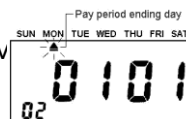
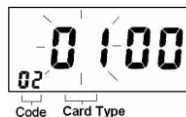
premere  o  per accedere al Codice programma **02**,

premere i pulsanti  o  per impostare il tipo di cartellino a 01

Premere nuovamente  per salvare il valore impostato.

Premere il pulsante  per selezionare l'ultimo giorno

Per il pagamento, poi premere nuovamente  per salvare il valore impostato.



Tipo di Cartellino pagamento settimanale	Funzioni	Spazio inferiore
01	Parte superiore pagamento settimanale	23mm
02	Parte inferiore pagamento settimanale	23mm
03	Parte superiore pagamento settimanale	35mm
04	Parte inferiore pagamento settimanale	35mm



Premere i pulsanti  o  per impostare il tipo di cartellino per il pagamento settimanale su 01

Premere nuovamente  per salvare il valore impostato.

## 4.8 Impostare l'ultimo giorno per il pagamento bisettimanale

Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma **02**,  
 premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il tipo di cartellino su **02**  
 premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato  
 premere il pulsante **Clear** per selezionare l'ultimo giorno  
 richiesto per il pagamento e premere nuovamente **Enter**  
 per salvare il valore impostato.



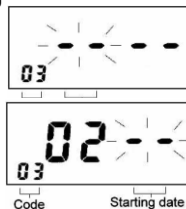
Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il cartellino per il pagamento bisettimanale su **01**. Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Tipo di cartellino per pagamento bisettimanale	Funzioni	Spazio inferiore
01	Pagamento bisettimanale settimana corrente	23mm
02	Pagamento bisettimanale seconda settimana	23mm
03	Pagamento bisettimanale settimana corrente	35mm
04	Pagamento bisettimanale seconda settimana	35mm



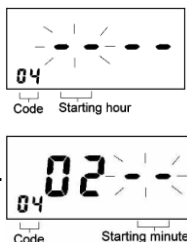
#### 4.9 Impostare l'inizio di Ora Solare/Legale (mese e giorno)

Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma **03**,  
premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il mese di inizio.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.  
premere i pulsanti **+** o **-** per impostare la data di inizio.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



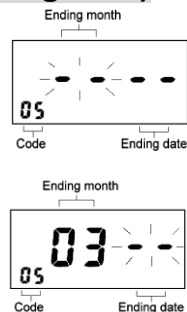
#### 4.10 Impostare l'inizio di Ora Solare/Legale (ora e minuto)

Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma **04**,  
premere i pulsanti **+** o **-** per impostare l'ora di inizio.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.  
Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il minuto di inizio.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



#### 4.11 Impostare la fine di Ora Solare/Legale (mese e giorno)

Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma **05**,  
premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il mese finale.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.  
premere i pulsanti **+** o **-** per impostare la data finale.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



## 4.12 Impostare la fine di Ora Solare/Legale (ora e minuto)

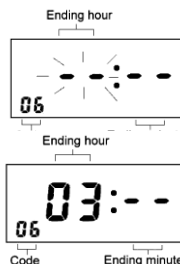
Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma 06,

premere i pulsanti **+** o **-** per impostare l'ora finale.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il minuto finale.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



## 4.13 Impostare la posizione di stampa (Su/Giù)

Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma 07,

Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare la posizione di stampa <0~9>

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Con un valore più alto la stampante si muove verso l'alto, con un valore più basso, la stampante si muove verso il basso.



## 4.14 Impostare la posizione di stampa (Destra/Sinistra)

Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma 08,

premere i pulsanti **+** o **-** per impostare la posizione di stampa <0~9>

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



## 4.15 Impostare il segnale del tempo regolare (0-99 Secondi)

Premere **Enter** o **Back** per inserire il codice programma 10,

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare la durata del segnale; apparirà il valore iniziale (10 secondi).

La durata può essere impostata da 0 a 99 secondi.

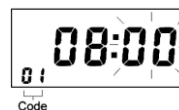
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.



## 4.16 Impostare il segnale del tempo

Premere il pulsante **Mode** per selezionare il programma **b002**

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.  
Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma **01**  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.  
Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare l'ora.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.  
Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il minuto.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.  
Premere il pulsante **+** per impostare la settimana.  
Premere il pulsante **-** per cancellare la settimana.  
Premere il pulsante **Clear** per impostare ogni giorno, seguendo le stesse istruzioni qui sopra e accedendo ai codici **02~24**, completando le impostazioni dei tempi del segnale dal 2° al 24° se necessario.



## 4.17 Impostare il cambiamento d'orario

Premere il pulsante **Mode** e selezionare il programma **b003**  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere **Enter** o **Back** e accedere al codice programma **01**,  
Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare l'ora.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.  
Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il minuto.  
Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere il pulsante **+** per impostare la settimana.  
Premere il pulsante **-** per cancellare la settimana.  
Premere il pulsante **Clear** per impostare ogni giorno, seguendo le stesse istruzioni indicate qui sopra accedendo ai codici **02~18** e completando le impostazioni dal 2° al 18° cambiamento d'orario se necessario.





Il formato qui sotto è per riferimento:

Colonna di stampa	01	02	03	04	05	06
	07	08	09	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
Funzione	A.M. IN	A.M. OUT	P.M. IN	P.M. OUT	O.T. IN	O.T. OUT

### 4.18 Impostare la stampa a 2 colori

Premere il pulsante **Mode** per selezionare il programma **b004**



Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere **Enter** o **Back** per accedere al codice programma **01**



Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare l'ora.

Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere i pulsanti **+** o **-** per impostare il minuto.

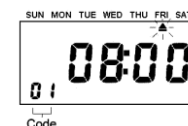


Premere nuovamente **Enter** per salvare il valore impostato.

Premere il pulsante **+** per impostare la settimana.

Premere il pulsante **-** per cancellare la settimana.

Premere il pulsante **Clear** per impostare ogni giorno, poi seguire le istruzioni qui sopra inserendo i codici **02~18** e



completare le impostazioni per il cambio colore dal 2° al 18° se necessario.

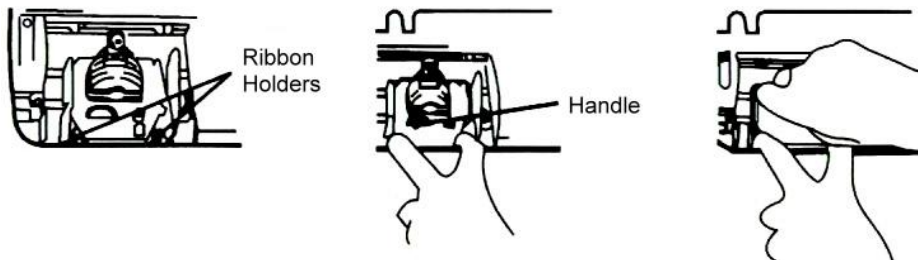
## 5. Risoluzione dei Problemi

Ⓞ Premere il pulsante **RESET** per riavviare il programma se non sta funzionando correttamente.

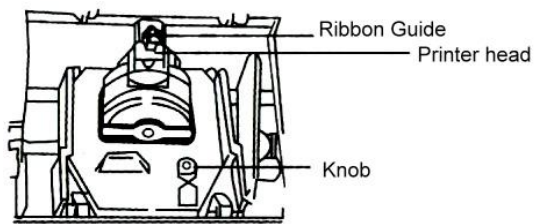
Problema	Causa	Soluzione
L'apparecchio non accetta il cartellino	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Mancanza di elettricità</li><li>2. Il cartellino è danneggiato</li><li>3. Il cavo di alimentazione è staccato</li><li>4. Il cartellino è stato inserito o estratto con la forza.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Attendere fino al ritorno della corrente.</li><li>2. Cambiare il cartellino.</li><li>3. Inserire la spina nella presa di corrente.</li><li>4. Estrarre e reinserire la spina nella presa di corrente.</li></ol>
L'orologio è avanti (o indietro)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Errore nell'impostazione dell'orologio</li><li>2. Mancanza di elettricità</li></ol>	Impostare correttamente l'orologio
La stampa è flebile	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Il nastro della cartuccia non è ben allineato</li><li>2. La cartuccia è stata usata per troppo tempo.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Allineare la cartuccia.</li><li>2. Cambiare la cartuccia.</li></ol>
La posizione di stampa è errata	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Impostazione errata del cambio di giorno.</li><li>2. Uso non corretto del segnatempo.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Impostare correttamente il cambio di giorno</li><li>2. Assicurarsi di inserire il cartellino nella fessura e di rimuoverlo in modo corretto.</li></ol>
La data è sbagliata	Errore nell'impostazione della data.	Impostare la data correttamente.
Stampa non perfetta	Uso non corretto del segnatempo.	Assicurarsi di inserire il cartellino al centro della fessura, e di rimuoverlo in modo corretto.

## 6. Sostituire il Nastro dell'Inchiostro

1. Aprire il coperchio superiore, premere la Colonna 4 per muovere la cartuccia verso il centro.
2. Come mostrato nell'immagine qui sotto, tirare verso sé i fissanti del nastro e, tenendoli in posizione, usare la levetta per rimuovere la cartuccia.



3. Inserire in modo corretto una nuova cartuccia tra la guida del nastro e la testa della stampante. Premere la testa della cartuccia fino a che non si inserisca in posizione. Girare la manopola in senso orario per fissare il nastro.



## 7. Precauzioni

1. Per evitare incendi o shock elettrici, non esporre questo apparecchio a pioggia, liquidi o eccessiva umidità.
2. Non esporre a luce solare diretta, fonti di calore eccessive o ambienti polverosi.

## 8. Specifiche

Alimentazione	Ingresso DC13V 1000MA
Consumo	In standby:2W / Operativo:10W
Dimensioni	Circa. 193 x 244 x 123 mm ( L x P x A )
Peso	2.4 Kg
Ambiente di utilizzo	-30°C~40°C
	10%RH~80%RH
Dimensioni Cartellini	85 x 188 x 0.35 mm ( W x P x A )
Cartuccia Inchiostro	QC500

## 9. Codici di Errore

**E2E2—Posizione Errata (sinistra e destra)**

**E3E3—La batteria deve essere sostituita**

***Si consiglia di utilizzare solamente nastri e cartellini QuickCloks originali. L'uso di nastri e cartellini non originali o non compatibili può danneggiare la stampante e annullare la garanzia.***