



COTINI S.r.l.

Sistemi Informatici ed Orologerie Industriali

GC-02 "BASE"- PER ACQUISIZIONE DATI E RICARICA BATTERIE

DESCRIZIONE GENERALE

DigiTool GC-02 "Base" è la periferica del sistema che serve ad acquisire dati e alla ricarica delle batterie poste nel lettore GC-01.

E' provvisto di un punto stazione incorporato ed una interfaccia RS-232 che collegata al PC, con il cavo in dotazione, ne permette la trasmissione dei dati rilevati dal lettore GC-01. Con il suo design particolarmente accattivante, può essere posto su una scrivania ma anche fissato a parete.

DigiTool GC-02 "Base" ha un perfetto assetto per ricevere senza problemi di contatto lo scarico dei dati dal lettore acquisitore di dati portatile GC-01 (vedi fig. 1).

GC-02 è integrato con tutti i prodotti che riguardano il settore controllo ronde della famiglia **DigiTool**, come nel Kit GCK-01 (vedi fig. 2) e nel GC-50 PSTN "Station" (vedi fig.3).

Tutto il sistema è in grado di fornire all'addetto che gestisce il giro ronda informazioni sui controlli effettuati dalle guardie.

Se i turni e gli orari sono stati rispettati, e se sono state riscontrate, sempre dalle guardie, eventuali anomalie nel controllare i punti stazione.

I dati grezzi rilevati dal lettore GC-01 sono poi elaborati sia dal software Reports Light (inserito nel Kit GCK-01) sia dal più avanzato software GS-02 Call Center.

La "BASE" è costruita in ABS ed è fornita di un punto stazione incorporato in acciaio e di un jack per l'alimentazione DC, e di un connettore RS-232. Ha inoltre un veloce ricarica batterie come sopra riportato.



Figura 2 DigiTool GCK-01 KIT

Il **DigiTool GCK-01 KIT** permette di avere immediatamente la possibilità di attuare un controllo ronda. Il software " Lite Report" di facile installazione è in grado di gestire orari e mostrare su PC tabelle e reports.

Il kit comprende:

- n° 1 CD-Rom Lite Report" cod. **GS01**
- n° 1 cavo per trasmissioni dati
- n° 1 trasformatore
- n° 1 unità base cod. **GC-02**
- n° 1 lettore portatile infrangibile cod. **GC-01**
- n° 1 guaina in pelle porta lettore
- n° 12 punti stazione codificati, con protezione antiasporto
- n° 10 segnalazioni eventi racchiusi in un portafoglio

Il tutto in un box comprendente un manuale con istruzione per l'installazione e un manuale dell'operatore.



Figura 1 Base DigiTool GC-02

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Piccole dimensioni , base con piedini di gomma anti sdrucciolo

Posizione di lettura RS-232 del CG-01 anche rotante, con imbottitura di 3mm.

Contatto per scarico dati veloce

DigiTool GC-02 ha un dispositivo che segnala all'utilizzatore, nel momento in cui viene inserito il lettore GC-01, l'inizio e la fine della ricarica delle batterie.

Ha incorporato al lato esterno un punto di lettura che serve a registrare locazioni, punti stazione o eventi al software.

La comunicazione è in RS-232 full duplex ,9600 Baud. E' compatibile con il modem remoto GC-50. Non necessita di ricambi.



COTINI S.r.l.

Sistemi Informatici ed Orologerie Industriali

DETTAGLIO PRODOTTO

- Led indicatore ricarica
- Punto di lettura esterno
- GC-01 testa di lettura con illuminazione a LED rossi
- Possibilità di leggere i punti stazione con GC-02
- Connettore femmina per RS-232 D-9
- Predisposizione per fissaggio a muro



Figura 4 GC-02 Base – Dettagli

Indicatori L.E.D.

Arancio: GC-02 libero
Rosso: collegamento a PC e ricarica
Verde: batteria completamente carica

Impermeabilità

struttura sigillata waterproof

Temperatura

- 32°C ./ 90°C

Dimensioni

mm.100x82x80 (HxLxP)

Peso

180 gr.



Figura 5
GC-02 con GC-50 per
collegamento remoto a PSTN

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione

Min 9,0 V. e 0,1 mA Max 12 V DC e 500 mA

Velocità di trasmissione

9600 Baud

Materiale

ABS, contatti in Nikel

Collegamento a PC

Porta seriale 9-pin

Trasmissione dati

Inserimento del GC-01 nell'apposita tasca

Ricarica batterie GC-01

3 ore, da completamente scarico a carica completa

Avvisatore acustico

Due beeps all'inserimento del lettore

Un beep quando viene tolto

Compatibilità hardware

Lettore GC-01

Remote Communicator GC-50 PSTN

COTINI Srl

Controllo accessi, Biometria, Orologi Industriali

Via C. Colombo 5/C - 20094 Corsico MI Tel. 02-4580780 Fax 02-4580469

E-mail: <mailto:info@cotini.it> Web Site: <http://www.cotini.it>