

## 3590EGT

3590EGT "TOUCH": indicatore di peso Touch Screen per ambienti industriali



Indicatore di peso digitale con grande display touch screen, indicato per applicazioni industriali evolute. Permette la visualizzazione di tutti i dati legati alla pesata e la personalizzazione delle schermate, semplificando notevolmente le operazioni dell'utente. Dotato di 3 porte seriali, protocolli di trasmissione per comunicazione dati, stampe completamente configurabili, alibi memory integrata e ingresso per lettore di barcode/badge. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

Vendita ed assistenza:

**CUTINO & C SRL**

VIA I.GABOLA, 53 - 84014 - NOCERA INFERIORE (SA)  
Tel. 081-919541 Fax. 081-919541  
commerciale@cutinobalance.it

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Display grafico retroilluminato Touch Screen, dimensioni l x h = 120x90mm.
- Software multilingua.
- Tastiera impermeabile alfanumerica a 15 tasti.
- Semaforo a 3 colori.
- Tastiera touch screen tipo QWERTY, AZERTY o QWERTZ, selezionabile.
- Involucro in acciaio INOX IP68, nuovo sistema di protezione IP69K opzionale.
- Dimensioni: 280x143x185 mm.
- Adatto per utilizzo su banco, colonna o parete.
- Orologio calendario e memoria dati permanente.
- Alibi Memory di serie, integrata sulla scheda madre.
- Slot per micro SD interna (opzionale) per salvataggio loghi.
- Funzioni disponibili con utility DINITOOLS
  - Configurazione, data entry e formattazione stampe.
  - Salvataggio e archiviazione di tutte le informazioni su PC.
  - Back-up completo della configurazione.
  - Calibrazione strumentale con valori numerici.
  - Personalizzazione delle visualizzazioni.
- Convertitore A/D 24 bit, 4 canali, fino a 3200 conv./sec. con autoselect e fino a 8 punti di linearizzazione segnale.
- 4 Canali analogici indipendenti di lettura del peso (fino a 2 nella versione E-AF03).
- Collegabile a max. 16 celle di carico analogiche da 350 Ohm (45 celle a 1000 Ohm) e alle principali celle di carico digitali disponibili sul mercato (nella versione E-AF03).
- Max. 10.000e o multicampo 3 x 3000e @ 0,3  $\mu$ V/d in versione omologata per uso legale CE-M.
- Max. 1.000.000 divisioni visualizzabili per uso interno di fabbrica con risoluzione interna fino a 3.000.000 di punti.
- Collegabile a stampanti ed etichettatrici con programmazione libera dei formati di stampa.
- Alimentazione a 110-240 Vac.

## PRINCIPALI CERTIFICAZIONI

- EC Type Approval (EN45501)
- OIML R76
- OIML R51 - MID
- OIML R134 (AF09)

## APPLICATIVI STANDARD

- A F O 1: Totalizzazione e formulazione (di serie)
- A F O 2: Conteggio di pezzi/quantità (opzionale)
- A F O 3: Pese a ponte - Ingresso/Uscita automezzi (opzionale)
- A F O 4: Controllo statistico di preconfezionati (opzionale)
- A F O 5: Etichettatura peso/prezzo industriale (opzionale)
- A F O 8: Pesatura ruote e assi statica a 2 o più piattaforme (opzionale)
- B A T C H 1: Dosaggio monocomponente in carico e scarico (opzionale)

## APPLICATIVI PERSONALIZZATI

Grazie all'area di sviluppo integrata, è possibile crearsi in autonomia applicativi completamente personalizzati:

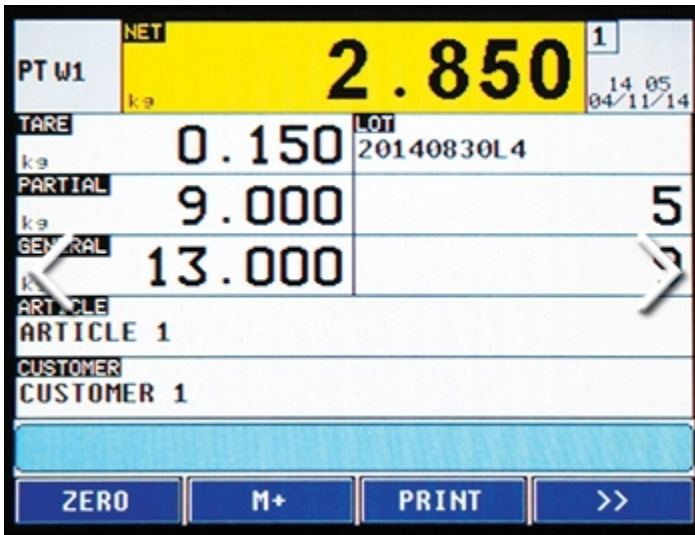
- procedure guidate, messaggistica per l'operatore
- gestione delle porte seriali, personalizzazione dei protocolli
- gestione completa dell'I/O digitale
- automazioni sequenziali o simultanee
- data entry, archivi su misura

## SEZIONI INPUT/OUTPUT

- 2 Porte seriali RS232, per collegamento a stampante, PC o PLC, modulo radio e interfacce opzionali.
- 1 Porta seriale RS232 (in opzione RS485), per collegamento a ripetitore, bilancia remota, lettore di badge oppure celle di carico digitali.
- Ingresso in emulazione di tastiera di serie, per collegamento a lettori di barcode/badge o tastiera PC esterna, tramite cavo con connettore mini DIN (opzionale).
- 4 uscite optoisolate (opzionali).
- 2 ingressi optoisolati (opzionali).
- Interfaccia Profibus esterna (opzionale), per gestione dell'automazione.
- Interfaccia Modbus RTU.
- Connessione Bluetooth opzionale, per programmazione rapida degli archivi senza fili, tramite PC, tablet o smartphone.
- L'uscita analogica DAC160 necessita della scheda di espansione IOEXPB e può essere installata solo nel montaggio su banco.

## VISUALIZZAZIONI COMPLETAMENTE PERSONALIZZABILI

- Grazie al display Touch Screen programmabile, potrete creare l'interfaccia su misura per ogni applicazione:



- Il programma per PC "Dini Display Tool" permette la personalizzazione rapida del display TOUCH.

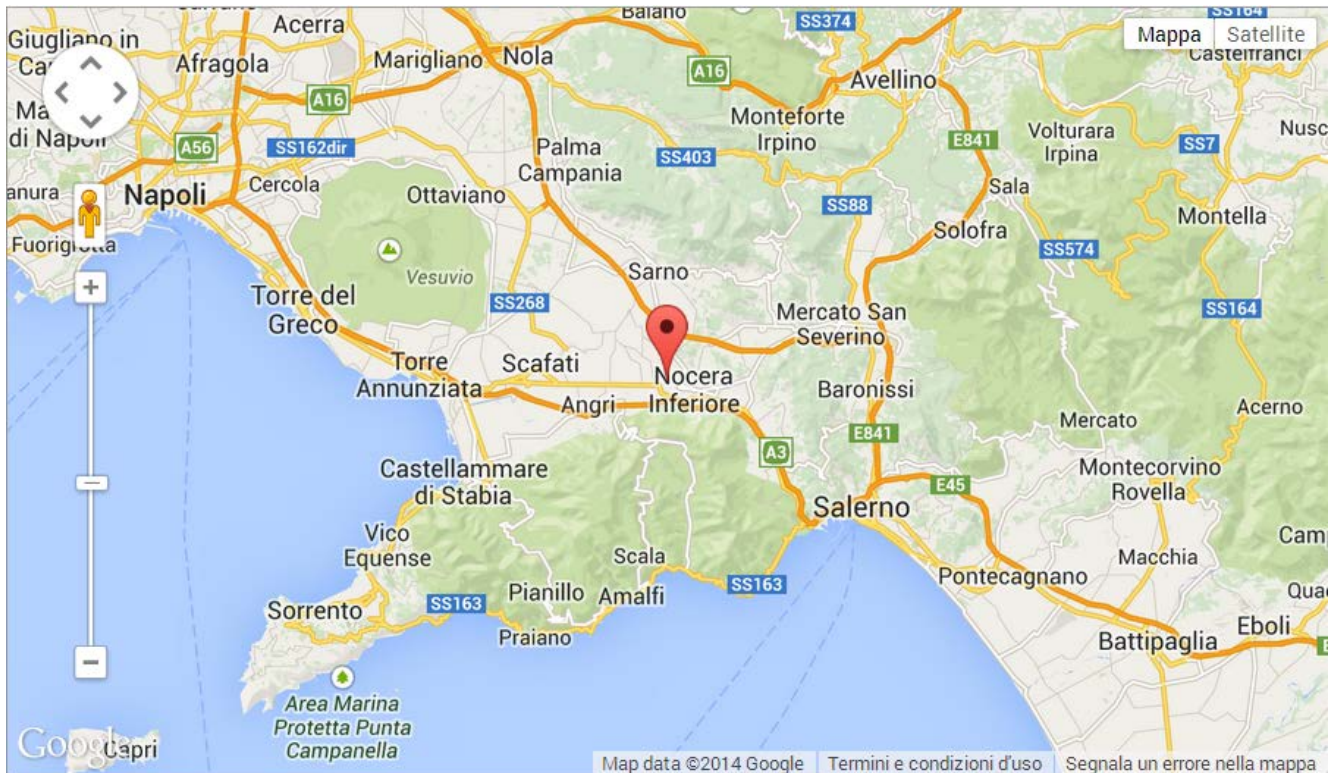


## PARTICOLARE 1



3590EGT con stampante INOX IP65

# Dove siamo



## Come raggiungerci:

### Da Napoli

1. Autostrada A3 direzione Salerno
2. Uscita Nocera Inferiore
3. Seguire le indicazioni per Nocera Inferiore
4. Procedere per Via Giuseppe Atzori
5. Imboccare Via Isaia Gabola

### Da Salerno

1. Autostrada A3 direzione Napoli
2. Uscita Nocera Inferiore
3. Seguire le indicazioni per Nocera Inferiore
4. Procedere per via Giuseppe Atzori
5. Imboccare Via Isaia Gabola

### Da Avellino

1. Raccordo autostrada Salerno-Avellino, direzione Salerno
2. Uscita A30 verso Caserta/Roma
3. Uscita Castel San Giorgio verso Strada Statale 266 Nocerina
4. Seguire le indicazioni per Nocera Inferiore/Cava de' Tirreni
5. Imboccare Via Giovan Battista Castaldo
6. Continuare su Via Francesco Solimena
7. Imboccare Via Eduardo Astuti
8. Imboccare la seconda a destra in corrispondenza di Via Napoli
9. Imboccare Via Isaia Gabola

Per maggiori informazioni contattateci all'indirizzo [info@cutinobalance.it](mailto:info@cutinobalance.it) o visitate il sito [www.cutinobalance.it](http://www.cutinobalance.it)

**CUTINO & C. S.r.l. unipersonale** - Via Isaia Gabola, 67 - Nocera Inferiore (SA) Italy  
Tel - Fax +39 081 919541  
P.IVA 00742210651

Si riserva il diritto di modificare i contenuti di questo catalogo senza preavviso. (Ediz. 2017)

