

# 3590ET

3590ET "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 serie 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).



SOCIETA' BILANCI AI PORRO S.R.L.  
Via Meda, 16  
20037 Paderno Dugnano (MI)  
ITALY  
Tel: +39 (0)2 9186517  
Fax: +39 (0)2 9180462  
info@bilanceonline.it



La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Display Touch Screen retroilluminato**, dimensioni l x h = 120x90mm. **Visualizzazioni completamente personalizzabili.**
- **Software multilingua.**
- Tastiera touch screen tipo QWERTY, AZERTY o QWERTZ, selezionabile.
- Involucro **impermeabile in ABS**, protezione **IP65**
- Dimensioni: 278x125x186 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  $\mu\text{V/d}$  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)

## PROGRAMMI APPLICATIVI STANDARD DISPONIBILI

- **AF01:** Totalizzazione e formulazione (di serie)
- **AF02:** Conteggio di pezzi/quantità (opzionale)
- **AF03:** Pese a ponte - Ingresso/Uscita automezzi (opzionale)
- **AF04:** Controllo statistico di preconfezionati (opzionale)
- **AF05:** Etichettatura peso/prezzo industriale (opzionale)
- **AF08:** Gestione di sistemi pesa ruote e assi a più piattaforme (opzionale)
- **BATCH1:** 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 di comunicazione
- gestione completa dell'I/O digitale
- automazioni sequenziali o simultanee
- data entry, archivi su misura

Dini Argeo offre inoltre il servizio di sviluppo di programmi su misura, a preventivo.

## PARTICOLARE 1



**3590ETP:** Versione con stampante di serie.

SOCIETA' BILANCI AI PORRO S.R.L.  
Via Meda, 16  
20037 Paderno Dugnano (MI)  
ITALY  
Tel: +39 (0)2 9186517  
Fax: +39 (0)2 9180462  
info@bilanceonline.it

