DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

3590EGTBOX8

3590EGTBOX8: BOX CON INDICATORE DI PESO PER SISTEMI SELF-SERVICE E PESE A PONTE, CON TOUCH SCREEN DA 8 POLLICI



Box in acciaio INOX impermeabile con indicatore di peso touch screen da 8 pollici, ideale per la gestione di pese a ponte Self-Service. Equipaggiato di serie di stampante termica e lettore di tessere RFID o gettoniera. Omologabile CE-M.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Quadro elettrico in acciaio INOX satinato, completo di elettromeccanica e alimentazione per i dispositivi integrati.
- Visiera di protezione per ambienti esterni, contro sole e intemperie.
- Display touch screen resistivo da 8" ad alta luminosità, adatto per utilizzo con guanti e in presenza di acqua/condensa.
- Visualizzazioni completamente personalizzabili.
- Doppia griglia di aerazione e ventola integrata.
- Scaldiglia interna di riscaldamento con termostato.
- Tastiera touch screen tipo QWERTY, AZERTY o QWERTZ, selezionabile.
- Lettore RFID di prossimità integrato, con distanza di lettura fino a circa 30mm o gettoniera.
- Alibi memory integrata.
- Selezione rapida della lingua di visualizzazione.
- Stampante termica dotata di taglierina. Velocità di stampa >150mm/sec., risoluzione 200 dpi, 24/40 colonne, larghezza carta 80mm.
- Scontrini completamente configurabili e personalizzabili.
- Programma AF03 per pese a ponte, configurazione di serie per utilizzo self service.
- 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).
- Max. 10.000e o multicampo 3 x 3000e @ 0,3 µV/e 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.
- Alimentazione a 110-240 Vac.

FUNZIONI PRINCIPALI

- Azzeramento, Tara autopesata, Tara preimpostabile, Tara bloccata/sbloccata.
- Gestione delle principali celle di carico digitali disponibili sul mercato.
- Acquisizione automatica dei dati operatore e veicolo, tramite badge magnetico, per memorizzazione pesate ingresso/uscita.
- Gestione veicoli con rimorchio, anche su 2 bilance (pesata motrice su bilancia 1 + pesata rimorchio su bilancia 2).
- Anagrafica di 500 memorie per clienti e 250 memorie per fornitori con tre descrizioni alfanumeriche da 25 caratteri, totale netto, totale pesate.
- Archivio 500 prodotti con descrizione alfanumerica di 20 caratteri, totale netto, totale pesate.
- Archivio 500 automezzi con descrizione alfanumerica di 20 caratteri, targa (10 crt), tara associata, totale netto, totale pesate.
- 6 livelli di totale azzerabili e stampabili in modo indipendente: totale parziale, generale, gran totale, totale cliente, prodotto, automezzo.
- Stampa report archivi completi o solo movimentati.
- Stampa automatica con formato completamente configurabile.
- Possibilità di impostare una password di accesso al SETUP.

PRINCIPALI CERTIFICAZIONI

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- OIML R134 (AF09)

SEZIONI INPUT/OUTPUT

- 1 Porta ETHERNET di serie interna (esclude una porta seriale di serie), per collegamento al sistema informatico aziendale..
- 1 Porta USB per salvataggio dati su chiavetta di serie (chiavetta esclusa).
- 2 Porte seriali RS232 su morsetti, per collegamento a stampante, PC, modulo radio e interfacce opzionali.
- 1 Porta seriale RS232/RS485 su morsetti, 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 di serie, espandibili fino a 16 con scheda opzionale.
- 2 ingressi optoisolati di serie, espandibili fino a 8 con scheda opzionale.
- Interfaccia Profibus o Modbus/TCP esterna (opzionale), per gestione dell'automazione.
- Interfaccia Profinet, Ethernet/IP, EtherCAT, CANopen o DeviceNet esterna (opzionale, solo con programma standard di pesatura AF01).
- Interfaccia Modbus RTU.
- Connessione Bluetooth opzionale, per programmazione rapida degli archivi senza fili, tramite PC, tablet o smartphone.
- L'uscita analogica DAC16O necessita della scheda di espansione IOEXPB.

LINGUE DISPONIBILI

- Lingue selezionabili da menu:
  IT, EN, FR, DE, ES, PT, PL

  Code pages disponibili per la traduzione dei messaggi e delle schermate di utilizzo, tramite programma Custom Language Tool (scaricabile nell’area Download):
- Windows 1252: EN, GA, IT, NO, PT, ES, SV, DE, FI, IS, FR, NL, SL
- Windows 1250: PL, CS, SK, HU, SL, SH, RO, SQ, EN, DE
- Windows 1251: RU, UK, BE, BG, SR, MK, EN
- Windows 1253: EL, EN
- Windows 1258: VI, EN, FR

PARTICOLARE 1



3590EGTBOX8: con lettore tessere RFID.

www.diniargeo.com



DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

COMPANY HEADQUARTERS
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE
Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE

Le specifiche tecniche e le immagini riportate possono essere soggette a miglioramenti e modifiche senza preavviso.