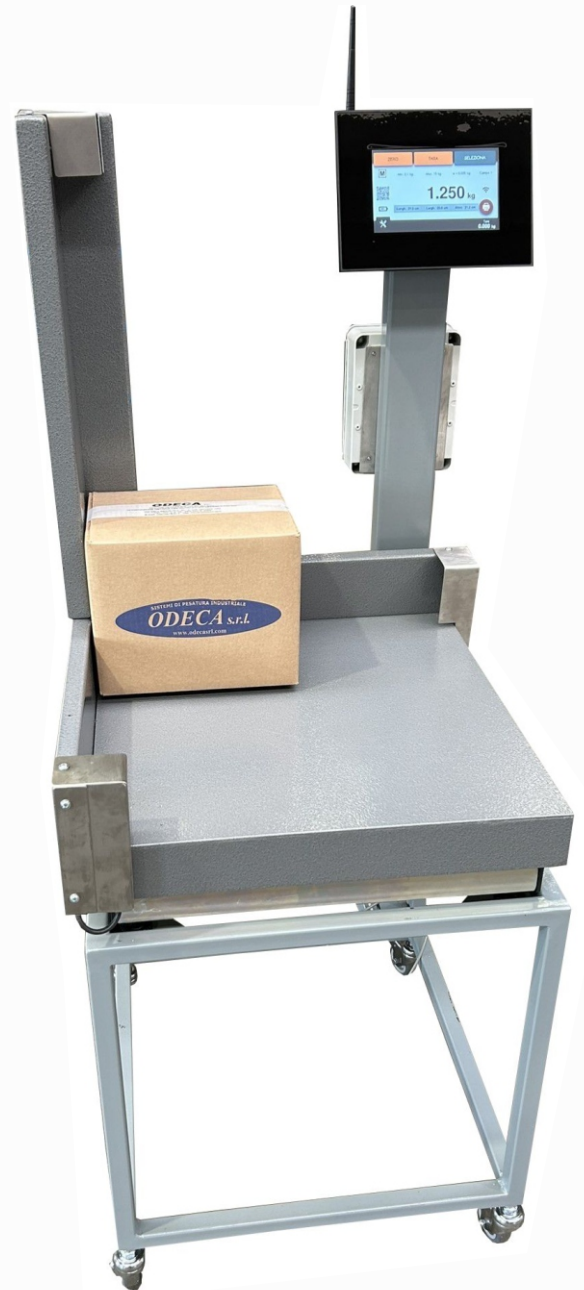
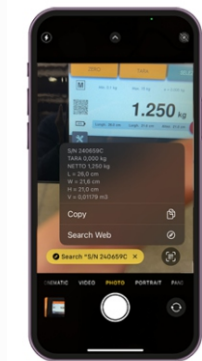




INDUSTRIAL WEIGHING SYSTEMS

ODECA

VOLWEIGH-800



Volweigh-800 : - Postazione mobile di rilevamento peso/volume Touch Screen

Volweigh-800 è una postazione mobile di rilevamento peso e volume interamente guidata dall'indicatore mod. LA800 con display touch screen TFT 7" a colori retroilluminato (800x480 pixel) e tastiera QWERTY con touch panel resistivo integrato nell'LCD.

Software appositamente dedicato alla gestione di tutte le fasi operative :

- ✍️ rilevamento delle tre dimensioni del collo tramite sensori a ultrasuoni
- ✍️ calcolo del volume
- ✍️ creazione, modifica e utilizzo di archivi merceologici, clienti con capacità di memorizzazione pressochè illimitate
- ✍️ creazione e visualizzazione QR Code contenente i dati relativi al peso / volume rilevato

Volweigh-800: - Touch Screen mobile weight/volume detection station

Volweigh-800 is a mobile weight and volume detection station entirely guided by the indicator mod. LA800 with backlit 7" TFT color touch screen display (800x480 pixels) and QWERTY keyboard with resistive touch panel integrated into the LCD.

Software specifically dedicated to the management of all operational phases:

- detection of the three dimensions of the box using ultrasonic sensors
- volume calculation,
- creation, modification and use of product archives, customers with almost unlimited storage capacity,
- creation and display of QR Code containing data relating to the weight / volume detected

VOLWEIGH-800

CARATTERISTICHE PRINCIPALI - TECHNICAL FEATURES

Sistema di rilevamento peso a una o quattro celle di carico in base a dimensione e portata
 Sponde guida per posizionamento collo
 Sensori ad ultrasuoni per il rilevamento delle dimensioni (lunghezza , larghezza e altezza)
 Visualizzazione immediata dei dati relativi a dimensione e peso del collo sia in chiaro che sotto forma di QR Code direttamente leggibile con i più comuni lettori bar code 2D
 Indicatore LA800 Touch in Acciaio Inox AISI304 - Tastiera QWERTY con touch pad resistivo integrato nell'LCD
 Display touch screen TFT 7" a colori retroilluminato (800x480 pixel)
 CPU a 32 bit con Sistema Operativo Linux
 Memoria dati su SD Card fino a 32 Gb
 Convertitore A/D con risoluzione a 24 bit a due canali - Risoluzione peso visualizzato max. 60000 div.
 Omologazione CE max. 10000 div. in campo singolo o tre campi da 3000 div. o due campi da 6000 div.

Weighing system with one or four load cells based on size and capacity
 Guides banks for box positioning
 Ultrasonic sensors for the detection of the dimensions (length , wide and height)
 Immediate display of data relating to the size and weight of the package both in clear text and in the form of a QR Code directly readable with the most common 2D bar code readers
 Indicator LA800 in Stainless steel case AISI304 - QWERTY keyboard with touch pad integrated in LCD Display
 Display Touch screen TFT 7" with backlight (800x480 pixels)
 32 bit CPU with Linux Operating System
 SD Card for Database (Max 32 Gb)
 A / D converter with 24-bit resolution - Max. display weight resolution 60000 div.
 CE approval max. 10000 div. in a single range or three range 3000 div. or two range 6000 div.

SEZIONE I/O - I/O SECTION

N° 2 Porte seriali RS232 (COM1 - COM2) per collegamento a stampanti , PC e ripetitori peso
 N° 2 Porta seriale RS422 / RS485
 Uscita Ethernet con connettore RJ45
 Uscita Ethernet Wi-Fi (opzionale)
 Uscita USB per pen drive
 Uscita USB per collegamento a PC
 Scheda I/O con n° 4 uscite logiche 24 Vac/Vdc max. 1 A e n° 4 ingressi digitali
 Scheda Memoria Fiscale (opzionale)

n° 2 RS232 serial output (COM1 - COM2) for connection to printers, PCs and weight repeaters
 n° 2 RS422 / RS485 serial output
 Ethernet output with RJ45 connector
 Wi-Fi Ethernet output (optional)
 USB output for pen drive
 USB output for PC connection
 I / O board with No. 4 logic outputs 24 Vac / Vdc max. 1 A and n° 4 input
 Fiscal memory card (optional)

FUNZIONALITA' SOFTWARE - GENERAL FUNCTIONS

Archivio merceologici - Archivio clienti
 Personalizzazione formati stampa
 Gestione file dati con File System Linux tramite connessione USB con PC

Products database - Customers data base
 Customizable print layout
 File Data Management with File System Linux via USB connection with PC

ODECA srl

Via dell'Industria,20 - 21044 Cavaria (VA)
 Tel. +39 0331 219156
 +39 0331 218844
 Fax +39 0331 218366
 Email : info@odeca.it
 http : //www.odeca.it

