HELMAC

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

# DFWL

## "DFWL": INDICATORE DI PESO MULTIFUNZIONE




L'indicatore di peso digitale DFWL è versatile e semplice da programmare e utilizzare. La vasta gamma di funzioni e interfacce disponibili, lo rendono adatto a molteplici applicazioni di pesatura industriale e commerciale. Particolarmente indicato per sistemi di pesatura mobile come transpallet o carrelli elevatori e per l'automotive. Dotato di staffa di supporto ad inclinazione regolabile, per utilizzo da tavolo, colonna o da parete. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Indicatore di peso in ABS con display LCD retroilluminato da 25mm a 6 cifre ad alto contrasto e icone per indicazione funzioni attive. Tastiera impermeabile funzionale a 5 tasti.
- Display LCD retroilluminato da 25mm a 6 cifre ad alto contrasto e icone per indicazione funzioni attive.
- Involucro in ABS IP54, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi.
- Adatto per utilizzo su banco, colonna o parete.
- Staffa di fissaggio ad inclinazione regolabile in dotazione.
- Convertitore A/D 24 bit, 4 canali, max. 200 conv./sec. autoselect e fino a 8 punti di linearizzazione segnale.
- Max. 10.000e oppure multicampo 3 x 3000e @ 0,3 µV/e in versione omologata CE-M per uso legale in rapporto con terzi.
- Max. 1.000.000 divisioni visualizzabili con risoluzione interna fino a 3.000.000 di punti.
- Collegamento a max. 8 celle di carico con resistenza d'ingresso pari a 350 Ohm oppure a max. 16 celle da 700 Ohm.
- Calibrazione e Set-Up digitale da tastiera o da PC con DINITOOLS.
- Alimentazione da 5 a 12Vdc. Spina EU, UK, US, AU di serie.
- Alimentazione: Alimentatore esterno 12V in dotazione (se connesso esclude l'alimentazione a batteria) o 4 batterie stilo AA (batterie non incluse), autonomia fino a 40h.

## CERTIFICAZIONI PRINCIPALI

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)

## SEZIONE I/O

- Porta bidirezionale RS232/C su connettore RJ11 per connessione rapida su morsetti a vite, configurabile per PC, PLC, display supplementare remoto.

## LINGUE DISPONIBILI IN STAMPA

- IT, EN, FR, DE, ES, PT, CN*, EL*

  * Per Cinese e Greco è necessaria una programmazione della stampante/etichettatrice (S1, solo in fase d'ordine)

## FUNZIONI DISPONIBILI

- Modi di funzionamento selezionabili direttamente dall'utilizzatore, tramite tasto dedicato*:
  - Visualizzazione ad alta risoluzione x 10
  - Pesatura di precisione con ricalibrazione temporanea tramite peso campione (per uso interno di fabbrica)
  - Netto/Lordo
  - Conversione lb/kg
  - Fattore di conversione libero (per sistemi conta metri, conta litri etc)
  - Totalizzazione pesi
  - Formulazione
  - Controllo +/-, con inserimento rapido di target e soglie
  - Pesata percentuale
  - Contapezzi
  - Hold

  La funzione "alibi memory" è disponibile in combinazione al modo di funzionamento desiderato e si attiva automaticamente all'installazione della relativa scheda opzionale.

- Funzioni aggiuntive:
  - PEAK, rilevamento dei picchi di peso (cod. DFWPK)
  - Conversione Newton-kg (cod. DFWPK)

- Accesso al menu utente tramite tasto dedicato*, per regolazione del filtro di pesatura, data e ora, setpoint e tara accessibile dall'utente, con password d'accesso programmabile.

** Questi tasti di accesso rapido ai menù possono essere inibiti tramite la configurazione di una password dedicata.*

YOUR
**WORLDWIDE**
PARTNER

**FOR RETAIL**
SOLUTIONS



www.**helmac**.com

HELMAC
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY


**HEAD OFFICE**
Via della Fisica, 18
41042 Spezzano di Fiorano (MO) • Italy
Tel.: +39 0536 070960

**WAREHOUSE**
Via della Fisica, 15
41042 Spezzano di Fiorano (MO) • Italy


*SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE*


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