

DFWK-HGX

DFWK HYGIENX®: nuovo indicatore di peso multifunzione per settori industriali ad alti requisiti di igiene



L'indicatore di peso DFWK HYGIENX si caratterizza per il robusto involucro in acciaio INOX AISI 316 e i gradi di protezione IP68 e IP69K, che garantiscono una sanificazione rapida e profonda, con getti d'acqua ad alta temperatura e pressione.

Nell'industria chimica, come nei settori farmaceutico e alimentare è necessario assicurare una pulizia accurata ed escludere ogni rischio di contaminazione chimica, fisica o batterica.

Indicatore di peso con batteria interna ricaricabile. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La soluzione ideale per
applicazioni industriali
avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Tastiera impermeabile numerico-funzionale a 17 tasti
- Display LCD retroilluminato da 25 mm con 6 cifre ad alto contrasto, con icone per l'indicazione delle funzioni attive
- Involucro in acciaio INOX AISI 316
- Certificazione IP68 e IP69K contro acqua, polveri e getti d'acqua calda ad alta pressione
- Dimensioni: 280x143x185 mm
- 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 μ V/e in versione omologata CE-M per uso legale in rapporto con terzi
- Max 1.000.000 divisioni visualizzabili per uso interno di fabbrica con risoluzione interna fino a 3.000.000 di punti
- Collegamento a max. 8 celle di carico con resistenza d'ingresso a 350 Ohm oppure a max 16 celle a 700 Ohm
- Calibrazione e Set-Up digitale da tastiera o da PC con DINITOOLS
- Batteria interna ricaricabile con autonomia fino a 60 ore
- Alimentatore 110-240 Vac tramite cavo da 1.5 m con presa Shuko

SEZIONE I/O

- Porta bidirezionale RS232/C configurabile per collegamento a stampante/etichettatrice remota
- Porta bidirezionale RS232/C (in opzione RS485) configurabile per PC, PLC, display supplementare remoto o modem radio

CERTIFICAZIONI PRINCIPALI

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)
- Grado di protezione IP68 e IP69K

FUNZIONI DISPONIBILI DA TELECOMANDO

- Telecomando in radiofrequenza a 6 tasti:
zero; tara; attiva / disattiva funzione; stampa; spegnimento.

FUNZIONI

- 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 target e soglie
- Pesata percentuale
- Dosaggio in percentuale con target programmabile
- Contapezzi
- Hold
- Riempimento/dosaggio a due velocità con azzeramento allo start (con DFIO opzionale)

Le funzioni "alibi memory" e "setpoint" sono disponibili in combinazione al modo di funzionamento desiderato e si attivano automaticamente all'installazione della relativa scheda opzionale; in questo modo è possibile ad esempio totalizzare, salvare ogni pesata alibi memory e attivare uscite relè.

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



www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



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