

## DFWLI

### "DFWLI" INDICATEUR DE PESAGE UNIVERSEL INOX IP68



Indicateur de poids universel simple à programmer et à utiliser. De nombreux programmes d'application et d'interfaces le rende approprié pour les milieux industriels et commerciales les plus divers. Boîtier en acier inox étanche IP68.  
Homologation CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

**La solution idéale pour  
les applications industrielles  
évoluées**

## PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- Clavier étanche fonctionnel à 5/17 touches avec indications pour rappel rapide des fonctions et réglages principaux.
- Afficheur LCD rétro éclairé à 6 digits de 25 mm à haut contraste avec signalétique des fonctions.
- Boîtier étanche en acier INOX IP68, équipé d'un joint en caoutchouc, simple à nettoyer, qui assure une étanchéité aux environnements difficiles et corrosifs.
- Dimensions : 243x145x78,4 mm.
- Présentation de table ou mural, sur colonne en option.
- Convertisseur A/D 24 bits sigma-delta, 4 canaux, max 200 conv./sec., autoselect et jusqu'à 8 points de linéarisation.
- Max. 10.000e ou multi échelon 3x3000e et 0,3  $\mu$ V/e en version homologuée CE-M pour un usage réglementé.
- Max. 1.000.000 divisions et avec résolution interne jusqu'à 3.000.000 divisions.
- Connexion jusqu'à max. 8 capteurs avec résistance d'entrée de 350 Ohm ou 16 capteurs avec résistance d'entrée de 700 Ohm.
- Étalonnage et paramétrage configurables par le clavier ou par PC avec DINITOOLS.
- Alimentation 110 - 240 VAC interne.

## SECTION ENTREES/SORTIES

- Port RS232/C bidirectionnel configurable pour connexion vers une imprimante/étiqueteuse ou imprimante intégrée.
- Port RS232/C bidirectionnel (en option RS485) configurable pour un PC, PLC, afficheur supplémentaire à distance ou module radio. Connecteur RJ.

## FONCTIONS DU CLAVIER

- Mise à zéro, Tare semi-automatique, Tare prédéfinie, Impression et/ou envoi des données, Fonction sélectionnée, ON/OFF, réglage de l'intensité du rétro-éclairage, sélection rapide du mode de fonction et accès au menu utilisateur.

## OPTION MASTER / RÉPÉTITEUR (code MSTSLV)

- Logiciel spécifique (Code MSTSLV) pour utiliser l'indicateur comme un répéteur de poids universel ou multi balance (MASTER) combinée à DFW/DGT/MCW.

MODES DE FONCTIONNEMENT :

- Répéteur multi balance (MASTER) :  
fonction qui permet de répéter jusqu'à 32 balances indépendantes avec la possibilité de gérer leurs fonctions ou bien de visualiser et imprimer la somme des poids de toutes les balances.
- Répéteur UNIVERSEL de poids :  
fonction qui permet de répéter le poids des balances, par la configuration de la chaîne d'entrée.

## FONCTIONS DISPONIBLES PAR LA TÉLÉCOMMANDE

- Télécommande en radiofréquence avec 6 touches :
  - zéro, tare, active / désactive fonction, impression, arrêt.

## CERTIFICATIONS PRINCIPALES

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

## MODES DE FONCTION SELECTIONNABLES

- Modes de fonctionnement à sélectionner directement par l'utilisateur, à l'aide de la touche dédiée\*:
  - Affichage à haute résolution x 10
  - Pesage de précision avec réétalonnage temporaire moyennant poids-étalon (à usage interne)
  - Net/Brut
  - Conversion livre/kg
  - Conversion Newton/kg
  - Facteur de conversion libre (pour des systèmes comptage/mètres, comptage/litres etc.)
  - Totalisation de poids
  - Formulation basic
  - Contrôle +/-, avec insertion rapide de cibles et seuils
  - Pesage en pour cent
  - Dosage en pour cent avec cible programmable
  - Compte-pièces
  - Hold

Les fonctions "Alibi memory" et "Setpoint" sont disponibles en combinaison avec le mode de fonctionnement souhaité et s'activent automatiquement à l'installation de la carte correspondante en option.

- Fonctions à la demande:
  - PEAK, détection des pics de poids (code DFWPK)
  - Conversion Newton/kg (code DFWPK)
- Accès au menu utilisateur par la touche dédiée\*, pour le réglage des filtres de pesée, date et heure, point de consigne et tare accessible par l'utilisateur, avec un mot de passe d'accès programmable.

*\* Ces touches d'accès rapides aux menus peuvent être invalidées par la configuration d'un mot de passe dédié.*

## LANGUES DISPONIBLES POUR L'IMPRESSION

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

\* Le chinois et le grec nécessitent une programmation de l'imprimante/étiqueteuse (S1, uniquement au moment de la commande)

DETAIL 1





[www.diniargeo.com](http://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