

DFWL-10

"DFWL PLUS" INDICATEUR DE PESAGE UNIVERSEL EN ABS VERSION AVANCÉE



Cet indicateur est la version avancée de la série DFWL, avec de nouvelles fonctions haut de gamme, comme par exemple :

- Chaîne de poids entièrement personnalisable
- Commande de lecture du poids personnalisable
- Modbus ASCII/RTU
- Prédiposition à la communication avec les programmes D-LEGAL et D-API

Homologation CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- Indicateur de poids avec boîtier en ABS, afficheur LCD rétro éclairé à 6 digits de 25 mm à haut contraste avec signalétique des fonctions. Clavier étanche fonctionnel à 5 touches.
- Boîtier en ABS IP54 simple à nettoyer, qui assure une bonne protection aux environnements difficiles et corrosifs.
- Adaptés pour l'installation sur colonne, mural ou poser sur table.
- Support orientable de série.
- 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 μ 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 5 à 12 Vdc / 220 Vac. Prise EU, UK, US, AU incluses en standard.
- Alimentation: Bloc d'alimentation 12V fourni (exclut l'alimentation par batterie) ou 4 batteries AA (non fournies), autonomie jusqu'à 40 heures.

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

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

SECTION ENTREES/SORTIES

- Port bidirectionnel RS232 / C avec RJ11 pour une connexion rapide sur bornes à vis, configurable pour PC, PLC, ou pour répéteur de poids
- Protocole ASCII
- Protocole MODBUS RTU/MODBUS ASCII

NOUVEAU : CHAÎNE DE COMMUNICATION PROGRAMMABLE

- L'indicateur DFWL PLUS offre la possibilité de personnaliser complètement la chaîne de données en sortie du port série, ce qui simplifie considérablement l'intégration de l'indicateur dans les systèmes qui communiquent avec des programmes PC préexistants.
- La personnalisation concerne également la commande de lecture du poids, afin de fonctionner correctement également dans les systèmes avec envoi de chaîne à la demande.

NOUVEAU : PROGRAMMES D-LEGAL ET D-API

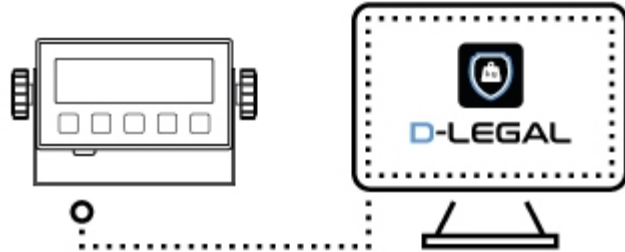
- Le nouveau logiciel de pesage D-LEGAL de Dini Argeo est une mémoire alibi virtuelle qui permet de sauvegarder les pesées approuvées directement sur un PC, sans limite de mémoire.

D-LEGAL a été conçu pour simplifier l'échange de données avec des logiciels externes grâce à un ensemble complet d'API.

D-LEGAL peut communiquer avec les transmetteurs et indicateurs Dini Argeo DGT4X, DGT1SX, DGT1P, DGT1SP, DFWIECEX, DFWL-10 et DFWLI-10.

Caractéristiques principales :

- Base de données de pesée approuvée et cryptée, consultable et exportable au format Excel
- Mémoire de stockage potentiellement illimitée



- Disponible dans une version à usage interne (D-API)

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)

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
 - 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
 - Compte-pièces
 - Hold
 - Détection des pics de poids * *Ces touches d'accès rapides aux menus peuvent être invalidées par la configuration d'un mot de passe dédié.*



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