

## DFWR

“DFWR - RED LED” INDICATEUR DE POIDS MULTIFONCTION AVEC AFFICHEUR LED ROUGE



Indicateur de poids équipé d'un grand afficheur LED rouge à haute luminosité, très efficace, visible sous tous les angles et à une grande distance. Luminosité intense facilement réglable. De nombreux programmes et d'interfaces le rendent approprié pour les milieux industriels et commerciaux les plus divers. Homologation CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solution idéale pour  
les applications industrielles  
évoluées

## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Clavier étanche étendu à 17 touches.
- Grand afficheur LED rouge à 6 chiffres de 25 mm à haute luminosité, visible sous tous les angles et à grande distance avec l'intensité de la luminosité réglable.
- Signalitique des fonctions activées par 6 LED.
- Boîtier en ABS étanche IP65, simple à entretenir, et assure une bonne étanchéité à la poussière, à l'humidité et contre la corrosion (IP40 sur la version avec imprimante thermique).
- Dimensions : 278x125x186 mm.
- Présentation de table, support mural orientable ou sur colonne en option.
- Imprimante thermique intégrée et horloge en temps réel de série dans la version DFWRP.
- Convertisseuse A/D 24 bit, 4 canaux, max.200 conv./sec. autoselect et jusqu'à 8 points de linéarisation.
- Max. 10.000e ou multi échelon 3x3000e @ 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.
- Étalonnage et paramétrage par le Set-Up de l'indicateur ou par PC avec DINITOOLS.
- Batterie interne rechargeable 12 Vdc (60 heures avec un capteur de 350 Ohm) avec bloc d'alimentation interne 110-240 Vac.
- Connexion jusqu'à max. 8 capteurs avec une résistance d'entrée de 350 Ohm ou 16 capteurs avec une résistance d'entrée de 700 Ohm.

## SECTION ENTREES/SORTIES

- Port RS232/C bidirectionnel configurable vers une imprimante.
- Port RS232/C ou (en option) RS485 bidirectionnel configurable vers un PC/PLC avec connecteur RJ.

## FONCTIONS

- 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.

Version à 17 touches: Archive de 20 tares, 2 ID numériques, verrouillage du clavier, répétition de la dernière impression faite.

## 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.

## 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
  - Dosage en pour cent avec cible programmable
  - Compte-pièces
  - Hold
  - Remplissage/Dosage à deux vitesses avec le départ cycle (option DFIO obligatoire)

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)
  - Entrée/sortie (sur demande).
- 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.

## 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 R7
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)

DETAIL 1





“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