DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

DFWKR_OLD20190819

"DFWKRP" INDICATEUR DE PESAGE AUTONOME EN MALETTE



Indicateur de poids multifonction en version Rack présenté en malette ABS, équipé de 4 connecteurs pour la connexion aux plateformes, batterie interne rechargeable + chargeur, imprimante thermique, horodateur. Idéal pour les applications de pesage mobile. Disponible en version répétiteur avec le module radio intégré, à combiner avec le transmetteur de poids DFWLAPKR pour la connexion sans fil à des plateformes. Homologation CE-M (OIML R-76/EN 45501).

La solution idéale pour les applications industrielles évoluées

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Clavier étanche fonctionnel et numérique à 17 touches.
- Afficheur LCD à 6 digits de 25 mm rétro éclairé à haut contraste avec signalétique des fonctions actives.
- Boîtier métallique de type Rack.
- Calibration, paramétrage, impressions, etc... configurables par le clavier.
- Gestion et configuration de l'instrument par PC avec DINITOOLS.
- Mono échelon Max. 10.000e à 0,3 µ V/d en version homologuée CE-M pour un usage réglementé.
- Max. 1.000.000d en usage interne, avec résolution interne jusqu'à 3.000.000 points.
- Convertisseur A/D 24 bits sigma delta, max. 200 conv/sec sélectionnable, jusqu'à 8 points de linéarisation du signal.
- 4 connecteurs en standard pour la connexion à 4 plateformes (jusqu'à 8 sur demande).
- 1 connecteur pour liaison avec un PC ou un modem radio.
- Connexion jusqu'à max. 8 capteurs avec une résistance d'entrée de 350 Ohm ou 20 capteurs de 1000 Ohm.
- Batterie interne rechargeable (autonomie indicative de 10 heures) avec chargeur externe de 12 Vdc/230 Vac.
- Equipé d'une imprimante thermique avec horloge et calendrier et malette conçue pour accueillir l'indicateur ainsi que des accessoires (voir les options).
- Dimensions 325x460x170 mm - Poids total 5 kg environ.

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76

SECTION ENTREES/SORTIES

- Disponibles sur le panneau RACK :
  - 1 Port série RS232 9 broches (en option RS485) pour connexion avec un pc.
- Disponibles dans l'indicateur :
  - 1 Port série RS232/C pour connexion avec une imprimante.

HOMOLOGATION AVEC PLATEFORME EN VERSION CE-M

- Le poids fourni par la plateforme unique peut être utilisable pour le pesage réglementé.
- Le poids total du véhicule peut être utilisable pour le pesage réglementé, selon l'application d'utilisation :
  - Les systèmes pèse roues où le nombre de plateformes est égal au nombre de roues du véhicule, sont homologuées parce que le poids du véhicule est effectué en une seule pesée.
  - Les systèmes pèse essieux sont utilisés uniquement pour un usage interne.
- La division CE-M indiquant le poids total du véhicule dans les systèmes pèse roues (à 4 plateformes) est égale à la somme des divisions de chacune des plateformes arrondie par excès.
  Par exemple : dans le cas de 4 plateformes homologuées avec une division de 200 g, la somme des poids homologuée sera exprimée par une division égale à 1 kg.

FONCTIONS DU CLAVIER ET DE L'IMPRIMANTE

DU CLAVIER :

- Cycle de zéro sur toutes les plateformes branchées.
- Affichage du poids de chaque plateforme (fin à 4), du poids total ou du poids de chaque combinaison.
- Affichage du poids de chaque essieu et du total du véhicule.
- Pesage de véhicules, avec l'impression des poids de chaque roue et du poids total.
- Totalisation Tracteur + Remorque, avec l'impression des sous totaux et du total du véhicule.
- Totalisation des essieux, avec impression du poids de chaque essieu et du total du véhicule.
- Entrée/Sortie simple.
- Entrée/Sortie simple avec totalisation des essieux.
- Grand total des véhicules pesés.
- Calcule et impression du barycentre.

DE L'IMPRIMANTE : Impression configurable, avec :

- 4 lignes d'entête.
- Poids de chaque plateforme et de la somme de toutes les combinaisons.
- Poids total du véhicule.
- Grand total des véhicules pesés.
- Coordonnées du barycentre du véhicule.
- Numéro de ticket.
- Numéro des pesées.
- Code a barre type 39.
- Date et heure.

PAR LE TÉLÉCOMMANDE :

- Télécommande à infrarouges avec 19 touches : zéro, tare / tare manuelle, active / désactive fonction, impression, arrêt.
- Télécommande en radiofréquence avec 6 touches :
  - zéro, tare, active / désactive fonction, impression, arrêt.

SYSTEMES DE PESE ROUES / ESSIEUX SANS FIL

- Le répétiteur de poids en valise DFWKPRF combiné avec le logiciel optionnel "MSTSLV" permet de gérer jusqu'à 20 plateformes WWSRF equipées d'un module radio intégré, avec le stockage du poids de chaque roue et le calcul du poids total du véhicule.

TECHNICAL DATA SHEET

DETAIL 1



www.diniargeo.com



DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

Les renseignements techniques et les images peuvent être sujets à modification et amélioration sans préavis de notre part.