

3590EKR_OLD20190819

3590EKR "ENTERPRISE": INDICATEUR DE PESAGE EN MALETTE POUR APPLICATIONS AVANCEES



Indicateur de poids digital multifonction à prestations élevées en version Rack, complet avec 4 connecteurs pour le branchement sur les plateformes, batterie interne rechargeable, chargeur et malette de transport. Il est particulièrement bien indiqué pour les applications de pesage mobile. Homogation CE-M (OIML R-76/EN 45501).

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

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Malette de transport en ABS, avec l'emplacement pour l'indicateur et un compartiment pour les accessoires.
- Indicateur de poids 3590EXP intégré, RACK en aluminium dimensions 270x440mm, un emplacement pour l'imprimante (en option), 4 connecteurs pour les plateformes et 1 connecteur à 9 broches pour le port série.
- Dimensions de la malette : 325x460x170 mm. Poids : 5kg.
- Clavier étanche alphanumérique à 25 touches.
- Afficheur LED rouge à haute lisibilité à 6 chiffres de 15mm.
- Afficheur LCD graphique rétro éclairé de 25x100mm.
- Barre graphe synoptique de 16 LED lumineuses pour l'indication des fonctions actives.
- Horloge calendrier et mémoire donnée permanente. Mémoire alibi de série.
- Fonctions disponibles avec le programme DINITOOLS
 - Configuration, calibration, introduction des données et programmation des impressions.
 - Sauvegarde et archive de toutes les informations sur le PC.
 - Récupération des données sauvegardées pour un remplacement rapide.
 - Calibration instrumentale avec valeurs numériques.
- Sélection de la langue du programme directement par le SETUP.
- Conversion A/D 24 bit sigma delta à 4 canaux, max. 3200 conv./sec. avec sélection automatique de la fréquence optimale. Jusqu'à 8 points de linéarisation du signal.
- Max. 10.000e ou bien multi capacité 3 x 3000e @ 0,3 μ V/d en version homologué pour usage réglementé CE-M.
- Max. 1.000.000 div. visualisables pour un usage non réglementé avec résolution interne jusqu'à 3.000.000 de points.
- 4 connecteurs pour le branchement jusqu'à 4 plateformes avec logiciel AF08 (jusqu'à 2 avec AF03 et 1 avec AF09).
- Connexion jusqu'à 16 capteurs avec résistance d'entrée de 350 Ohm ou 45 capteurs de 1000 Ohm.
- Connexion aux principaux capteurs digitaux disponibles sur le marché.
- Alimentation en standard par batterie interne rechargeable (autonomie minimale d'environ 10 heures) avec le chargeur 12Vdc/230Vac fourni.
- Imprimante thermique intégrée standard.

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- OIML R51 - MID
- OIML R134 (AF09)

LOGICIELS D'APPLICATION

- AF01 : Totalisation et formulation
- AF02 : Comptage de pièces / quantité
- AF03 : Ponts bascules - Entrée / Sortie des véhicules
- AF04 : Contrôle statistique des préemballés
- AF05 : Etiquetage poids / prix industriels
- AF08 : Systèmes de pèse roues ou pèse d'essieux statique avec 2 ou plusieurs plateformes
- AF09 : Systèmes de pèse d'essieux statique ou dynamique avec 2 plateformes

LOGICIELS D'APPLICATION PERSONNALISÉS

Avec une zone de développement intégré, vous pouvez créer des applications totalement personnalisées:

- assistant, messagerie pour l'opérateur
- la gestion des ports série, la personnalisation des protocoles
- Gestion complète des I/O numériques
- automatisations séquentielles ou simultanées
- la saisie de données, archives adaptée

Dini Argeo offre également le service de programmes sur mesures, parfaitement adaptés à la demande de vos clients.

SECTION ENTREES/SORTIES

- Disponibles sur panneau RACK:
 - 1 Port série RS232 9 broches pour connexion avec un pc.
- Disponibles dans l'indicateur:
 - 2 Ports séries RS232 pour connexion avec une imprimante, un module radio, pc, plc et interfaces optionnelles.
 - 1 Port série RS232 (en option RS485), pour connexion avec un répéteur, balance externe, lecteurs code badges ou capteurs digitaux.
 - 1 Entrée PS pour émulation clavier, lecteurs code barres/badges ou clavier pc externe.
 - 4 Sorties optocouplées.
 - 2 Entrées optocouplées.
 - 1 Port IR en option.



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