

3590EKR

3590EKR "ENTERPRISE": INDICATEUR DE PESAGE EN MALLETTE 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 mallette 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

- Mallette 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.
- Dimensions de la mallette : 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 DINI TOOLS
 - 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 linéarité.
- Max. 10.000e ou bien multi capacité 3 x 3000e @ 0,3 μ V/e 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

- FOURNISSEURS STANDARD:
- AF09 : Systèmes de pèse d'essieux statique ou dynamique avec 2 plateformes

EN OPTION:

- 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

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.
 - 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.

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