



MATRIX II

INDICATEUR ALPHANUMÉRIQUE DE POIDS
AVEC UN AFFICHEUR GRAPHIQUE



▣ VERSIONS:

89400 MATRIX II

Indicateur de pesée pour capteurs analogiques

89400D MATRIX II DIGITAL

Indicateur de pesée pour capteurs de pesage numériques

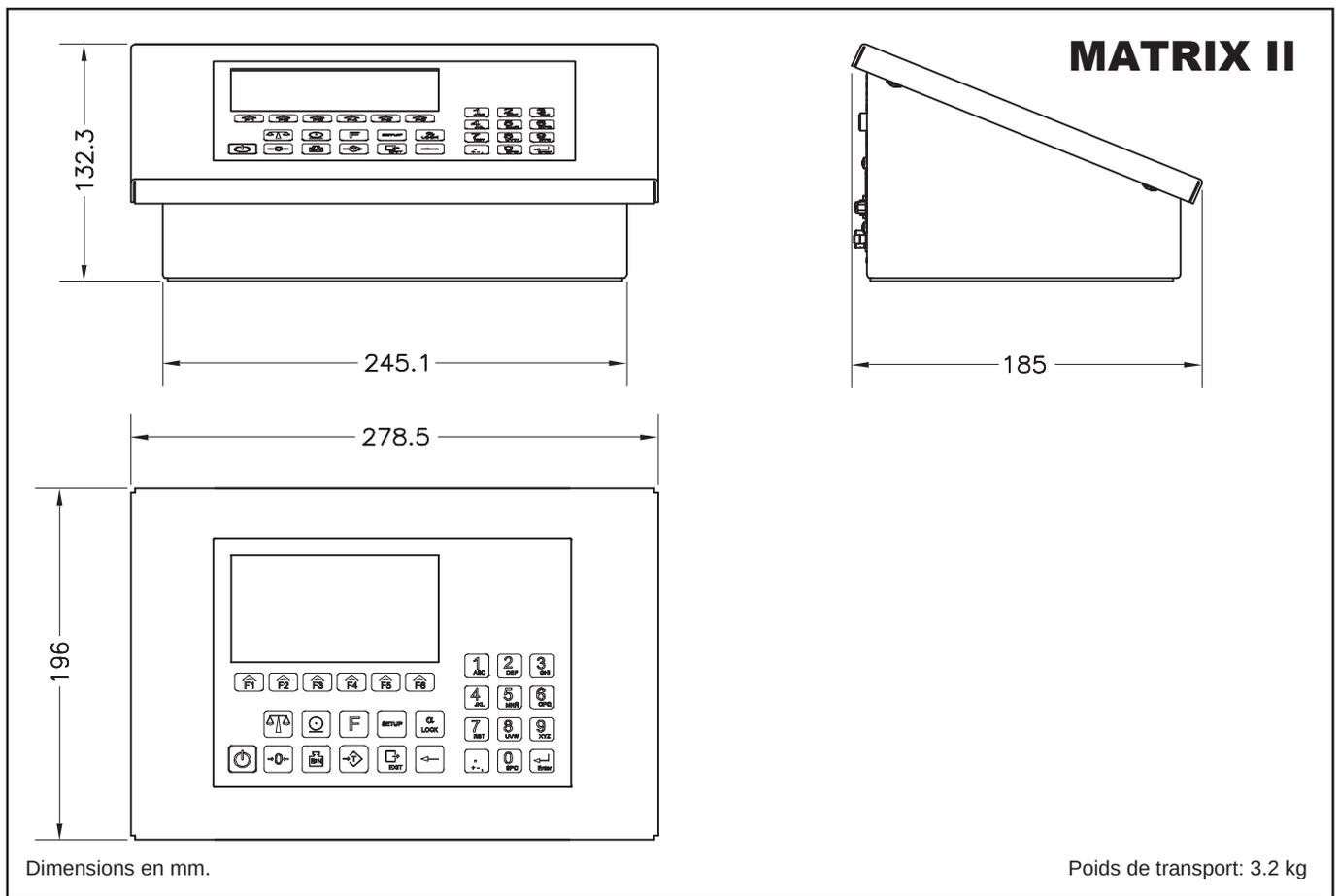


- ▣ Indicateur alphanumérique avec affichage graphique monochrome 240x128 points.
- ▣ **Homologué selon OIML R76 et EN 45501**, Mono rang ou Multi rangs.
- ▣ **Paramétrage et étalonnage par le biais d'un clavier et / ou à distance** à travers du port de communications.
- ▣ **Versions Mono bascule** pour capteurs analogiques (Ref.89400) ou capteurs numériques (Ref.89400D), **extensible pour deux bascules** par le biais de plaques d'interface supplémentaires.
- ▣ **Date et heure.**
- ▣ **De nombreuses options de connectivité:**
 - **Deux ports RS-232:** Bidirectionnels pour communications au PC, imprimante ou répéteur.
 - **Un port RS-485:** Communications en réseau de jusqu'à 1200m. Peut en outre communiquer avec des dispositifs externes E / S numériques, sorties analogiques, plaques de relais, etc.
 - **Un port supplémentaire libre:** Afin d'élargir l'équipement à plusieurs bus de terrain.
- ▣ **Clavier alphanumérique** sur le panneau frontal et connecteur pour clavier externe type PC USB.
- ▣ **Alimentation universelle** 90-260 V AC 50/60 Hz et 9,5-28 V DC.
- ▣ **Boîtier en acier inoxydable.** Montage: desktop ou intégré. Protection IP40. Accessoire en option pour l'ancrage au mur ou au plafond.
- ▣ **Multi rang:** Permet envisager un Ensemble de deux rangs de travail et deux tailles de division.
- ▣ **Tiquet configurable.**
- ▣ **Correction de linéarité.**
- ▣ **Scellés qui permettent l'entretien:** Scellage per le biais d'un logiciel à travers d'un compteur d'étalonnage interne, ou scellé mécanique (timbrage ou scellage adhésif) par le verrouillage de l'interrupteur à l'arrière.
- ▣ **Microprocesseur** à 32 bits, à mémoire flash permettant la mise à jour du logiciel a travers du port série pour le chargement de nouvelles applications.
- ▣ **Applications sélectionnables:** Pèse camions, industriel, dosage.

TELEMETRIX SAS FRANCE, BP1118 FR-78370 PLAISIR

Tel. (+33) (0) 972 11 00 03 Fax (+33) (0) 972 11 00 03 www.telemetrix.fr contact@telemetrix.fr

RCS B 418 256 814 SIRET 418 256 814 00041



CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES APPLICATIONS SELECTIONABLE:

89400 MATRIX II pour capteurs analogiques:

- A / D 24 bits; 16 millions de divisions internes; 100.000 divisions externes; 50 lectures / sec.
Jusqu'à 8 capteurs 350 Ω ou 16 capteurs à 700 Ω.
Alimentation du capteur à 6 V DC.
Homologué à 6000 div à 0,6 μV/d.
- Pré-calibré par Tension mV: Mise en service sans besoin d'étalonnage avec des masses, entrant la capacité nominale et la sensibilité nominale en mV / V des capteurs de pesage.

89400D MATRIX II DIGITAL Indicateur pour capteurs numériques:

- Jusqu'à 16 capteurs numériques. Distance entre indicateur et bascule/balance jusqu'à 1200m.
- Pré-calibration numérique: Mise en service sans avoir besoin de masse pour étalonner, le pré-calibrage est porté à terme à travers des capteurs.
Réglage automatique ou manuel des coins/coins.
Diagnostic individuel de l'état des capteurs de pesage.

Pèse camions: logiciel pour gérer les entrées et sorties de véhicule sans les installations, avec le contrôle de première et deuxième pesée et base de donnée qui gère et sauvegarde toute l'information (plaques d'immatriculation, articles, clients / fournisseurs, entrées / sorties, allocation de tares prédéterminé pour chaque camion, etc.) ainsi que l'impression des tickets correspondants et listes. Mémoire RAM avec batterie interne. Multilingues: espagnol, anglais, français, allemand, portugais et tchèque.

Industriel:

- Poids-Tare
- Dosage et mélange par recette
- Compteur de Pièces
- Totalisations (accumulation de pesés)
- Tares préfixés programmables

ACCESSOIRES EN OPTION:

89313 CABLE MATRIX IMPRIMANTES (3 mètres)

89314 CABLE MATRIX PC (3 mètres)

89320 CLAVIER PC USB

89401 ELARGISSEMENT À UNE DEUXIÈME BASCULE POUR CAPTEURS ANALOGIQUES

89402 ELARGISSEMENT À UNE DEUXIÈME BASCULE POUR CAPTEURS NUMÉRIQUES

89404 ÉLARGISSEMENT PORT RS-232 OPTO-ISOLÉ

89405 ÉLARGISSEMENT PORT RS-485 OPTO-ISOLÉ

89406 MODULE ENTRÉES / SORTIES NUMÉRIQUES

**89407 MODULE DE SORTIE ANALOGIQUE:
0-5 V, 0-10 V, 0-20 mA et 4-20 mA**

TELEMETRIX SAS FRANCE, BP1118 FR-78370 PLAISIR

Tel. (+33) (0) 972 11 00 03 Fax (+33) (0) 972 11 00 03 www.telemetrix.fr contact@telemetrix.fr

RCS B 418 256 814 SIRET 418 256 814 00041