



TeleMetrix

# Intégrateur de pesage dynamique TMX110



TMX110 STD

- ◆ Affichage en clair des valeurs : Débit, Poids Total, Vitesse, Anomalie ...
- ◆ Affichage multi langue : Français, Anglais, Néerlandais, Allemand (autres langues possible)
- ◆ Boîtier METAL encastrable et étanche pour usage extérieur.
- ◆ Communication universel : liaison analogique et numérique en standard.
- ◆ Calibration automatique et/ou par essai matière.
- ◆ Sauvegarde sur clé USB de la configuration.
- ◆ Auto-diagnostic de l'ensemble des organes qui compose la bascule : Capteurs, E/S ...
- ◆ Mise à jour du micro-logiciel par Internet

00

## Pesage en continu de produit vrac

La nouvelle série des calculateurs **TMX110** est une aide précieuse à la gestion de votre production des produits vrac. Couplé avec un capteur de poids et de vitesse, le calculateur TMX110 est conçu pour le pesage sans arrêt d'une charge sur un convoyeur à bande transporteuse ou à rouleaux, vis d'Archimède.

## Applications

Détermination du débit et de la quantité totale des produits : minéral ou alimentaire. Régulation des alimentations des concasseurs, cribles, sècheurs...

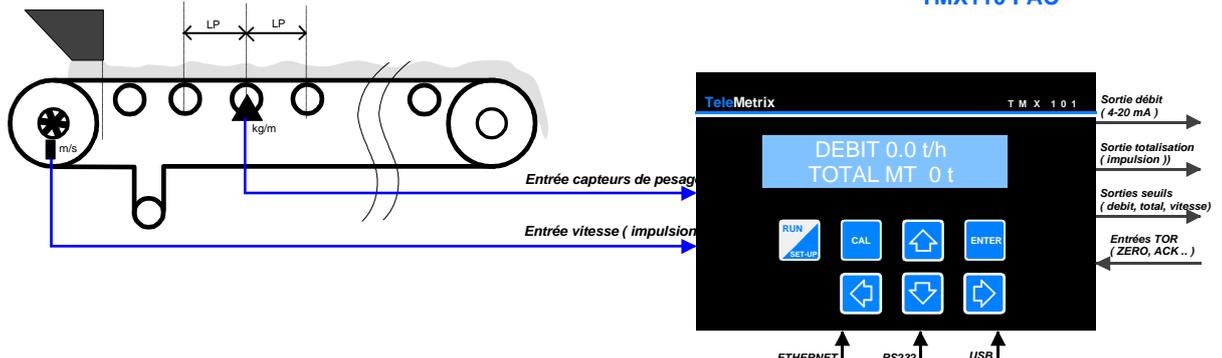
Contrôle de débit en continu des concasseurs primaires et secondaires en carrière.

## Communication

Le **TMX110** dispose en standard une interface **ETHERNET**, **USB** et des bornes Entrées/Sorties traditionnelles assurant une parfaite compatibilité avec la plupart des automatismes et bascule existante ou future.



TMX110 FAC



# Intégrateur de pesage dynamique TMX110

## Caractéristiques

Calculateur à microprocesseur à menu déroulant.  
Affichage graphique LCD rétro éclairé :

- Débit instantané
- Totalisation & sous-total ( 2 registres )
- Vitesse de bande
- Diagnostic et calibration auto

Clavier à membrane 7 touches FACE AVANT ETANCHE.

Alarme et auto diagnostique en claire.

Alimentation jusqu'à 8 capteurs a jauges de contraintes.

Convertisseur A/D 24 bits.

Entrée digitale pour capteur de vitesse.

Liaison RS232/422 (Imprimante ou autre périphériques).

Liaison ETHERNET (Modbus TCP & serveur WEB).

Prise USB pour clé mémoire

2 sorties TOR programmables (contact sec).

2 entrées programmables.

Sortie analogique 4-20 mA en standard.

## TMX 110 FAC

Boîtier étanche IP65. Dimension 300 X 250 X 160 mm.

## TMX 101 STD

Boîtier encastrable, face avant étanche IP65.

Dimension 96 x 96 x 124 mm.

## TMX 110 DIN

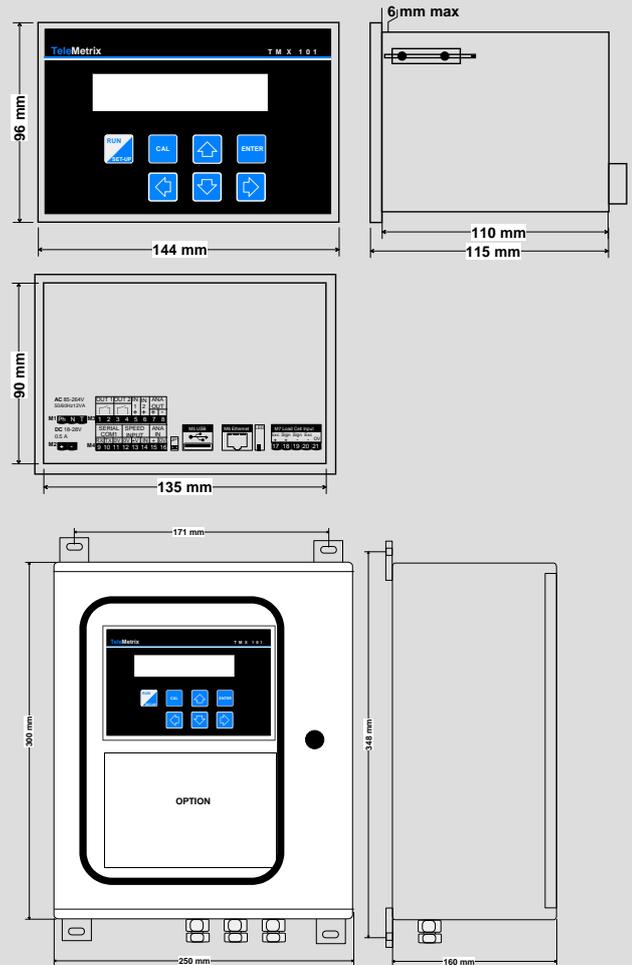
Boîtier pour RAIL DIN ( version transmetteur )

Dimension 96 x 96 x 124 mm.

## Alimentation (multi-tension)

90-240 Vac – 50/60 Hz 20 VA.

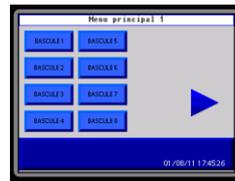
24 Vcc 1.5 A.



## OPTION

### Concentrateur G306

Le G306 est un afficheur graphique tactile destiné à l'interconnexion de 1 à 16 **TMX101** au moyen d'un réseau ETHERNET, RS485 ou fibre optique. Il centralise les informations et assure la traçabilité de votre production.



### Produits associés



Capteur de vitesse  
TNRV



Capteur de pesage



Bascule compact  
10-10



Bascule compact  
10-20



Logiciel de pesée  
Net-scales

Rendez vous [www.dynamique-pesage.fr](http://www.dynamique-pesage.fr)



Telemetrix

SARL TELEMETRIX

BP118 79, Rue de la Gare 78370 PLAISIR FRANCE

contact@telemetrix.fr www.telemetrix.fr

Téléphone : (+33) 0972 11 00 03 Télécopie : (+33) 0972 11 00 57

Votre contact