

P16

RÉPÉTITEUR ET PANNEAU ALPHANUMÉRIQUE

EN ACIER INOXYDABLE ET
PROTECTION IP66



GIROPES
SOLUTIONS DE PESÉE



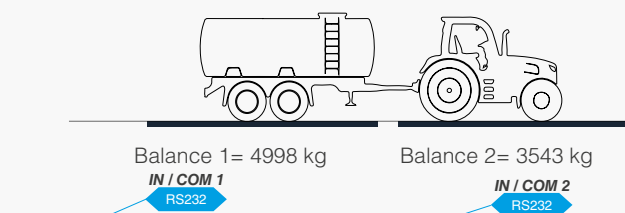
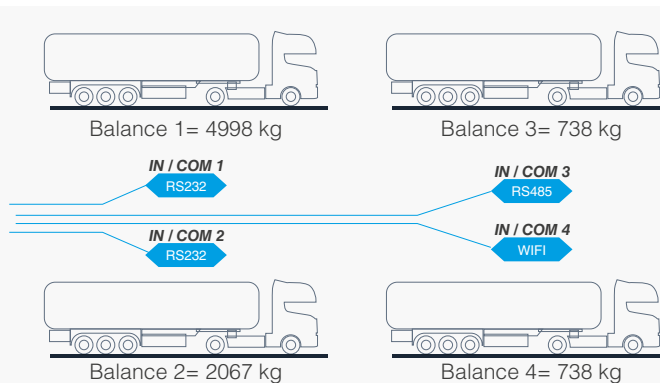
Modalités

RÉPÉTITEUR ET PANNEAU avec plusieurs fonctions

Mode répéteur avec fonction de somme des canaux (4 entrées/sorties possibles)

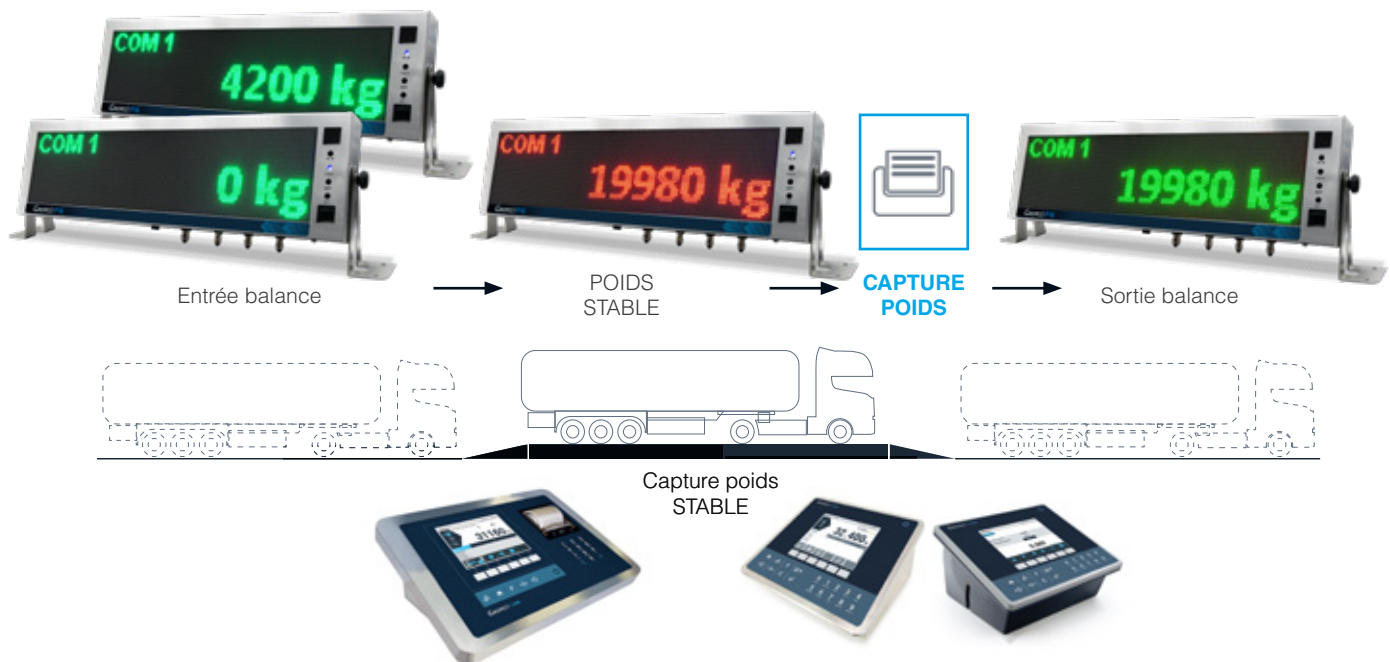
L'équipe est prête à afficher l'AFFICHAGE des 4 canaux (com) et la somme de tous les canaux : 2 RS232 + 1 RS485 + 1 Wi-Fi ou Ethernet.

La somme des canaux est une solution parfaite pour l'addition de différentes balances. Nous sommes capables de faire différentes combinaisons pour obtenir des entrées et des sorties en fonction de l'installation.



Mode répéteur avec fonction de feux de signalisation à sortie de balance (protocole GIROPES)

Affichage en mode répéteur avec fonction feu tricolore activée avec le protocole GIROPES, qui permet visuellement l'entrée du camion (vert « 0 »), le processus de pesée, la pesée stable (« chiffres rouges »), la sauvegarde (capture du poids) et la sortie (« chiffres verts ») pour les bascules publiques avec les indicateurs de la série GI430 et GI450 avec micrologiciel de pesée de camions.



Mode répéteur avec fonction trieuse pondérale (protocole GIROPES)

L'équipe est préparée pour afficher les 4 zones de la trieuse pondérale synchronisées avec l'indicateur de poids connecté (seulement en combinaison avec les indicateurs de la série GI400/410).



**Mode panneau avec INDICATEUR
GI 650 peseur de camions
(protocole GIROPES)**

* Gimanager nécessaire

Affichage avec fonction de feu tricolore activée via le protocole **GIROPES**, dans lequel l'entrée du camion (couleur verte « 0 » et texte Ready et Entry), le processus de pesage stable (« chiffres rouges » Stop), la mémorisation (capture du poids) et la sortie (« chiffres verts » Go) pour les bascules publiques équipées d'indicateurs GI650 sont affichés visuellement.



Capture poids
STABLE

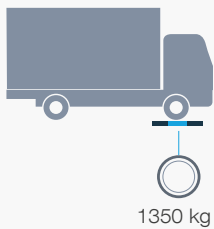
**Mode panneau avec INDICATEUR série GI620
PESEUR D'ESSIEUX**

Pesée dynamique – essieux 5 Km/h>> Pesée du véhicule par essieux

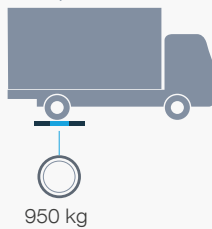
Affichage avec fonction de peseur d'essieux 5 secondes entre les pesées et affichage de la somme des essieux.



1e étape



2e étape



2300 kg



Configuration

P16 Logiciel de configuration RÉPÉTITEUR et indicateurs GI6XX



Exigences PC

- » SE Win 8 o Win 10
- » Processeur : 1 GHz
- » Mémoire RAM : 2 Go
- » Espace disque : 10 Go



Mode panneau avec le logiciel Gimanager

CONFIGURATION ET AFFICHAGE RÉPÉTITEUR P16

PRINCIPALES FONCTIONS :

- » Recherche de répéteurs en réseau ou connectés à un port série
- » Téléchargement des mises à jour du firmware
- » Gestion des configurations de base et sauvegardes du firmware
- » Configuration des paramètres du répéteur P16 (généralités et communications)

Affichage en temps réel du poids sur la balance

Système de classeurs

- » Pour les configurations exportées et les sauvegardes de firmware

Configuration de l'appareil

- » Configuration de la communication
- » Paramètres régionaux
- » Paramètres de panneau

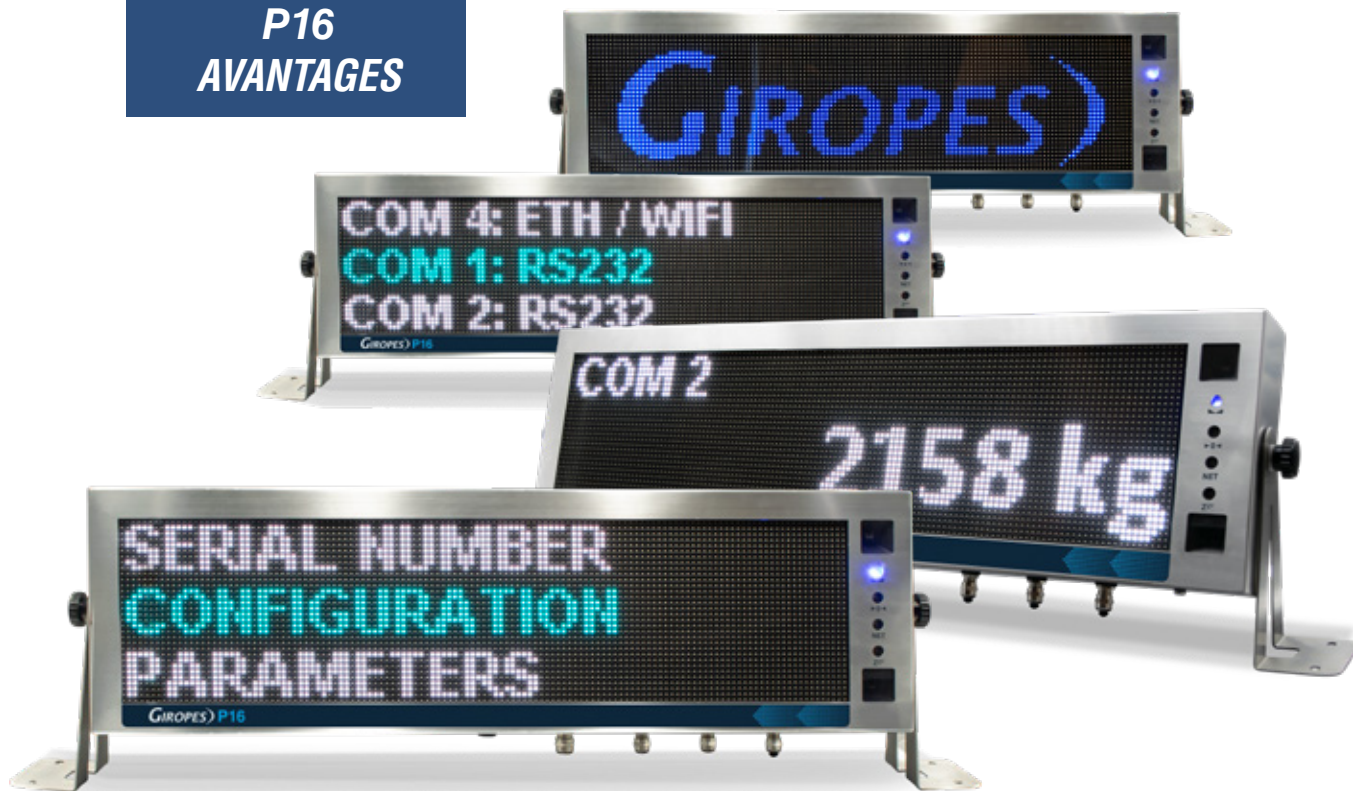


* Gimanager détectera les appareils des séries GI6XX connectés à l'ordinateur, ainsi que les répéteurs P16, ce qui permettra de les configurer.

GIROPES



P16 AVANTAGES



DURABILITÉ ET FIABILITÉ ACCRUES

Technologie avancée :

Les réseaux de LED peuvent avoir une plus grande densité de points, ce qui permet une représentation plus claire et plus détaillée des chiffres et des lettres.

Résistance aux conditions environnementales :

Résistant aux conditions environnementales défavorables telles que la poussière, l'humidité et les vibrations. Protection IP66.

DESIGN

Design :

Minimaliste, robuste et résistant.

Variété de couleurs et de brillances :

Ils offrent une gamme de couleurs et de degrés de luminosité, ce qui permet de les personnaliser en fonction des besoins de l'environnement.

Grande lisibilité : Lumineux et visible sous différents angles. Avec capteur de luminosité.



TÉLÉCOMMANDE

Permet de configurer le répéteur et les fonctions principales de TARA et ZÉRO.

Portée maximale 6 m extérieur.

RÉPÉTITEUR P16

Description	#Code
Répéteur GI400i P16 INOX IP66	210371
Répéteur GI400i P16 INOX IP66 WI-FI	210372
Répéteur GI400i P16 INOX IP66 ETHERNET	210373

ACCESSOIRES

Description	#Code
Support de montage sur poteau	220269
Visière	220270

LOGICIEL/SOFTWARE

Description	#Code
Licence GIMANAGER	280088

INDICATION

- Affichage** Matrice de LED RVB à grande intensité, 128x32 LED, espacement de 5 mm (640x160 mm)
- Luminosité** 7 niveaux de luminosité, mode manuel et automatique
- Couleurs** 7 couleurs configurables
- Texte** FFormats : Plein écran (95 mm), 1 poids (70 mm), 1 poids + référence avec le multipoids (45 mm)
- Indicateurs** 4 LED pour l'indication, la stabilité, le zéro, le poids net et la veille

MODES

- Répétiteur** Poids total des canaux, poids individuels ou poids individuels et somme
- Panneau** Représente les messages avec des caractères ASCII, différentes polices, couleurs et dimensions.
- Attente** Économiseur d'écran configurable avec : date, heure, date et heure, logo ou noir

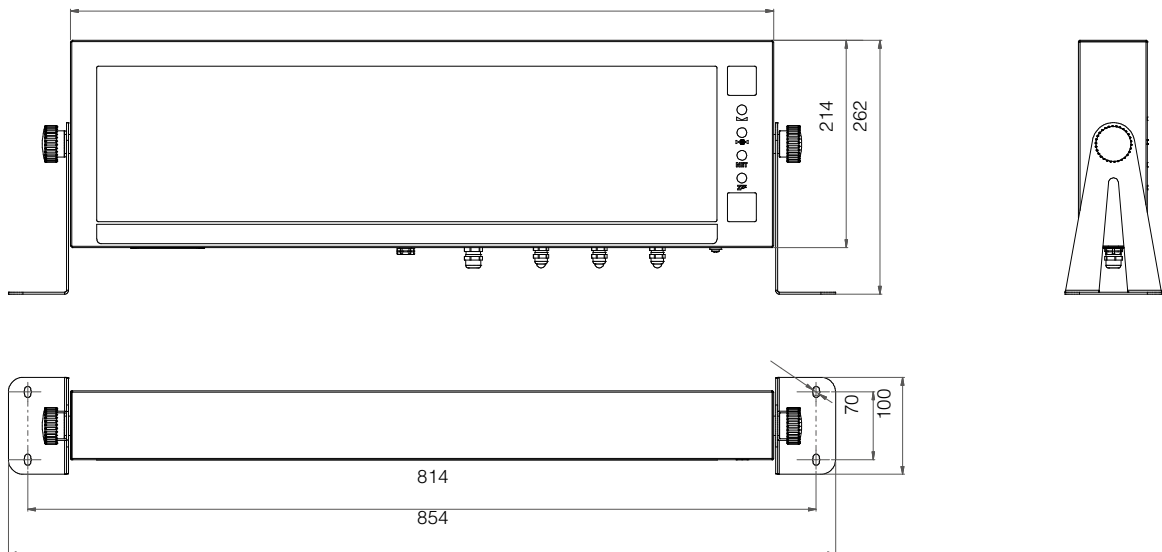
INTERFACE UTILISATEUR

- Télécommande** Technologie infrarouge. Permet de configurer l'équipement jusqu'à 6 m. Touches rapides pour changer le mode d'affichage et la luminosité.
- Logiciel** GIMANAGER

Caractéristiques techniques

Dimensions en mm
 Poids : 7 kg

726



COMMUNICATIONS SÉRIE

- Port Tx/Rx** 2 x RS-232 bidirectionnel et 1 x RS485 (câble inclus RS232/RS485 longueur du câble 15 m)
- Vitesse de transmission** 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 bauds
- Nombre de bits** 7, 8 ou 9
- Parité** aucune, paire ou impaire
- Bits d'arrêt** 1 ou 2
- Protocoles** 21 protocoles d'entrée/sortie + protocole TAG pour personnaliser le protocole.

ALIMENTATION

- Connexion au réseau** 110 à 240 V CA 50/60 Hz
- Puissance** 35 W
- Longueur du câble** 2 m

INTERFACE UTILISATEUR

- Télécommande** Technologie infrarouge. Permet de configurer l'équipement jusqu'à 6 m. Touches rapides pour changer le mode d'affichage et la luminosité.
- Logiciel de configuration** GIMANAGER

GESTRUCK 2

logiciel pour les bascules pour camions

Avec GesTruck2, vous pouvez enregistrer et traiter rapidement et efficacement le trafic sur vos ponts-bascule.

Le logiciel GESTRUCK2 offre un contrôle complet des opérations de pesage de véhicules avec une interface facile à comprendre et surtout qui vous aide à obtenir les informations souhaitées le plus rapidement et le plus précisément possible.



GESNET

Logiciel de gestion des installations de traitement des déchets

**Solution avancée de gestion et de contrôle
du pesage conçue pour optimiser les
processus dans les centres de recyclage.**

Permet d'automatiser l'enregistrement des entrées et des sorties, réduisant ainsi les temps d'attente. Facilite l'intégration des données de pesage avec les systèmes de gestion d'entreprise (ERP), offrant ainsi une vision complète et en temps réel des opérations.

GST4

Terminal libre-service

Station autonome à écran tactile de 10,1"

Terminal en libre-service qui transforme les bascules en stations de pesage automatisées. Il s'adapte aux besoins de contrôle d'accès de tout secteur grâce aux différentes options logicielles associées et à sa gamme complète d'accessoires.

Disponibilité d'une gamme complète d'accessoires et de compléments : interphone, imprimante thermique, lecteur de cartes ou communication 3G/4G entre autres.



**Le logiciel Gestruck2 peut être complété par l'installation des terminaux. Ce module doit être activé pour son contrôle.*