

GENITRONIC

PH 3010 TP

Systeme de pesage adaptable
sur chargeuses



- Précision accrue grâce à l'utilisation de plusieurs capteurs de pression.
- 10 outils et 30 produits paramétrables par l'utilisateur.
- Totalisateur automatique programmable.
- Utilisation simplifiée grâce à une interface de commande innovante et un afficheur graphique haute définition.
- Suivi dynamique de la vitesse de chargement.

PH 3010 : Evolution et Fiabilité

Le nouveau système de pesage **PH3010 TP** utilise la mesure de la pression hydraulique générée par la charge levée dans les vérins du chargeur pour en calculer le poids.

Pour une meilleure précision, le **PH 3010 TP** utilise une méthode basée sur la mesure de pressions différentielles sur les vérins de levage au moyen de deux capteurs de pression.

La pesée s'effectue chargeur à l'arrêt, en mode **Dynamique**, c'est à dire pendant la levée de la charge, à une hauteur définie par un capteur de position et sans arrêter le mouvement d'élévation.

Le **PH 3010 TP** utilise un procédé de

Compensation de variation de vitesse de mouvement :

la pesée peut se faire avec des variations de régime moteur de 30% sans affecter la précision.

30 produits et 10 outils entièrement configurables par l'utilisateur pour une utilisation plus conviviale.



Gestion automatisée des chargements :

Il suffit de programmer la quantité de produit à charger, le **PH 3010 TP** comptabilise automatiquement ou manuellement les chargements et vous informe du reste à charger.

Utilisation simplifiée et intuitive :

Toutes les fonctions du **PH 3010 TP** sont accessibles en manoeuvrant la molette située sur la façade du boîtier et en affichant des menus déroulants.

CARACTERISTIQUES :

- **Affichage :** écran à cristaux liquides rétro éclairé grande visibilité dimensions : 11 x 6 cm.
- **Capacités :** Pesage : charge maxi : 19990kg, cumul maxi : 99990kg.
- **Paramètres :** 10 outils (nom de 8 caractères, tarage, calibrage), 30 produits (nom de 12 caractères, total général, consigne de charge, cumul partiel).
- **Console :** spécialement développée pour les utilisations embarquées, protections électriques intégrées. Dimensions : 19 x 13 x 4 cm. Alimentation : 12 volts.
- **Capteur de pression :** 2, haute fiabilité, protégé contre les surcharges, compensation de température intégrée.
- **Capteur de position :** détecteur magnétique à effet Hall avec aimant de commande.
- **Connexions électriques :** faisceau complet comprenant l'alimentation des capteurs au boîtier et du boîtier au réseau du véhicule.

Options : imprimante thermique : en-tête, date, heure, nom de produit, total partiel.



Produit conforme à la directive européenne : 89/336/CE

L'utilisation de cet indicateur de charge est réservée à un usage interne et interdite pour toutes transactions.

Les matériels définis par cette documentation sont susceptibles de modifications sans préavis compte-tenu des progrès techniques de nos fabrications.

GENITRONIC

SARL au capital de 7622€. RC : B 352 577 589

368, Rue de la Manchamp. 88220 HADOL
Tél. 03.29.32.55.63 Fax 03.29.32.56.31