

PH3010 SYSTÈME DE PESAGE ADAPTABLE SUR CHARGEURS TÉLESCOPIQUES

GENITRONIC

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

Caractéristiques

- Affichage: écran à cristaux liquides rétro éclairé grande visibilité dim. 11 x 6 cm
- Capacités de pesage: résolution 10kg, charge maxi 9990kg, cumul maxi 999990kg
- 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. Dim. 19 x 13 x 4 cm. Alimentation 12V
- Capteur de pression : de 1 à 4 suivant le modèle de télescopique et la précision souahitée. 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 le boîtier au réseau du tracteur



Le nouveau système de pesage PH3010 utilise la mesure de la pression hydraulique générée par la charge levée dans les vérins du chargeur télescopique pour en calculer le poids. Contrairement aux systèmes de pesage travaillant sur ce principe, le PH 3010 ne mesure pas la pression uniquement sur le vérin de levage mais également sur le vérin de compensation du parallélogramme, ceci pour corriger les effets provoqués par les composants hydrauliques propres aux chargeurs télescopiques (clapets de sécurité, circuit Load Sensing...).

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.

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



Gestion automatisée des chargements il suffit de programmer la quantité de produit à charger, le PH3010 comptabilise automatiquement ou manuellement les chargements et vous informe du reste à charger

Utilisation simplifiée et intuitive Toutes les fonctions du PH3010 sont accessibles en manoeuvrant la molette située sur la façade du boîtier et en affichant des menus déroulants

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

