

PH200 CE PESAGE EMBARQUÉ POUR CHARIOTS ÉLÉVATEURS

GENITRONIC

- **Système de pesage adaptable sur chariots élévateurs**
- **1 capteur de pression installé sur les vérins du chariot et un logiciel de correction d'erreurs (fuites internes, déformation des flexibles...) assurent stabilité et précision du poids**
- **Pesage possible avec 4 outils**
- **Totalisateur de pesées sur chaque outil**
- **Fonction "Balance" permettant de connaître directement le poids ajouté à un outil déjà partiellement chargé (plusieurs produits dans le même outil) ou la quantité de produit déchargé**

Caractéristiques

- Graduations : 10kg
- Précision : +/- 1% de la charge nominale de l'outil
- Charge maxi : 9990kg
- Totalisateur par outil : 9990kg
- Console : Dim. 14 x 8 x 4.5 cm. Ecran 7 x 4 cm, support orientable sur 360°



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le capteur de pression installé sur l'alimentation des vérins de levage du mât mesure la pression exercée par la charge et la transmet au boîtier de lecture

La pesée s'effectue automatiquement, chariot immobile, en mode dynamique, c'est-à-dire pendant la levée de la charge, à partir d'une hauteur définie par un capteur de position et sans arrêter le mouvement d'élévation

INSTALLATION SIMPLE ET RAPIDE

Le capteur de pression s'installe sur l'alimentation des vérins au moyen de raccords hydrauliques standards

Le capteur de position est composé d'un détecteur magnétique installé sur une partie fixe et d'un aimant installé sur une partie mobile du mât

Le boîtier s'alimente sur le réseau 12V du chariot



Capteur de pression



Capteur de position

SIMPLE D'UTILISATION

Il suffit de lever le mât à une hauteur prédéfinie lors des réglages pour lire le poids (A)

Les réglages (tare et calibration) de 4 outils peuvent être mémorisés

la fonction totalisateur permet d'additionner plusieurs pesées (B)

La fonction balance permet de connaître le poids ajouté ou enlevé dans un outil déjà rempli (C)

