BALANCE DE CHARGEUSE N59







N59

DESCRIPTION

Balance de chargeuse sur pneus est un équipement de pesage dynamique et de prélèvement automatique monté sur une chargeuse sur pneus.
Lorsque le bras de levage de la chargeuse sur pneus est élevé à une certaine hauteur, le capteur de charge déclenche le processus de pesage et la cellule de charge collecte le signal de pression d'huile des chambres d'huile supérieure et inférieure du vérin d'huile de levage de bras.
Après le traitement du signal et le processus de compensation, le poids de chargement d'un seul godet sera automatiquement pris et le chargement total Le poids sera ajouté comme.
L'opérateur évalue si le poids de chargement du godet unique actuel est valide en fonction des messages d'alarme et du dernier godet confirmer le poids de chargement en fonction de la valeur de l'écart négatif.

Caractéristiques Générales

Conception CEM qui peut être utilisée dans les zones industrielles avec une fonction anti-brouillage élevée.
Entrée d'alimentation DC24V avec protection contre les inversions de polarité.
Processeur ARM 32 bits avec une vitesse arithmétique de 72 MHz et plus.
Boîtier en acier inoxydable étanche à la poussière avec un niveau de protection IP65.
Écran TFT 640 × 480.
1/1 000000 sahip 24 bits - 1 ADC avec résolution.
Fréquence d'échantillonnage élevée 400 Hz.
Logiciel de filtrage anti-vibration spécialement développé pour un pesage rapide, précis et stable
Algorithme de compensation d'accélération spécial.
10000 pièces Pesage et économie de mémoire.
50 enregistrements de pesage à godet unique par enregistrement.
Précision du système
Classe de précision: III
Précision vérifiée pour l'indicateur de pesée: 0,02%.
Précision de pesage d'un seul godet: 0,5% ~ 1,0%.
Précision de pesée totale: 1,0%.
Configuration du système
1 Indicateur de pesage avec imprimante thermique intégrée
Capteur de position 1 pièce
2 pcs Capteur de pression d'huile hydraulique
2 plaques de connexion à 3 voies
Mécanisme de montage 1 pièce.



