loadmatic™

SYSTÈME D' INDICATION DE CHARGE HYDRAULIQUE ET DE PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES

Pesée rapide

Sécurité contre les surcharges

Sécurité de manutention élevée et constante

FACILE À INSTALLER | RÉDUIRE L'ENTRETIEN | LA SÉCURITÉ AUGMENTÉE

Maximiser les revenus de l'entreprise en optimisant la manutention

Caractéristiques

- Précision : Généralement 1 %.
- Ne modifie pas les dimensions du chariot élévateur.
- Ne diminue pas la capacité nominale du chariot élévateur.
- Pas de câbles dans le mât.
- Haute robustesse et qualité sur tous les composants.
- Facile à utiliser, à installer, impossible à surcharger et incroyablement fiable.
- Peut être installé sur une gamme variée d'équipements de levage.
- État de charge via la barre de surcharge.
- Avertissement de surcharge par alarme sonore.
- Stockage des enregistrements de surcharge dans l'application Web Corematic.
- Relais préparé pour toute action de surcharge.
- Port série : connectez une imprimante ou un équipement externe.
- Rapports de pesage imprimables horodatés.
- Fonctionnalités complètes du système : Fonctions Brut, Tare, Net, Accumulation, Cible, etc.
- Paramètres étendus pour geler les résultats de pesage.
- Mesure de la tension et de la pression du système.
- WiFi, Hotspot et Bluetooth intégrés.
- Transfert de données sans fil vers l'application Web Corematic et le système ERP.
- Disponibilité immédiate des données de pesage en ligne pour un traitement ultérieur.
- Configuration du système de pesage en ligne.

Manutention optimisée des matériaux

LoadMatic est un système de pesage combiné à une protection contre les surcharges qui permet un pesage rapide et une protection immédiate contre les surcharges directement sur le chariot élévateur avant que des dommages ne soient causés.

Le système de pesage mobile est un excellent outil pour des contrôles de charge rapides. Le système minimise le trafic de chariots élévateurs, la consommation de temps et d'énergie ainsi que les risques de collision avec le personnel.

La barre de surcharge intégrée et l'alarme informent le conducteur du rapport de charge par rapport à la limite de surcharge du chariot élévateur, et le relais électrique évite les situations dangereuses.

SYSTÈME D' INDICATION DE CHARGE HYDRAULIQUE ET DE PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES

Comment cela fonctionne

Le système de pesage hydraulique et de protection contre les surcharges LoadMatic pèse la charge lors de son levage jusqu'à un point fixe et avertit l'opérateur si la limite de levage prédéfinie a été dépassée en mesurant la pression dans le système hydraulique de levage.

Lorsque l'opérateur du chariot élévateur soulève une charge, la barre de charge l'informe de son poids par rapport à la capacité de levage maximale. Si l'opérateur tente de soulever au-dessus de la limite de levage prédéfinie, l'alarme sonore intégrée et le relais sont activés. Le relais peut activer une réduction de vitesse, un abaissement automatique des fourches ou toute action similaire du chariot élévateur.

Entièrement réglable, n'affecte pas les performances de levage hydraulique et améliore la sécurité du site. Le système convient également aux chargeuses, aux chariots frontaux, à mât rétractable et aux chariots télescopiques.

Spécifications techniques

Plage de pression	: 0-160 bar, 0-250 bar, 0-400bar
Capacité	: identique à celle d'un chariot élévateur
Précision	: généralement +/-1 % de la capacité
Alimentation	: 12-80 VDC
Plage de température	
Fonctionnement	: -10°C à +50°C
Stockage	: -20°C à +70°C
Classe de protection	: Capteur IP67, Indicateur IP65
Transfert de données WiFi	: intégré
Application Web	: incluse
Transfert de données Bluetooth	: intégré

Options

- ALARME VISUELLE
- ALARME ACOUSTIQUE
- IMPRIMANTE
- APPAREIL DE TRANSFERT DE DONNÉES 4G
- SCANNER DE CODES-BARRES

TESMATIC TECHNOLOGIES
46100 Valence - Espagne
E-MAIL sales@tesmatic.com

TESMATIC TECHNOLOGIES