

griptech

SYSTÈME HYDRAULIQUE DE PESAGE | TC2000



Caractéristiques :

- ▶ Compatible avec tous les accessoires
- ▶ Grande variété de modèles : le système adapté à chaque utilisation
- ▶ Haute et stable précision du système ($\pm 0,2$ % de la capacité de charge du chariot)
- ▶ Pour véhicules avec une capacité de charge jusqu'à 50 000 kg
- ▶ Montage et étalonnage faciles

Accessoires

Systèmes de pesage

Systèmes de caméras

SYSTÈME HYDRAULIQUE DE PESAGE | TC2000

Précision de pesage $\pm 0,2\%$ de la capacité du chariot

Système de pesage très stable et de haute qualité, basé sur le principe DMD (Dynamic Weight Determination Software) en combinaison avec l'écran TC, garantissant les meilleurs résultats de pesage et affichant toutes les données de pesage. Ce système n'affecte pas la capacité de charge du véhicule. Il est intégré de manière protégée dans le véhicule, résistant aux surcharges et aux forces d'impact, et a été conçu pour des utilisations intensives et difficiles sur le chariot élévateur.

Pour les types de véhicules : Tous les équipements de manutention avec mât de levage vertical, chargeurs télescopiques et engins dans le domaine de la construction.

Caractéristiques :

- › Écran TC
- › Haute et stable précision du système ($\pm 0,2\%$ de la capacité de charge du chariot élévateur)
- › Pour véhicules avec une capacité de charge jusqu'à 50 000 kg
- › Procédé de pesage indépendant de l'opérateur
- › Composants résistants aux vibrations et aux chocs
- › Montage et étalonnage faciles
- › Pas de capteurs directement sur le mât de levage
- › Convertisseur intégré pour une tension d'alimentation de 12 à 80 volts
- › Compatible avec tous les équipements
- › Tout d'une seule main : développement du matériel et du logiciel chez Griptech
- › Grande variété de modèles : le système adapté à chaque utilisation

Options :

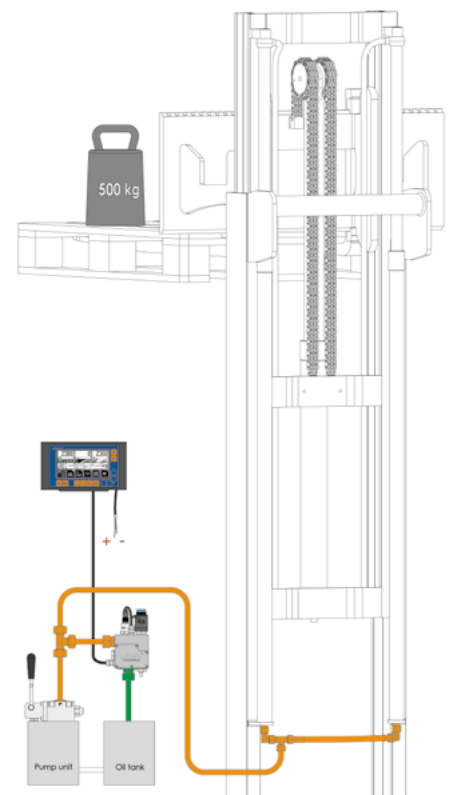
- › Écran en option avec boîtier en acier inoxydable
- › Finition ATEX en option
- › Options telles que l'imprimante et le transfert de données

Caractéristiques techniques :

- › Tension d'alimentation de 12 à 80 volts
- › Pression de travail maximale de 400 bar (la pression du système peut être plus élevée)
- › Écran : Indice de protection de l'unité d'affichage TC : IP54
- › Dimensions écran : 201 x 113 mm (LxH en mm)

Procédure de pesage :

Le poids est soulevé à la hauteur prédéterminée. En appuyant sur un bouton, une électrovanne au niveau du bloc de mesure est activée, abaissant automatiquement le porte-fourche d'environ 150 mm. Le poids est déterminé et affiché dans un délai de 3 à 5 secondes.



Système hydraulique de pesage TC2000 y compris écran TC

Modèle	Capacité portante du chariot élévateur	Pas d'affichage en kg avec capacité portante nominale du chariot élévateur					
		jusqu'à 2.500 kg	jusqu'à 5.000 kg	jusqu'à 7.500 kg	jusqu'à 10.000 kg	jusqu'à 20.000 kg	jusqu'à 50.000 kg
TC2000 MBU 15	jusqu'à 10.000 kg	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg	-	-
TC2000 MBU 30	jusqu'à 50.000 kg	-	-	-	-	50 kg	100 kg