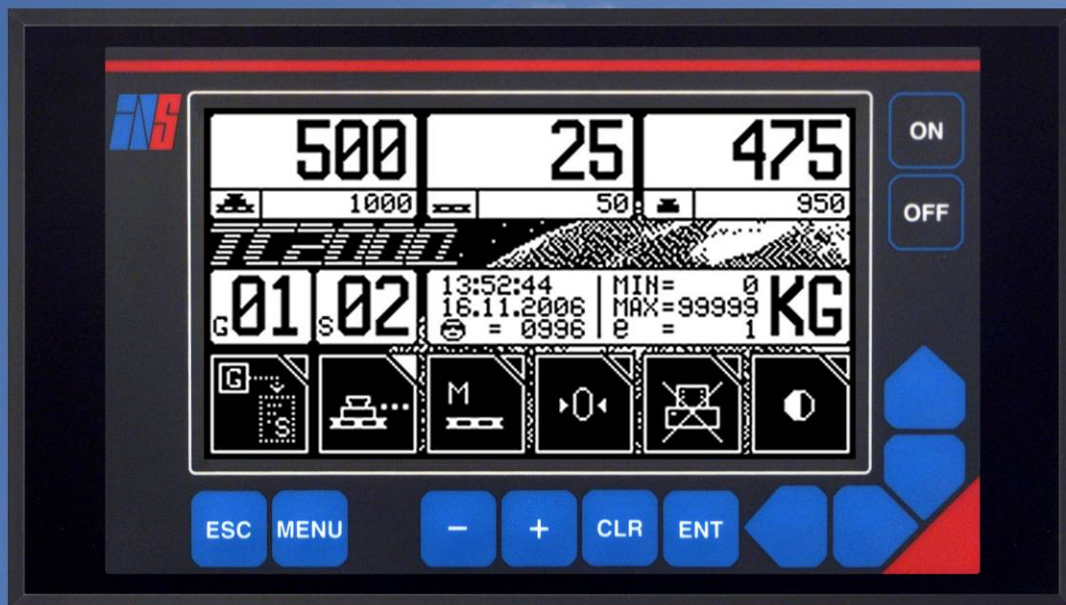


INS TC2000

Développé pour les chariots-élévateurs quand la fiabilité, la précision et la robustesse comptent

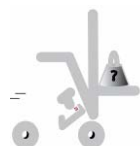
Système de pesage dynamique pour chariots-élévateurs et gerbeurs

Fiche de produit



INS TC2000, ses bénéfices

- Pesage précis parce que dynamique: erreur de seulement 0,25 ~ 0,5% de la capacité de levage de l'engin.
- Sans entretien.
- Aucune pièce mobile.
- Ne modifie aucune dimension de l'élévateur.
- Ne réduit pas la capacité de levage du chariot-élévateur.
- Pas de câbles dans le mât.
- Afficheur moderne rétro-éclairé à cristaux liquides.
- Logiciel élaboré dans l'indicateur qui peut être adapté à vos besoins.
- Les données de pesage peuvent être imprimées ou envoyées à divers récepteurs périphériques.
- Installation aisée et fiabilité incroyable.
- Le système de pesage est extrêmement robuste et impossible à surcharger.
- Les composants de pesage résistent aux chocs et vibrations.



Nous développons des produits pour une utilisation de longue durée – parce que la qualité est primordiale!

Robuste, fiable et universel

Le système de pesage INS TC2000 est spécialement conçu pour les engins de manutention interne.

TC2000 peut être installé sur une vaste gamme de chariots : gerbeurs, chariots à mât rétractable, collecteurs de commande et chariots contrebalancés peuvent en être équipés, mais aussi des chargeurs sur pneus et même des chariots porte-conteneurs.

Presque tous les engins de levage hydraulique jusqu'à une capacité de 99000kg peuvent être équipés du TC2000.

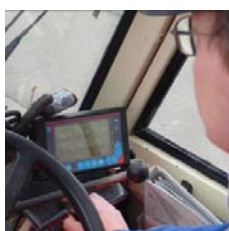
Le TC2000 est constitué de composants mécaniques et électroniques de haute qualité et extrêmement fiables.

Il était important pour nous que le système soit fiable et précis, même dans des applications industrielles les plus exigeantes.



www.mobileweighing.com

Applications



Le TC2000 est utilisé dans une multitude d'applications industrielles. La plupart des industries peuvent tirer profit de la gestion des flux dans les processus de production ou logistiques. Les données de pesage peuvent alors être facilement transférées dans la gestion administrative et l'informatique.

INS TC2000 offre:

Un indicateur facile à l'emploi avec un logiciel paramétrable pouvant être active ou désactivé suivant l'application du client.

- Tare manuelle et automatique
- Totalisation des poids par groupe
- Pesage séquentiel
- Mémoire à très grande capacité
- Indication de la capacité de mémoire utilisée

Options

Imprimante	: imprimante thermique
Alimentation stabilisée	: convertisseur 48-12Vcc avec filtre et interrupteur si l'alimentation électrique est instable
Transfert de données	: communication Bluetooth vers PC ou PC ou PDA portable
Bloc de mesure à grande capacité	: pour les capacités de plus de 16000kg et jusqu'à 99000kg
Capteurs de pression	: pour des gammes de pression hors-standard
Modifications du système	: pour installation sur chargeurs sur pneus, chargeurs frontaux et chariots télescopiques



Imprimante thermique pour des tickets et rapports de pesage



Transfert Bluetooth pour transférer les données vers PC ou PDA portable

Specifications

Capacité	: jusqu'à 16000kg : >16000kg en option
Précision	: 0,25% – 0,5% de la capacité
Afficheur	: graphique rétro-éclairé
Clavier	: 10 touches conviviales
Gamme de mesure standard	: 0 – 160 Bar
Option	: 0 – 100 Bar : 0 – 250 Bar
Température de fonctionnement	: 0 - 50° C
Alimentation	: 12 – 24 VDC
Consommation (mode standby)	: 12 VDC < 4 W : 24 VDC < 8 W
Consommation (mode de pesage)	: 12 VDC < 25 W : 24 VDC < 50 W
Sortie RS 232	: Standard
Isolation	
Afficheur	: IP 50
Bloc de mesure	: IP 65

Précision

Précision: (0,25-0,5% de la capacité)

Capacité:	Précision:
0 - 1000 kg. +/-	2 - 5 kg.
0 - 2000 kg. +/-	5 - 10 kg.
0 - 3000 kg. +/-	7 - 15 kg.
0 - 5000 kg. +/-	12 - 25 kg.
0 - 10000 kg. +/-	25 - 50 kg.



www.mobileweighing.com