

Terminal de pesage admis à la vérification avec des programmes de pesage standard configurables



Pesée avec addition de poids et impression de bons

Communication online vers le PC

Comptage de pièces simple

Contrôle du poids min / max

L'**IT1000** est un terminal de pesage industriel universel pour les applications simples:

- Pesée et addition avec impression de bons
- Pesée avec communication online vers le PC
- Comptage de pièces avec impression de bons
- Contrôle du poids (p. ex. de silos) avec 2 sorties pour les points de commutation
- Pesage mobile avec fonction de tare
- Pesage de contrôle simple

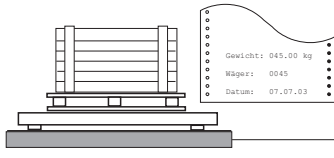

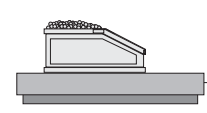

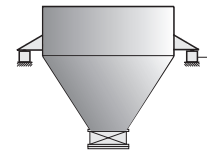

2 types de boîtiers sont disponibles pour:

- Le montage mural ou sur table
- Intégration dans une armoire de commande

La conception modulaire de l'**IT1000** offre un choix d'interfaces pour la connexion d'imprimantes, de relais et de téléafficheurs.

Les données de pesage peuvent être imprimées avec la date, l'heure et le numéro d'ordre ou être transmises à un PC.

La conception simple de l'**IT1000** garantit une utilisation sans erreurs. L'utilisateur est guidé par l'affichage en texte clair qui peut être lu avec facilité.

BASIC	<p>Tarage, pesée et addition, impression du bon de pesage.</p>  <p style="text-align: center;">Balance sur table ou sur sol</p>	 <p>Connexion à: Imprimante, PC ou affichage à distance</p>
COUNT	<p>Pesage des pièces de référence et détermination du poids moyen de la pièce, tarage, pesage des marchandises, indication du nombre de pièces et impression</p>  <p style="text-align: center;">Balance de comptage et de référence</p>	 <p>Connexion à: Imprimante ou PC</p>
IT1000	<p>Contrôle du poids min / max aux balances de silos. Sorties de signaux: 'Poids minimal dépassé' et 'Poids maximal dépassé'.</p>  <p style="text-align: center;">Balance à réservoir</p>	 <p>Connexion à: Relais</p>

Electronique de pesage

Pour le raccordement d'une balance avec 16 capteurs analogiques au maximum, avec 4 ou 6 conducteurs, résolution admise à la vérification 6000d (avec 80% de pré-charge au max.). Résolution interne 524.000d. Nombre de mesures 50/s, sensibilité 0,33µV/e.

Calibrage

Réglage comme balance à 1, 2 ou 3 plages ou comme balance à plusieurs graduations. Vérification ou avec des poids ou de façon digitale en entrant la sensibilité des cellules de pesage. Avec possibilité de linéarisation. Calibrage avec le guide de l'utilisateur en texte clair.

Alimentation

Au choix 110 – 240VAC, 50 – 60Hz par le bloc d'alimentation intégré ou 12 – 30VDC. Adsorption de puissance maximale 7,5VA.

Affichage et clavier

Affichage alphanumérique à 13 caractères, avec éclairage de fond, hauteur 20mm. 5 touches à assignation double.

Au choix interface sérielle ou digitale

Sérielle: Au choix RS232, 20mA CL (passif), RS422 ou RS485 pour l'imprimante, la transmission au système informatique ou téléaffichage. Protocoles de transmission des données vers le PC ou comme sortie continue ou comme interface SysTec-ONLINE.


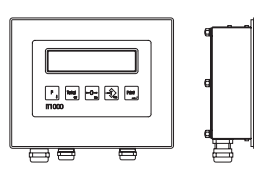
Ou digitale: Module PIM avec 2 entrées 24V digitales et 2 sorties 24V digitales.

Options

PC-Software **PC COM+**
Composante ActiveX pour la liaison au PC.

PC-Software **PC ARCHIVE**,
Mémoire de poids admise à la vérification au PC, mémorisation des données de pesage au disque dur du PC.

PC-Software **PC ReadIT**,
Programmes de réception pour les données de pesage.

Version table / mur	Version rack
 <ul style="list-style-type: none"> ● Boîtier en acier inoxydable, type de protection IP65 ● Disponible pour l'installation sur table ● Dimensions LxHxP: 168x167x115mm 	 <ul style="list-style-type: none"> ● Boîtier en acier inoxydable, front IP65 ● Pour l'encastrement dans la porte d'une armoire de commande ● Dimensions LxHxP: 182x145x47mm ● Vide du panneau de commande: 165x129mm

ST.2305.0611 IT1000_DBF.GDR_09.2004

IT1000 correspond aux normes: EN 45501 / EN 50081-1 / EN 50081-2 / EN 50082-1 / EN 50082-2 / EN 60950

Sous réserve de modifications techniques

CE Conformité UE du type de construction comme balance non automatique.

Renseignements et vente