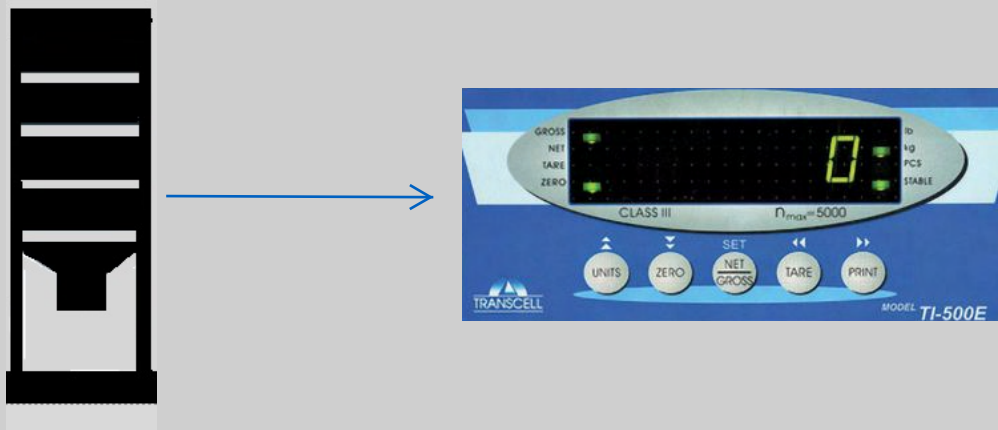


SILOWEIGH BASIC, LE MOYEN ECONOMIQUE DE PESER LE CONTENU DE VOTRE RÉSERVOIR



SiloWeigh Basic vous indique le contenu de n'importe quel silo, trémie d'alimentation, réservoir ou récipient de stockage. Mieux que la mesure de niveau du silo, SiloWeigh Basic mesure le poids réel du silo pour donner une image fidèle de la quantité disponible.



SILOWEIGH BASIC, PESAGE DE RÉCIPIENT AVEC INDICATEUR DE POIDS

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

- Grand écran LED vert de 0,6 pouce facile à lire.
- Alimente quatre capteurs ou cellules de charge L-Strain.
- Montez les jambes sur les cellules de charge pour une plus grande précision.
- Les capteurs, le câblage et les boîtes de jonction sont conformes à NEMA-4, IP66.
- Vous pouvez installer l'indicateur de poids industriel résistant à la poussière et aux éclaboussures dans un emplacement intérieur pratique.
- Un affichage requis par silo.
- Solution économique idéale pour les applications intérieures.
- Élimine le besoin d'escalader les silos pour mesurer les niveaux.
- Construit pour résister aux applications les plus robustes.
- Aucune pièce mobile pour la longévité et la fiabilité.
- Différents types de capteurs pour différentes applications.
- Conçu en Amérique du Nord avec des pièces disponibles en stock.

TYPES DE CAPTEURS

Les capteurs L-Strain ou Silex mesurent la compression dans les supports de la cuve lorsqu'il est chargé. Entièrement compensé et peut être utilisé sur l'acier, l'acier inoxydable ou l'aluminium pour donner un signal stable avec une précision typique de 2 % de la pleine échelle pour les silos à pattes et de 5 % pour les silos à jupon.

Les cellules de charge peuvent être utilisées en option lorsqu'une plus grande précision est requise.

POURQUOI LA MESURE DU POIDS EST MEILLEURE

Les mesures de niveau chutent en raison du compactage, mais la mesure d'inventaire basée sur le poids fournit une lecture cohérente de ce qui se trouve réellement dans le récipient, quelle que soit l'accumulation ou la distribution des matériaux. Les conditions du vaisseau, comme les trous de rat, la cascade ou le pontage, n'affectent pas la mesure. Contrairement à la mesure de niveau, nos capteurs n'ont aucun contact avec le matériau car ils sont boulonnés aux jambes du réservoir.

scaletron.com

info@scaletron.com

+1 514-940-0337

2113C St Regis, Dollard des Ormeaux, Quebec
Canada H9B 2M9