

SERIE P **TRU-TEST®**

PLATEFORMES PRODUITS

La PP10, PP50 et la PP50S sont de petites plate-formes, conçues pour le pesage précis de petits produits (toison, bananes ou autres fruits et légumes).

L'installation est simple. Assurez-vous que la plate-forme soit placée sur une surface horizontale et stable (sur une table par exemple) sans coincer le câble de sorte qu'elle ne bascule pas sur sa base. Le dessus de la plate-forme doit être coincé nulle part, sinon la précision du poids affiché sera affecté.

La plate-forme fonctionne avec tout type d'indicateur Tru-Test. L'option étalonnage standard fait que l'indicateur Tru-Test sélectionne automatiquement l'étalonnage préprogrammé pour la plate-forme.

La PP50 et la PP50S ont une capacité de 50 kg. Cependant, toute charge dépassant 30 kg doit être placée bien au centre de la plate-forme. Si plus de 30 kg reposent sur un des coins, le plateau de la plate-forme heurtera un des arrêts de surcharge intégrés et la précision du poids affiché en sera affectée.

ATTENTION : Bien que la plate-forme produits soit bien protégée par les arrêts de surcharge intégrés, elle peut être facilement surchargée par des personnes se positionnant dessus ou par des objets lourds tombant sur la plate-forme. Ainsi, il est recommandé de ne pas poser la plate-forme sur le sol mais plutôt sur une surface en hauteur.

Ne pas tirer ou porter la plate-forme par le câble.



PP10



PP50

Entretien

Ci-dessous, vous trouverez quelques recommandations simples pour assurer le bon fonctionnement de votre système de pesée.

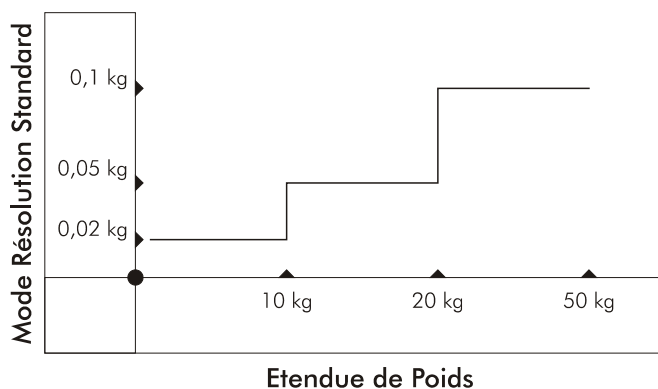
- Placez le câble de sorte qu'il ne soit coincé nulle part et que personne ne puisse marcher dessus.
- Toute coupure ou fente dans le câble peut affecter le bon fonctionnement de la bascule ou entraîner une panne, même s'il n'y a qu'une quantité minimale d'humidité qui entre dans le système.
- Il est recommandé de faire réparer tout équipement défectueux par votre Centre SAV Tru-Test.
- En cas de réparation de câble urgente, il est essentiel de s'assurer que le câble soit parfaitement sec. Chaque fil doit être isolé séparément. Noyez le câble dans un matériau isolant à base d'époxy ou de polyuréthane et couvrez-le d'un ruban adhésif étanche ou d'une gaine thermorétractable. Si la réparation n'est pas réalisée correctement, vous risquez des pannes répétées.
- La plate-forme est étanche aux projections d'eau. Cependant, l'équipement ne doit jamais être immergé dans l'eau.
- Pour assurer une durée de vie maximale, n'exposez pas la plate-forme à l'humidité ou aux excréments pendant des périodes prolongées. Malgré son traitement anti-corrosion, une exposition prolongée à l'humidité peut causer des dommages. La plate-forme munie d'un dessus en acier inoxydable doit être séchée après l'emploi.
- Lorsque la plate-forme n'est pas connectée à l'indicateur, vissez le capuchon de protection toujours sur le connecteur de la plate-forme. Le capuchon protège le connecteur en évitant la pénétration de poussière et d'humidité qui peuvent facilement affecter la précision de la bascule.
- Lorsque la plate-forme est connectée à l'indicateur, vissez le capuchon de protection de la plate-forme et celui de l'indicateur ensemble.

- Pour enlever la poussière et l'humidité des connecteurs et des capuchons de protection, employez de l'alcool méthylique ou éthylique ou un produit de nettoyage pour contacts électriques. N'utilisez pas des produits plus puissants : ils pourraient réagir avec le plastique.

Sélection automatique de la résolution

Les indicateurs Tru-Test sont normalement réglés pour sélectionner automatiquement la résolution. C'est-à-dire, la résolution du poids affiché augmente automatiquement lorsque le poids atteint la valeur de 200 à 250 fois la résolution suivante. Ce système permet de mieux refléter la précision de la balance.

Poids	Résolution	Mode
0 à 2 kg	0,005 kg	fin
2 à 5 kg	0,01 kg	fin
0 à 10 kg	0,02 kg	normal
10 à 20 kg	0,05 kg	normal
20 à 50 kg	0,1 kg	normal



Spécifications techniques

Précision

Précision du système (avec indicateur Tru-Test): $\pm 0,5$ % ou deux résolutions (la plus grande des 2 valeurs) en cas d'installation comme recommandée.

Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement	-10 à +40 °C
Température de stockage	-20 à +60 °C
Humidité	95 % d'humidité relative

Dimensions

	PP10	PP50	PP50S
Capacité	10 kg	50 kg	50 kg
Dimensions	300x215 mm	500x400 mm	600x500 mm
Hauteur totale	110 mm	110 mm	126 mm
Longueur du câble	3 m	3 m	3 m
Poids	5 kg	10,3 kg	12,8 kg

Note: Tru-Test se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis.