

RAVAS INDICATEUR 1100

RAVAS
creating intelligence



Manuel d'Utilisation

Manuel d'utilisation

Table des matières	page
1. L'affichage de l'indicateur	3
2. Fonctions de l'indicateur	
2.1. Avant le pesage: vérification du point zéro	5
2.2. Le pesage brut	5
2.3. Le pesage net: tarage automatique	5
2.4. Le pesage net: tarage manuel	6
2.5. Totalisation	7



RAVAS Europe BV

Veilingweg 17
5301 KM Zaltbommel
Les Pays-Bas



+31 418 515220



www.ravas.com



info@ravas.com

Nous vous informons que ce produit RAVAS est 100 % recyclable si ces pièces sont débarrassées comme déchets en respectant la procédure.

Vous pouvez trouver plus d'information sur notre site Web www.ravas.com.



Rev. 20250807

Les fautes de frappe, les erreurs et les modifications de modèle réservés

1. L'affichage de l'indicateur



Vue de face de l'indicateur

L'affichage

Les trois voyants situés sur l'affichage de l'indicateur signifient:



◀ le système de pesage (charge incluse) est stable



le poids indiqué est négatif

NET



l'affichage montre le poids net

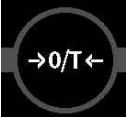
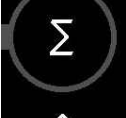
Les indications d'affichage

Sur l'affichage le signe moins s'allume à gauche. Sur l'affichage les indications suivantes peuvent apparaître:

HELP 1	Système en surcharge.
HELP 2	Tarage d'un poids négatif.
HELP 3	Signal négatif du capteur sur transformateur AD / inclinaison.
HELP 4	Une valeur de tare trop élevée est introduite (manuellement). Appuyer de nouveau sur la touche ↔PT pour supprimer "HELP 4" et introduire une valeur de tare moins élevée.
HELP 5	Mémoire de totalisation pleine.
HELP 6	Aucune connexion à l'appareil Bluetooth® (uniquement sur les systèmes RF).
HELP 7	Signal de tension de capteur trop élevé sur transformateur AD.
HELP 8	Erreur d'inclinaison (uniquement sur les systèmes RF).
HELP 9	Batterie faible sur transmetteur (uniquement sur les systèmes RF).
LO-BA ou 	Le niveau de tension de la batterie (indicateur) est bas, il faut charger la batterie.

Le Clavier

Chaque touche a une fonction principale et une fonction d'entrée.

	Fonction opérationnelle	Fonction d'entrée
	remise à zéro et tare automatique	confirmer et segment à gauche
		
	tarage	décréméntation du segment clignotant
		
	totalisation	incrémentación du segment clignotant
		
	marche / arrêt	correction

Important

Il faut attendre que le système de pesage soit stable (et que l'indication: "charge stable" s'allume) avant d'appuyer sur les touches. De même, l'indicateur ne validera les fonctions qu'après avoir stabilisé la charge.

Avertissement

Si le poids pesé dépasse le maximum déterminé, l'indicateur montre: "HELP 1". Dans ce cas, pour éviter d'endommager l'indicateur ou les capteurs, le système doit être déchargé immédiatement.

Inclinaison

Avec la version homologuée classe III, l'affichage montre seulement de petits traits quand le système est placé sur une pente de plus de 2°. Dans ce cas, le système de pesage doit être mis en position horizontale sur une surface plane. Après, le système de pesage fonctionnera comme avant.

2. Fonctions indicateur

2.1. Avant le pesage: vérification du point zéro

Avant chaque pesage, il faut vérifier que le système est libre de toute charge. L'indicateur dispose d'une remise à zéro automatique. Cela signifie que des petits écarts seront corrigés automatiquement. Si l'indicateur ne détermine pas le point zéro automatiquement, il faut faire la remise à zéro manuellement avec la touche $\rightarrow 0/T \leftarrow$.

2.2. Le pesage brut

Après que la charge soit soulevée, l'affichage montre la valeur brute du poids pesé.

2.3. Le pesage net: tarage automatique

L'indicateur offre la possibilité de tarer des poids automatiquement. De cette façon, la valeur du poids net ajouté ou enlevé peut être déterminée. Après avoir taré, l'indicateur retourne à la graduation plus petite.

- Soulever la charge.
- Appuyer sur la touche $\rightarrow 0/T \leftarrow$.
 - ❑ L'indicateur affiche zéro.
 - ❑ L'indication "NET" indique qu'un poids de tare est activé.
- Mettre sur place ou enlever la charge nette.
 - ❑ L'affichage montre la valeur nette du poids.
 - ❑ En cas d'enlèvement / diminution, celle-ci est une valeur négative.
- Effectuer une remise à zéro quand le système est libre de charge, le système retourne alors dans le mode pesage standard.

2.4. Le pesage net: tarage manuel

Un poids de tare peut être entré à tout moment, que le système soit chargé ou déchargé. Pour une plus grande précision, il est possible d'introduire un poids de tare avec une graduation plus petite, indépendamment de la valeur de la charge et de l'échelon de la graduation actuelle.

Un poids de tare plus grand que le soi-disant MAX1 du système de pesage ne sera pas accepté par l'indicateur. Le MAX1 indique le poids de la première échelon; dans la version standard il est 200 kg (voir 3.1.). Si une valeur plus élevée est introduite, l'affichage montre: "HELP4". En appuyant sur la touche $\leftrightarrow$ PT, cette indication disparaît.

- Appuyer sur la touche $\leftrightarrow$ PT.
 - ❑ L'affichage montre la valeur de la dernière tare introduite.
 - ❑ Sur l'affichage le segment droit clignote.
- Appuyer pendant trois secondes sur la touche ENTER (↵) si la valeur de tare actuelle est utilisée de nouveau.

Ou

- Appuyer sur la touche $\leftrightarrow$ PT.
- Appuyer sur les touches chiffre supérieur $\wedge$ ou inférieur $\vee$ jusqu'à ce que le chiffre clignotant atteigne la valeur juste.
- Appuyer sur la touche ENTER (↵) pour changer le segment suivant.
- Répéter ces actions jusqu'à ce que la valeur de tare désirée soit affichée.
- Appuyer pendant trois secondes sur la touche ENTER (↵) pour confirmer, *et ne pas enregistrer*, la valeur.
- Le poids de tare est activé et enregistré.
 - ❑ L'indication "NET" s'allume.
 - ❑ Si le système est chargé à ce moment, l'affichage montre la valeur nette.
 - ❑ Si le système est libre de charge, la valeur de tare introduite est montrée avec un signe négatif.
 - ❑ La valeur introduite reste active jusqu'à ce que le système est éteint, jusqu'à ce qu'un nouveau poids de tare soit entré ou qu'une nouvelle charge soit tarée (voir 3.4.), ou par la remise à zéro de la valeur de tare.
 - Le système de pesage est chargé: appuyer sur la touche $\leftrightarrow$ PT pendant deux secondes. La valeur de tare est remise à zéro et le système retourne au mode de pesage standard.

Ou

- Le système de pesage n'est pas chargé: appuyer sur la touche 0/T. Une remise à zéro est effectuée et le système retourne au mode de pesage standard.
- Pour activer le poids de tare *et l'enregistrer*: passer tous les segments par la touche ENTER (↵).
 - ❑ Le poids de tare est activé et enregistré.
 - ❑ L'indication "NET" s'allume.
 - ❑ Si le système est chargé, l'affichage montre la valeur nette.

- ❑ Si le système est libre de charge, la valeur de tare introduite est montrée avec un signe négatif.
- ❑ La valeur introduite reste active, de même que si le système a été éteint, jusqu'à ce qu'un nouveau poids de tare soit entré ou qu'une nouvelle charge soit tarée (voir 3.4.), ou par la remise à zéro de la valeur de tare.
 - Le système de pesage est chargé: appuyer sur la touche $\leftrightarrow$ PT pendant deux secondes. La valeur de tare est remise à zéro et le système retourne au mode de pesage standard.

Ou

- Le système de pesage est libre de charge: appuyer sur la touche $\rightarrow$ 0/T $\rightarrow$. Une remise à zéro est effectuée et le système retourne au mode de pesage standard.

2.5. Totalisation

L'indicateur offre la possibilité d'additionner des pesages et de montrer la valeur (sous)-totale. Si une valeur de tare est activée, le poids net sera totalisé.

- Charger le système avec le poids à totaliser.
- Appuyer sur la touche Σ afin d'ajouter le poids pesé au poids total.
 - ❑ La valeur affichée est mémorisée et additionnée dans la mémoire.
 - ❑ L'affichage montre alternativement le numéro d'ordre (nombre de pesages) et le sous-total.
 - ❑ Si le système de pesage a été équipé d'une imprimante, la valeur affichée est imprimée en même temps.
 - ❑ Après quelques secondes le système retourne automatiquement dans le mode pesage standard.

Ou

- Appuyer sur la touche Σ pendant trois secondes afin de voir la valeur totale actuelle (sans faire une totalisation).
 - ❑ Sur l'affichage, alternativement le numéro d'ordre (nombre de pesages) et le total de la valeur qui est dans la mémoire apparaissent.
 - ❑ Après quelques secondes, le système retourne automatiquement dans le mode pesage standard.
- Pendant la reproduction du total la mémoire peut être effacée en appuyant sur la touche Σ .
 - ❑ Si le système a été équipé d'une imprimante, une impression totale est faite.
 - ❑ L'affichage montre le numéro d'ordre 00 et le total à partir de la valeur 0.0.
 - ❑ Le système retourne automatiquement dans le mode pesage standard.