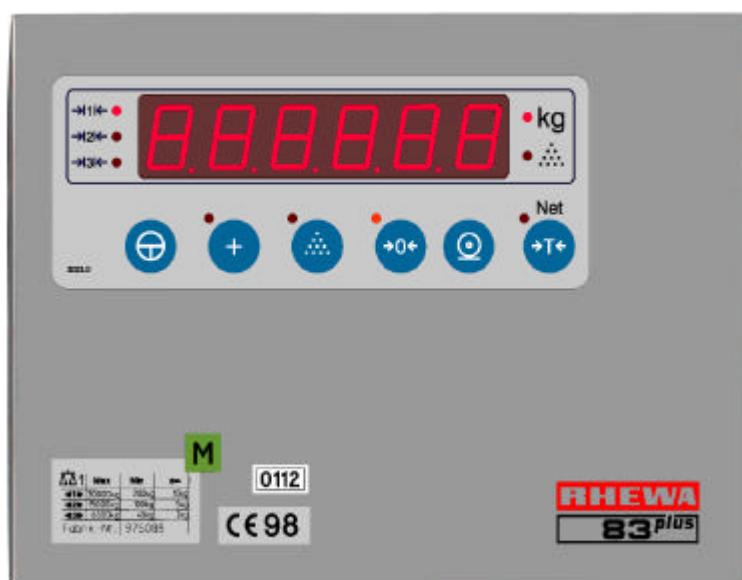


HUPW 20T avec indicateur 83^{plus}

Manuel d'utilisation Version abrégée



Sommaire

1 DEMARRAGE	1
2 PESEE	2
3 COMPTAGE	3
4 TOTALISATION	4
5 IMPRESSION (option)	5

1.1 Mise sous tension



8,8,8,8,8

98 1234

03,13

null

0,000 ★kg

Décharger les fourches.

Mettre sous tension. L'indicateur se met automatiquement en phase test.

Test de compteur. Tous les compteurs s'allument.

N° de fabrication: 981234

Version du programme: 03.13

Remise à zéro automatique.

Le système de pesée est prêt.

1.2 Eteindre

1,234 ★kg

0,000 ★kg



Décharger les fourches.

Eteindre.

2.1 Mettre l'afficheur à zéro

Par la mise à zéro, l'afficheur d'un transpalette peseur déchargé doit être à **0,000 ★kg**.

⊖0	0,012 ★kg	⊖0	Le pré-chargement a été effectué.
⊖0	nuLL		Si la valeur du pré-chargement se trouve dans la
	0,000 ★kg	★0	plage «mise à zéro», la mise à zéro ne posera pas de
			problème.

Une mise à zéro annulera un tarage prédéfini.

Sans résultat en dehors de la plage «mise à zéro» :

	3,870 ★kg	⊖0	Le pré-chargement est excessif
⊖0	nuLL		Le pré-chargement se trouve à l'extérieur de la plage
	EntL,		«mise à zéro». Décharger le chariot. La valeur du
	3,870 ★kg	⊖0	poids est indiquée à nouveau.

Si la mise à zéro n'est pas possible en appuyant sur la touche **⊖0**, éteindre et allumer à nouveau pour profiter de la plus vaste plage «mise à zéro».

2.2 Tare

La fonction tare met l'afficheur à **0,000** kg chaque fois que la touche est enfoncée.

Explication de la terminologie:

- poids brut – poids total d'un container et son contenu
- poids net – poids du contenu
- Poids de la tare – poids du container

Afficheur



Pas de mise au point de la tare. Le poids brut est affiché.



La tare a été établie. Le poids net est affiché.

2.2.1 Mise au point de la tare

	→	←	★	0,000	★kg		
	→	←	○	0,980	★kg		Soulever un poids.
	→	←	○	»0,985«	★kg		Appuyer sur la touche . L'indicateur attend que tout mouvement s'arrête.
	→	←	★	0,000	★kg		La tare est établie.

2.2.2 Suppression de la tare

	↓	→	←	★	2,000	★kg		Appuyer sur la touche et la maintenir enfoncée.
	↓							Au bout d'environ 3 secondes, le LED de la tare s'éteint.
	↑	→	←	★	3,000	★kg		Relâcher la touche . Le tarage est supprimé.

* alternatif

Suppression de la tare sur un transpalette peseur déchargé *.

	→	←	★	-3,500	★kg		Décharger le transpalette peseur.
	→	←	★	0,000	★kg		Appuyer sur la touche . La tare est supprimée.

2.2.3 Afficher la valeur du poids

	↓		1,000	★kg		Appuyer sur la touche et la maintenir enfoncée. Après env. 5 sec., toutes les valeurs de poids seront affichées en succession
	↓	b	5,500	★kg		Poids brut 5,5 kg
	↓	t	4,500	★kg		Poids du tarage 4,5 kg
	↓	net	1,000	★kg		Poids net 1,0 kg
	↑		1,000	★kg		Relâcher la touche de tarage. Le poids net s'affiche.

3 Comptage

La fonction comptage définit la quantité d'objets semblables.

Affichage

★kg poids
★▲▲ quantité

3.1.1 Depart du comptage

⊕ → ⌂ 0,000 ★kg ★⊕

• Comptage sans container:

Mise à zéro en appuyant sur la touche ⊕.

• Comptage avec container: mettre un container sur le transpalette et appuyer sur la touche ⊕T.

* quantité de depart:
1, 5, 10, 15, 20, 30, 50, 100

→ ⌂ 0,013 ★kg

Ajouter une quantité de depart*. Le poids des pièces est affiché.



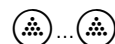
Appuyer sur la touche (triangle dans un cercle).

OK

OK. Le poids est enregistré en tant que poids de référence.

5 ★▲▲ ⊕

5* pieces s'affiche.



20 ★▲▲ ⊕

Appuyer sur la touche (triangle dans un cercle) jusqu'à ce que la valeur affichée corresponde à la quantité de départ.

→ ⌂ 323 ★▲▲ ⊕

Ajouter toutes les autres pièces. Nombres de pièces s'affiche.

* Voir 3.2 optimisation, page 5

Pour obtenir un meilleur résultat de comptage, spécialement avec des pièces de faibles poids, utiliser la fonction optimisation*.

3.1.2 Message d'erreur

---- 10 ★▲▲ ° (triangle dans un cercle)

Des pointillés s'affichent. Le poids de référence est trop petit. Le comptage est possible mais pas avec une précision suffisante.

3.1.3 Comptage Final

(triangle dans un cercle) ↓ 329 ★▲▲ ★ (triangle dans un cercle)

Appuyer sur la touche (triangle dans un cercle) et la maintenir appuyée.

(triangle dans un cercle) ↓ → ⌂ 0,428 ★kg ° (triangle dans un cercle)

Appuyer env. 3 sec. Jusqu'à que le LED s'éteigne

(triangle dans un cercle) ↑ → ⌂ 0,428 ★kg

Relâcher la touche (triangle dans un cercle). Le poids total des pièces s'affiche.

3.2 Optimisation

L'optimisation augmente la précision du poids de référence et ainsi, la précision du comptage.

L'optimisation est réalisée en ajoutant d'autres pièces à la quantité de départ après que le comptage ait commencé.

Après que tout mouvement soit stoppé, l'appareil enregistre automatiquement le nombre de nouvelles pièces ajoutées et recalcule le poids de référence. Le LED affiche   l'optimisation.

 	LED CLIGNOTE LENTEMENT Ajouter les autres pièces et attendre message  .
 	LED CLIGNOTE RAPIDEMENT Trop de pièces ont été ajoutées. Enlever quelques pièces.
 	LED S'ALLUME EN PERMANENCE L'optimisation est terminée. Le poids de référence a été calculé exactement.
 	LED NE S'ALLUME PAS L'optimisation n'est pas possible. Augmenter la quantité au démarrage.
---- 10  	LED NE S'ALLUME PAS, LES SOUS-SCORES SONT AFFICHES L'optimisation n'est pas possible. Le poids de référence est trop léger*.

* poids de référence min. voir plaque nom

Exemple

Commencer à compter comme décrit ci-dessus.

	10  		LED CLIGNOTE LENTEMENT
→ K-O	14  		Ajouter les pièces et attendre que le mouvement cesse.
	OK		OK. Le nouveau poids de référence a été calculé.
→ K-★	14  		LED CLIGNOTE LENTEMENT
→ K-O	22  		Ajouter les pièces et attendre à nouveau que le mouvement cesse.
	OK		OK. Le nouveau poids de référence a été calculé.
→ K-★	22  		LED CLIGNOTE LENTEMENT. Ajouter les pièces et attendre à nouveau que le mouvement cesse.
→ K-O	78  		LED CLIGNOTE RAPIDEMENT. Trop de pièces ont été ajoutées. Enlever les pièces jusqu'à ce que le LED clignote lentement. Attendre que le mouvement cesse.
	OK		OK. Le nouveau poids de référence a été calculé.
→ K-★	45   		LE LED S'ALLUME EN PERMANENCE

L'optimisation est terminée. Le poids de référence a été calculé exactement. Ajouter toutes pièces et lire la quantité.

3.3 Afficher le poids de référence

 329 ★
 REF 4,55927
 REF-St 84 ★
 St 329 ★
 329 ★

 Appuyer sur la touche et la maintenir enfoncée.
 Après 5 secondes, les données suivantes seront affichées successivement.

Poids de référence :
4,55927 g

Quantité de référence :
84

Quantité:
329

Relâcher la touche. La quantité totale s'affiche à nouveau.

3.4 Afficher les valeurs de poids

 329 ★
 b 5,500 ★kg
 t 4,000 ★kg
 net 1,500 ★kg
 329 ★

Appuyer sur la touche  et la maintenir enfoncée.
 Au bout de 5 sec., les poids suivants seront affichés successivement.

Poids brut:
5,5 kg

Poids de la tare: 4,0 kg

Poids net:
1,5 kg

Relâcher la touche. La quantité totale s'affiche à nouveau.

La fonction de totalisation ajoute les valeurs poids et, lorsque la fonction comptage est activée, elle ajoute les quantités et les stocke en mémoire.

Affichage



Pas de valeur en mémoire.



Au moins une référence à été totalisée.

4.1.1 Totalisation



→ K-O » 1,492 « *kg °+

Placer la charge sur le chariot et appuyer sur la touche +.

→ K* 1,498 *kg *+

L'indicateur attend jusqu'à ce que le mouvement ait cessé. La valeur est stockée. Le numéro de la référence s'affiche.

PostEn
3

Numéro de référence *

3 * allemand = numéro de poste

→ K* 1,498 *kg *+

4.1.2 Totalisation avec affichage du sous-total



→ K-O » 1,492 « *kg °+

Placer une charge sur le chariot et appuyer sur la touche +.

→ K* 1,498 *kg *+

L'indicateur attend jusqu'à ce que le mouvement cesse. La valeur est stockée. Le numéro de la référence s'affiche.



PostEn
3

Lorsque le dernier numéro de la référence s'affiche, appuyer à nouveau sur +.

Su b
12,345 *kg

Relevé brut :

12,345 kg

Su net
9,445 *kg

Relevé net:

9,445 kg

Su St
357 *▲

Quantité relevée:

357 pieces

→ K* 1,498 *kg *+

4.1.3 Effacement de relevés



ZEIGE



Appuyer sur la touche + et la maintenir pendant env. 3 sec. ZEIGE s'affiche.



Relâcher la touche +.



LoESCH



Effacer les relevés



Confirmer la suppression en appuyant sur la touche +T. La mémoire du relevé sera complètement annulée.

Lorsqu'on imprime le total, la mémoire du relevé sera supprimée. (voir 4.3 imprimer le final).



4.1.4 Supprimer la dernière référence

Après un relevé incorrect, la dernière référence relevée peut être supprimée. Appeler le mode relevé «sommaire» et choisir : *LEL2LE* .



2E! GE



Appuyer sur la touche  et la maintenir env. 3 sec..
2E! GE s'affiche.



LEL2LE



Relacher la touche .

Choisir „enlever la dernière référence”.



Confirmer la suppression en appuyant sur la touche . La dernière référence sera supprimée.



La fonction enlever la dernière référence est valable seulement pour la toute dernière référence relevée. Si entre temps l'indicateur a été éteint, la dernière référence ne peut pas être supprimée.