

KPOS 1530

851508 Balance POS 15 kg

Poteau (optionnel)

Version 1.0

Guide de démarrage rapide



Notez que le contenu est sujet à changement sans préavis.

Introduction

Merci d'avoir choisi une balance Kilotech. Nous sommes heureux de vous compter parmi nos clients et espérons votre entière satisfaction. Si vous nécessitez de l'assistance technique, veuillez s'il vous plaît contacter votre distributeur autorisé.

Conseils de manipulation

Évitez les variations de températures importantes.	Permettez la balance d'acclimater à la température ambiante normale avant l'utilisation.
Permettez au temps suffisant de permettre la balance de réchauffer.	Patientez quelques minutes après le démarrage de la balance afin de permettre au mécanisme interne de se réchauffer et de se stabiliser.
Ne laissez pas de charge sur la balance pour une durée prolongée.	Ceci pourrait endommager la cellule de charge.
Ne modifiez pas la balance vous-même.	Ceci annulera la garantie. Contactez votre distributeur local ou Kilotech pour toute réparation.
Ne pas dépasser la charge maximale autorisée.	
Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation lorsque vous débranchez la balance.	
Évitez de ranger ou d'utiliser la balance à proximité de flammes, de gaz inflammables ou corrosifs.	
Si vous n'utilisez pas un modèle de balance à l'épreuve de l'eau, éviter tout contact avec les liquides et surtout, ne submergez pas l'appareil.	
Évitez de placer la balance près d'une source de chaleur.	Ceci pourrait affecter la précision de la balance.
Assurez-vous de toujours utiliser l'adaptateur fourni par le fabricant.	
Ne laissez pas tomber la balance et évitez tout impact brutal.	
Assurez-vous de soulever la balance pour la déplacer (ne la glissez pas). Cependant, ne soulevez pas la balance par le plateau.	
Évitez d'utiliser à proximité d'autres appareils électromagnétiques.	Ces appareils émettent des ondes radioélectriques qui peuvent affecter la précision de la balance. Advenant un mal fonctionnement de la balance, déplacez-la dans un autre endroit ou dans une autre pièce.
Placez la balance sur une surface dure et plane présentant un niveau de vibration minimal.	Ceci afin d'assurer une mesure exacte en toute sécurité.
La balance devrait être utilisée dans les limites de température et d'humidité recommandés par le manufacturier.	

Spécifications

Numéro d'article	851508
Capacité	15 kg / 30 lb / 480 oz
Graduation	0,005 kg / 0,01 lb / 0,2 oz
Modes de pesée	kg, lb, oz
Afficheur	5 ½ chiffres, 7 segments, 0.58" (15 mm) ACL
Rétroéclairage	Rétroéclairage bleu, option entre rétro-éclairage toujours allumé ou lorsque le poids est appliquée.
Arrête automatique	
Alimentation	Adaptateur AC, 7-9 V DC, ≥ 500mA ou USB
Dimensions	355mm x 305mm x 88,5 mm / 14" x 12" x 3,5"
Grandeur de plateau	355mm x 305mm / 14" x 12"
Température de service / humidité	-10° C - 40° C / 14° F - 104° F / 10 -90% RH sans condensation
Signal d'entrée	
Résolution d'affichage	
RS232	Oui
Trieuse pondérable	
Fonction de comptage	
Certifiées Mesures Canada (légale pour le commerce) et NTEP	

Description générale des touches

Voici une description des fonctions générales. Certaines touches décrites ci-dessous peuvent ne pas être disponibles sur votre balance. Les exemples de touches contenus dans ce manuel sont à titre indicatif seulement. La couleur et la forme des icônes peuvent être différentes sur votre balance.



Touche Marche/Arrêt

Cette touche est utilisée pour mettre en marche ou éteindre la balance. Sur certains modèles, cette touche est aussi utilisée pour quitter le mode menu. Sur certains modèles, la fonction marche/arrêt est située sous la balance et la touche est remplacée par un interrupteur.



Touche Remise à Zéro

Cette touche est utilisée pour corriger de petites déviations dans la lecture zéro de la balance. Appuyez sur la touche zéro pour retourner à une valeur zéro. Les causes les plus courantes d'une déviation zéro sont : débris sur le plateau, objets laissés sur le plateau pendant une période prolongée ou piles faibles.

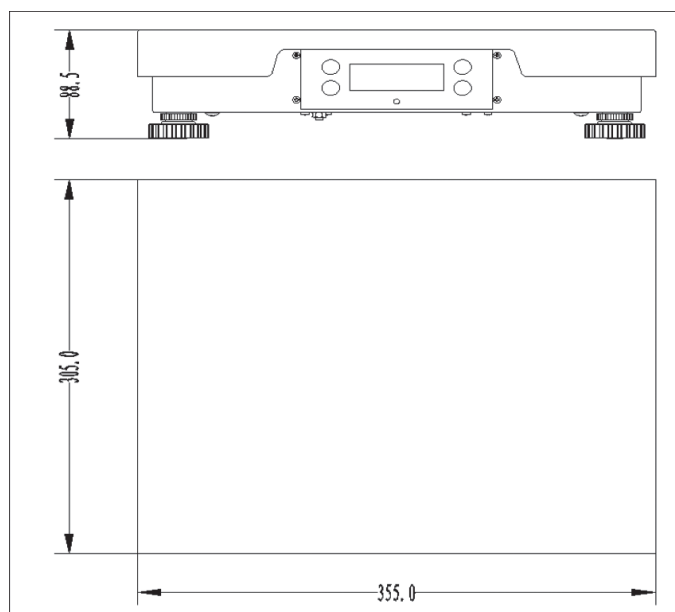


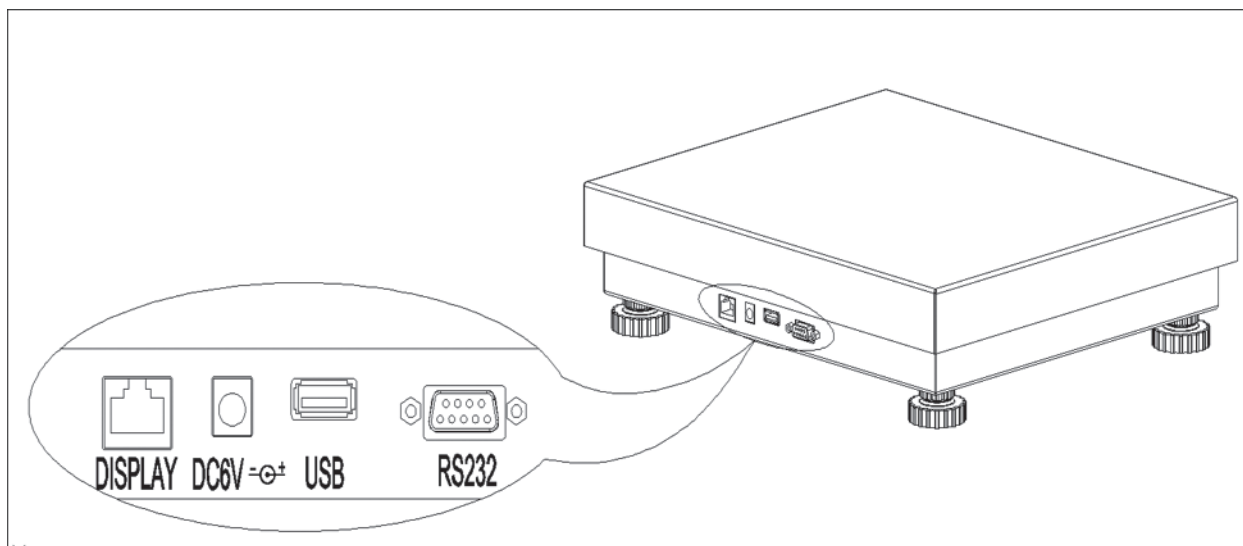
Il est utilisé pour faire défiler les valeurs et entrer dans le menu de l'étape.



Rétroéclairage

Spécification





Les détails de l'interface

Clavier : 3 boutons poussoirs

Voltage d'excitation de cellule de charge :

5Vdc,

courant maximale: 20mA

Communication :

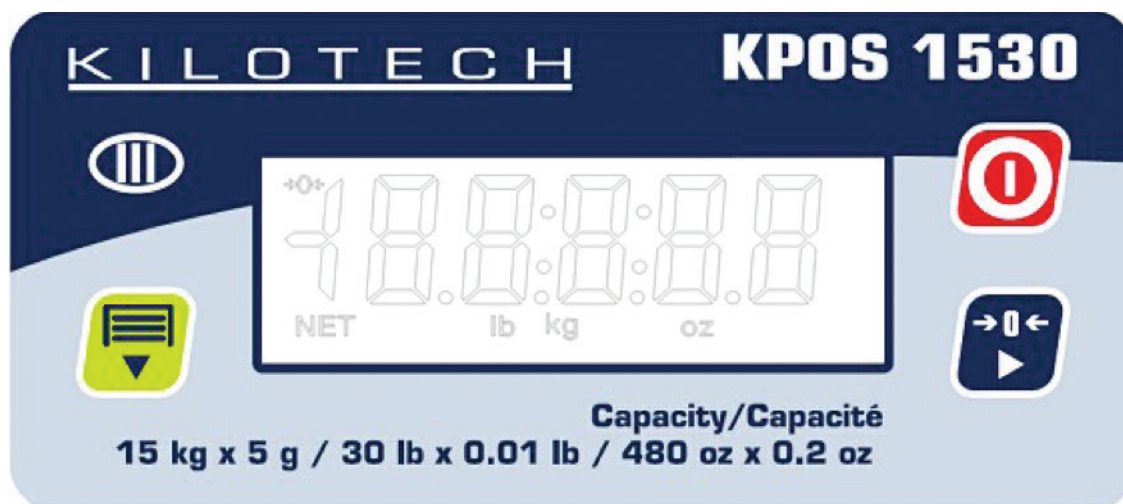
port série en option: USB (Virtuel RS232) , RS232

la vitesse de transmission: sélectionnable:1200-2400-4800-9600-19200-38400 bps

Format de sortie des données :8N1, 7O1, 7E1

Protocole: Programmable

Façade



s'allume lorsque la balance est à zéro et le poids brut est de 0

lb

s'allume lorsque l'unité de mesure est lb

oz

s'allume lorsque l'unité de mesure est oz

kg

s'allume lorsque l'unité de mesure est kg

Structure de fonctionnement

Mode de pesage normal

Commutateur d'étalonnage est éteint

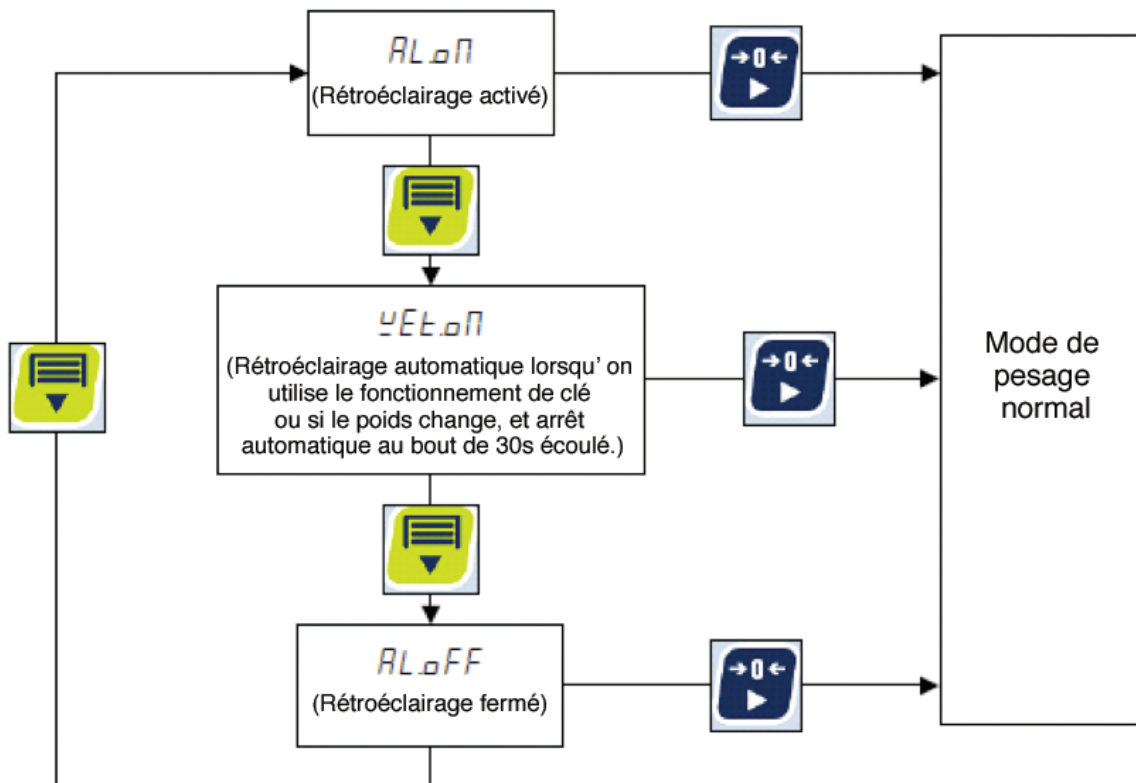
Utilisez la touche MENU pour basculer entre AL.ON , WT.ON , ou AL.OFF.

AL.ON = rétroéclairage activé

WT.ON = rétroéclairage automatique lorsqu' on utilise le fonctionnement de clé ou si le poids change et arrêt automatique au bout de 30s écoulé.

AL.OFF= rétroéclairage fermé

Appuyez sur zéro pour confirmer le réglage et la balance sera de retour au mode de pesage normal.



Opération

Alimenter la balance : Si la balance est éteint, appuyez sur la touche ON / OFF pour allumer;

Éteignez la balance : Si la balance est allumé, appuyez et maintenez la touche ON / OFF pour éteindre la balance.

ZÉRO : Lorsque la balance est stable et dans la gamme zéro (2% FS), appuyez sur la touche ZÉRO pour définir le nouveau point zéro. Lorsque le poids est supérieur à la gamme de zéro, appuyez sur la touche ZÉRO pour tarer le poids.

Définitions et dépannage

0 - - - - -	Le point zéro est supérieure à la gamme de réglage.
0 _ - - - - -	Le point zéro est inférieure à la gamme de réglage.
AD - - - - -	Signal d' ADC est supérieure à la gamme maximale.
AD _ - - - - -	Signal d' ADC est inférieure à la gamme maximale.
- - - - -	Le poids est au-dessus de la limite supérieure, ou des données d'affichage sont au-dessus de la limitation.
- - - - -	Le poids est en dessous de la limite inférieure.
EEP.E1	Paramètres CONFIG ou CAL ne sont pas correctement définies.
EEP.E2	Paramètre USER n'est pas correctement réglé.
CAP.- - -	L'affichage du contenu suivant est la capacité.
CAP.ER	Les paramètres de la capacité ne sont pas corrects.
OFF	Éteindre l'indicateur.

Dépannage		
Symptôme	Cause Probable	Solution
Ad - - - - -	Fils de cellules de charge à l'indicateur sont: a) soit mal connectés, b) en court-circuit, ou c) ouvert; Une autre possibilité est que l'ADC ou la cellule de charge sont endommagés.	a) Assurez-vous que les fils ne sont pas endommagés et qu'ils sont correctement connectés.
Ad _ - - - -		b) Remplacer la cellule de charge, remplacer la carte mère.
0 - - - - -	Le point zéro est supérieure à la gamme de réglage.	a) Assurez-vous que la plate-forme de la balance est vide. b) Effectuer l'étalonnage zéro.
0 _ - - - -	Le point zéro est inférieure à la gamme de réglage.	a) Installez plate-forme à la balance. b) Effectuer l'étalonnage zéro.
- - - - -	La balance indique que le poids dépasse la limite de surcharge, ou la valeur de poids ne peut pas être affichée dans l'unité de mesure courante car elle dépasse 6 chiffres.	a) Réduire la charge sur l'échelle jusqu'à ce que la valeur de poids peut être affichée. b) Utiliser une unité plus appropriée de mesure. c) Redéfinir certains paramètres de CONFIG ou USER.
- - - - -	Le poids est en dessous de la limite inférieure	a) Installez plate-forme à la balance b) Effectuer l'étalonnage zéro.
EEP.E1	Paramètres CONFIG ou CAL ne sont pas correctement définies.	Réinitialiser les éléments en CONFIG et effectuer l'étalonnage.
EEP.E2	Paramètre USER n'est pas correctement réglé.	Réinitialiser les éléments en USER.
CAP.ER	Les paramètres de la capacité ne sont pas corrects	Réglez PRIM.N / PRIM.d / SECD.N pour corriger le nombre. Assurez-vous que la capacité ne dépasse pas 6 chiffres.
La balance ne s'allume pas.	a) Le cordon d'alimentation n'est pas branché. b) Le cordon d'alimentation est mal connecté. c) La prise de courant ne fournit pas l'électricité.	a) Vérifiez les connexions du cordon d'alimentation. b) Assurez-vous que le cordon d'alimentation est branché dans la prise de courant. c) Vérifier la source d'alimentation
Vous ne pouvez pas voir l'affichage à zéro ou la balance ne calibre pas à zéro lorsqu'elle est allumé.	a) Charge sur la balance dépasse les limites autorisées. b) Charge sur la balance n'est pas stable. c) La cellule de charge est endommagée.	a) Retirer la charge sur la balance. b) Attendre que la charge soit stable.

Liste de colisage

No.	Article	Qté
1	Balance	1
2	Guide démarrage rapide	1
3	AC Adaptateur	1
4	câble RS232	1
5	câble USB	1
6	Affichage de poteau	En option

VERSION	DESCRIPTION	DATE
V1.0	Version initiale	2014-4-22