

BALANCE

46 C

Balance compte-pièces



- ▶ Écran LCD
- ▶ Boîtier ABS
- ▶ Autonomie jusqu'à 120 h
- ▶ RS-232 pour connexion à un PC ou un TPV
- ▶ Clavier à 20 touches et 3 touches de mémoire de poids

Modèle
Balance 46 C

CERTIFIED



46 C

Balance 46 C

La balance 46 C d'Epelsa est un équipement de pesage compact et polyvalent conçu pour les opérations de base de pesage et de comptage de pièces. Grâce à sa structure robuste, sa simplicité d'utilisation et sa batterie interne longue durée, elle constitue une solution idéale pour les environnements où des pesées rapides, fiables et totalement autonomes sont requises.

Elle est particulièrement utile dans les petits commerces, pour le contrôle des stocks, les processus d'emballage et les tâches de production qui nécessitent un contrôle de la quantité ou du poids.



Écran LED et clavier à 20 touches



Écran LED à l'arrière

Caractéristiques

Type	Balance de comptoir
Matériaux	Assiette en acier inoxydable · Boîtier en ABS.
Installation	Comptoir. Mise à niveau grâce à des pieds réglables antidérapants.
Écran	LCD, chiffres de 16,5 mm, affichage du poids, unitaire et pièces
Clavier	20 touches + 3 touches de mémoire de poids unitaire..
Connecteurs	RS-232 · Câble inclus
Capacités	6 kg / 2 g 15 kg / 5 g 30 kg / 10 g
Batterie	6 V / 4 Ah, autonomie jusqu'à 120 h (sans rétroéclairage)
Alimentation	110/220 V ±10%, 50/60 Hz
Dimensions	284 L × 120 H × 320 P mm
Poids	3,65 kg (net) · 4,73 kg (emballé)

Options

Sans écran arrière

Fonctionnalités principales

La 46 C allie précision, facilité d'utilisation et fonctionnement conçu pour accélérer les tâches répétitives. Son **écran LCD** haute visibilité avec des chiffres de 16,5 mm permet une lecture claire dans n'importe quel environnement, affichant simultanément le poids, le poids unitaire et le nombre de pièces.

Elle dispose de fonctions essentielles telles que **l'auto-zéro, le suivi du zéro, la tare automatique et le travail configurable en kilogrammes ou en grammes**, ce qui en fait un outil flexible pour de multiples applications.

Grâce à ses 3 touches de mémoire directe du poids unitaire et à sa capacité de stockage de 99 poids unitaires, l'utilisateur peut accélérer les processus de comptage et de répétition.

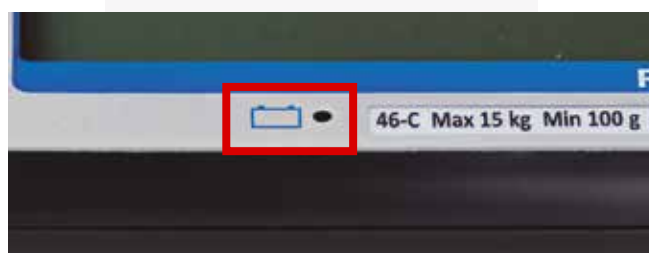
Son **système d'alarmes configurables** permet de travailler avec un contrôle de quantité, des limites haute/basse et une surcharge, garantissant un processus sûr, ordonné et sans erreur.


La connectivité **RS232** incluse permet d'intégrer la balance à un PC ou à un TPV, facilitant la traçabilité des données, l'impression ou l'enregistrement des pesées.

Ses **pieds antidérapants réglables** assurent stabilité et précision sur n'importe quelle surface. De plus, sa batterie interne offre jusqu'à 120 heures d'autonomie sans rétroéclairage, ce qui garantit un fonctionnement prolongé même sans alimentation externe.




Boîtier en ABS et plateau en acier inoxydable



Indicateur LED de batterie 
Affiche trois couleurs :
Rouge : connexion initiale
Orange : chargement en cours
Vert : fin du chargement

Système d'alarme avancé pour un contrôle total du processus

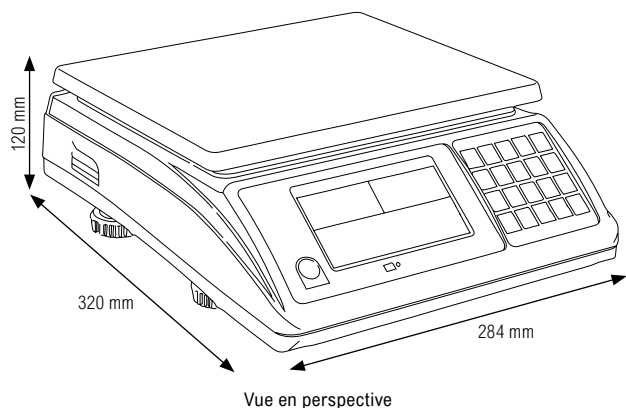
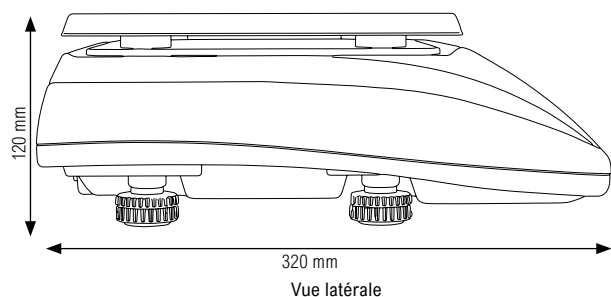
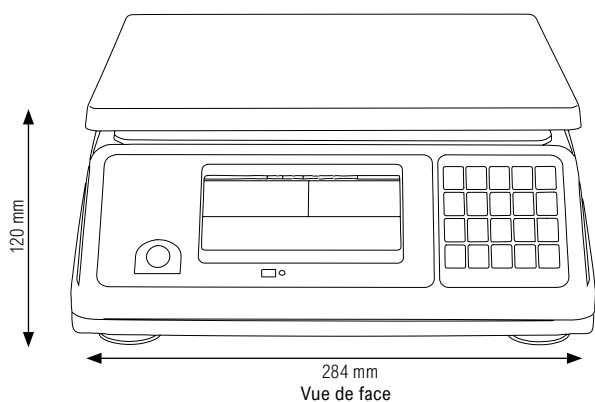


La 46 C intègre un ensemble d'alarmes intelligentes qui améliorent la productivité et minimisent les erreurs :

- » Alarme de quantité : idéale pour le conditionnement et le contrôle des lots par nombre de pièces.
- » Alarme de limites haute/basse : garantit que chaque pesée reste dans la plage définie.
- » Alarme de surcharge : protège la balance et évite les dommages dus à un excès de poids.

Ces fonctions font de la 46 C un outil sûr et orienté vers les processus, particulièrement utile dans les environnements industriels légers, les entrepôts et les petites lignes de production.

Plans techniques



Données techniques

Hardware

- › Écran LCD avec chiffres de 16,5 mm
- › Clavier à 20 touches (avec 3 touches de mémoire directe)
- › Batterie interne 6 V / 4 Ah
- › Alimentation : 110 ou 220 V \pm 10 %
- › Consommation ultra-faible : 0,3 – 1 W
- › Fréquence : 50/60 Hz

Software/ Fonctions internes

- › Auto Zéro et suivi du zéro.
- › Tare automatique.
- › Fonction d'économie d'énergie.
- › Indicateur de batterie faible.
- › Comptage de pièces avec 99 mémoires de poids unitaire.
- › Alarmes configurables : quantité, limite haute/basse, surcharge.
- › Fonctionne en kg ou en g.

Communications

- › Port série RS-232
- › Compatible avec les TPV, les PC et les logiciels commerciaux
- › Configurations de protocole A et B (mode automatique, manuel ou sur demande).

Références

DESCRIPTION	CAPACITÉS	RÉFÉRENCE
Balance 46 C	6 kg / 2 g	0211824100
Balance 46 C	15 kg / 5 g	0211826100
Balance 46 C	30 kg / 10 g	0211826100