



## Présentation générale

La balance Ci5 est conçue pour répondre à toutes vos attentes pour l'ensemble des applications de pesage dites simple. Priorité a été donnée à la simplicité d'utilisation et d'installation.

Sa réalisation en ABS pour un nettoyage facile, son tablier en acier inoxydable et ses 4 pieds réglables antidérapants pour une stabilité parfaite lui permettent de répondre aux contraintes d'une ambiance industrielle sévère.

Son clavier tactile capacitif rétro-éclairé (technologie identique aux écrans tactiles) limite l'usure au maximum tout en permettant l'usage de gants de travail. Son affichage de grande taille (hauteur des digits de 33 mm) et son rétroéclairage au contraste élevé assure une parfaite lisibilité.

Elle dispose d'une alimentation intégrée pour ne pas avoir de bloc secteur externe, d'une fonction date et heure sauvegardée et d'un DSD\* de 50 000 enregistrements.

Elle dispose d'une liaison série de type RS 232 ou USB pour l'association à une imprimante ou d'un PC.

En option, une batterie lithium ion, avec témoin de charge, la rend autonome pour une journée intensive de travail et disponible dès le lendemain par son temps de charge réduit. Egalement en option, un interface Bluetooth permet le contrôle de la balance à partir de votre PC, smartphone ou tablette et la visualisation du résultat jusqu'à une distance de 100 mètres

## Approbation métrologique

- ▼ Directive IPFNA

## Conformité

- ▼ Directive Européenne Basse Tension
- ▼ Directive Européenne Compatibilité Électromagnétique

## Fonctionnalités

La balance Ci5 offre dans un format compact toutes les applications de base attendues, du simple affichage en pesée standard ou animal au comptage de pièces.

L'intégration de fonctions inédites telles que :

- ▼ maintien temporisé du résultat d'une pesée (**HOLD**),
- ▼ tarage automatique du contenant,
- ▼ remise à zéro automatique après pesée,

limite les interventions de l'opérateur et améliore leur productivité.

## Modèles disponibles

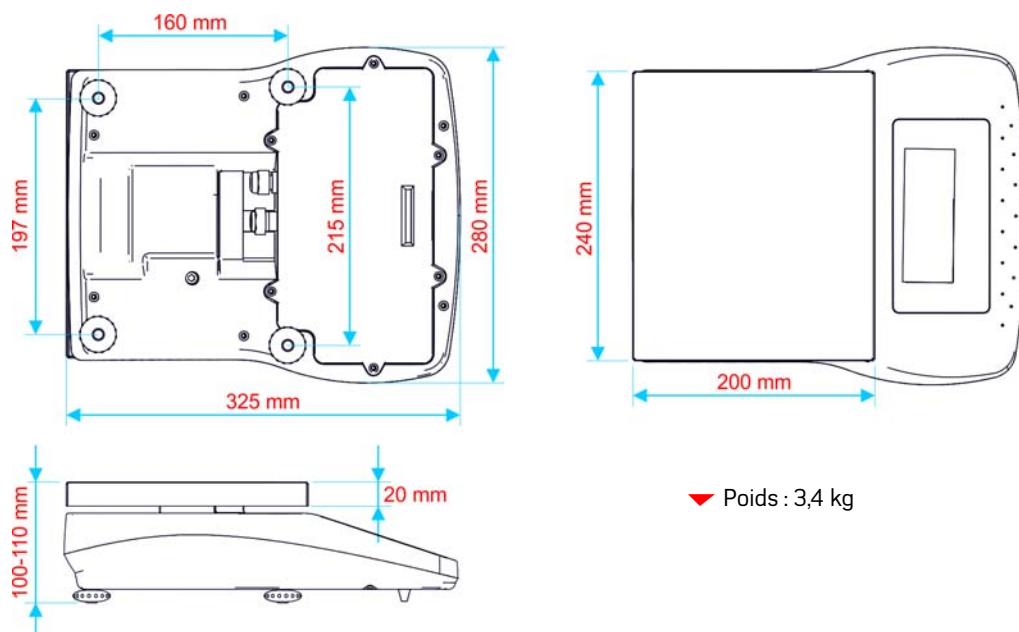
Disponible en 4 portées Métrologie Légale ou Hors Métrologie Légale :

Portée	ML		HML (d)
	e	HR	
1,5 kg	0,5 g	0,1 g	0,1 g
3 kg	1 g	0,1 g	0,2 g
6 kg	2 g	0,2 g	1 g
20 kg	5 g	1 g	1 g

\* Dispositif de Sauvegarde des Données pour la traçabilité des pesées.

## Données techniques

### Caractéristiques physiques



### Alimentation électrique

- ▼ Alimentation secteur
  - Tension ..... 110-240 V
  - Fréquence ..... 50-60 Hz
  - Consommation ..... 0,2 A
- ▼ Alimentation sur batterie interne (option)
  - Autonomie :
    - Rétroéclairage éteint ..... 55 h
    - Rétroéclairage maximum ..... 20 h
  - Temps de charge
    - De 0 à 100 % ..... 7 h
    - De 80 à 100 % ..... 4 h

### Environnement

- ▼ Plage de température
  - Fonctionnement ..... - 10 °C / + 40° C
  - Stockage ..... - 20 °C / + 60 °C
- ▼ Étanchéité ..... Selon IP65

### Communication

- ▼ Liaison RS 232 ou USB

### Accessoires livrés

- ▼ Cordon d'alimentation secteur (longueur 3 m)
- ▼ Housse de protection

## Options & Accessoires

### Batterie lithium ion



### Interface Bluetooth



Votre spécialiste

Illustrations non contractuelles. Precia-Molen se réserve le droit de modifier, à tout moment, les caractéristiques du matériel décrit dans cette brochure.

**Siège social & Usine PRECIA-MOLEN**  
 BP 106 - 07000 Privas - France  
 Tel. 33 (0) 475 664 600  
 Fax 33 (0) 475 664 330  
 E-MAIL webmaster@preciamolen.com

RCS: 386 620 165 RCS Aubenas

**PRECIA  
 MOLEN™**  
 WORLDWIDE WEIGHING