BALANCE DE PRÉCISION

PCE-ABI 220



- **Homologation conformément à classe M I (Balance analytique)**
- **Boîtier résistant en aluminium coulé**
- **Niveau pour un positionnement correct de la balance**
- **Interface USB et RS-232**
- **Écran graphique avec texte lisible**
- **Langues menu: allemand, espagnol, anglais, polonais**
- **Filtres réglables**
- **Pesage en %**
- **Mémoire tare**
- **Possibilité de saisir l'identification de l'utilisateur (il est possible de**
- **le faire au moyen d'un scanner)**

La balance de précision est une balance homologable que nous envoyons homologuée. L'homologation permet d'utiliser la balance de precision, par exemple, dans les pharmacies. Les universités, les écoles supérieures et les laboratoires apprécient beaucoup l'étalonnage interne automatique, c'est pourquoi ils commandent la balance de précision avec certificat d'étalonnage. Le certificat d'une balance de précision étalonnée garantit la précision. Contrairement à un certificat d'homologation, le certificat d'étalonnage compare la différence entre la valeur réelle et la valeur nominale, ce qui leur rend plus significatif que le certificat d'homologation. En option, vous pouvez commander cette balance avec un certificat d'étalonnage, au lieu d'un certificat d'homologation, sous l'article PCE-ABI 220-ICA.

La balance de précision possède un boîtier en aluminium coulé et un protecteur de vent avec trois portes coulissantes. La chambre de pesée comprend un plateau de pesage en acier inoxydable qui s'enlève facilement pour être nettoyé. Le diamètre du plateau de pesage est de 90 mm.

Spécifications

Plage de pesage	
Plage de mesure de	0,002 g
Plage de mesure max.	220 g
Résolution	0,1 mG
Précision	±0,0004 g
Echelon [e] de vérification d'Homologation	1 mG

Caractéristiques techniques générales	
Fonctions de mesure	MIN, MAX, HOLD, pic
Fonctions de mesure (informations complémentaires)	Pesée en pourcentage, pesée en pourcentage, fonction statistique, fonction de poids surfacique, fonction de recette, fonction de pesée d'animaux, comptage de pièces
Principe de mesure	Cellule de compensation de la force
Type d'écran	Écran graphique LCD avec rétro-éclairage
Interface	RS232, USB-B
Boîtier	Aluminium moulé sous pression
Charge minimale [min]	0,002 g
Dimensions	Chambre de pesage : 175 x 140 x 230 mm
Echelon d'Homologation [e]	M I
Temps de stabilisation	< 5 s
Langage du menu	Anglais (US), Allemand, Anglais (GB), Espagnol, Polonais
Classe de protection	IP40
Alimentation	230 V | 50 Hz 6 VA / = 12 V 1,2 A / extérieur - & intérieur +
Type de connecteur	Appareil - Fiche euro
Batterie	1 x 3 V pile bouton , Lithium
Capacité de la batterie	220 mAh
Conditions de fonctionnement	18 ... 35 °C , 40 ... 80 % H.r.
Conditions de stockage	-10 ... 50 °C , 40 ... 80 % H.r.
Dimensions (L x L x H x ø)	235 x 345 x 350 x 90 mm

PCE Instruments France EURL
2, rue Georges Kuhnmunch
67250 Soultz-sous-Forêts
France

Telefon: +33 (0) 972 3537 17
info@pce-france.fr