



## Balance de précision PCE-ABT 220



### Plage de pesage de 220 g avec une résolution de 0,1 mg

Cette balance de précision, qui pèse avec une résolution de 0,1 mg, est parfaite pour contrôler le poids des échantillons les plus petits, comme par exemple, la poussière. Les domaines d'utilisation typiques pour une balance de précision sont les laboratoires et les instituts de recherche. Peser un très petit échantillon n'est pas chose facile puisqu'une rafale d'air peut fausser la valeur de mesure. C'est pour cela que le plateau de pesage possède un coupe-vent qui évite qu'une rafale de vent, si faible soit-elle, influe sur le pesage effectué.

L'interface RS-232 permet de connecter la balance de précision à un ordinateur. Grâce au logiciel en option vous pouvez voir les valeurs de pesage dans un tableau ou sous forme de graphique. Vous pouvez, en outre, exporter les données de pesage obtenues et les intégrer facilement dans une présentation, les envoyer par courrier électronique ou simplement les imprimer.

Le poids étalon, inclus dans le contenu d'envoi, permet de contrôler la balance de précision. Ce poids de réglage vous garantit des résultats impeccables. En outre, avec ce poids, vous pourrez étalonner la balance de précision à tout moment. Le niveau à bulle aide à positionner correctement la balance. Si nécessaire, vous pouvez régler la position en ajustant les pieds. Cela garantit ainsi un positionnement correct et, par conséquent, un pesage exact.

- ▶ Plage de pesage : 220 g
- ▶ Résolution : 0,1 mg
- ▶ Comptage de pièces
- ▶ Interface RS-232
- ▶ Niveau à bulle pour un nivellement correct
- ▶ Plateau de pesage de 80 mm
- ▶ Coupe-vent
- ▶ Unités : g, oz, ct, mg
- ▶ Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO

### Caractéristiques techniques

Plage de pesage	0 ... 220 g
Résolution	0,1 mg
Précision	±0,5 mg
Répétabilité	±0,2 mg
Linéarité	±0,5 mg
Étalonnage	Interne
Plateau de pesage	Dimensions Ø 80 mm Matériel Acier inoxydable
Temps de stabilisation	<4 secondes
Unités	g / oz / ct / mg
Conditions ambiantes	10 ... 40 °C <85 % H.r. sans condensation
Écran	LCD
Interface	RS-232
Alimentation	220 V AC
Dimensions	340 x 215 x 350 mm
Poids	7,5 kg

### Contenu de livraison

1 x Balance de précision PCE-ABT 220L

1 x Gants en tissu

1 x Poids étalon

1 x Câble d'alimentation

1 x Notice d'emploi

### Accessoires

CAL-PCE-AB Certificat d'étalonnage ISO

CAL-DAKKS-S-AP Certificat d'étalonnage DAkKS

PCE-SOFT-SC-Basic Logiciel, 1 licence pour 1 balance

PCE-SOFT-SC-Pro Logiciel, 1 licence pour plusieurs balances

PCE-SOFT-SC-3XPro Logiciel, 3 licences pour plusieurs balances

PCE-RS232-FF-X Câble de données RS-232

RS232-USB Adaptateur RS-232 à USB

*Important : La commande du logiciel n'inclus pas le câble de données.*

*Il faut le commander séparément.*



Sous réserve de modifications