



## Balance de plateforme Série PCE-EP 30

### Double plage : 15/30 kg / Haute résolution / Support démontable

Cette balance de plateforme robuste permet d'être utilisée dans différents domaines. Vous pouvez séparer commodément le support de la balance de plateforme, et poser la balance, par exemple, sur une table. Le câble qui connecte la balance avec l'écran mesure 1,6 m et se connecte avec une prise. L'écran de la balance est en acier inoxydable avec une classe de protection IP54. Vous pouvez poser l'écran sur une table, le monter sur un mur ou sur le support.

En plus des fonctions standards, comme le comptage de pièces, somme, pesage brut/net, les valeurs limite et la fonction Peak-Hold, elle dispose de deux fonctions spéciales qui sont la fonction filtre pour des pesages dynamiques et la fonction de mesure avec des récipients. L'interface RS-232 bidirectionnelle permet une communication pratique avec le PC ou l'imprimante. A travers une commande, vous pouvez consulter le poids de la balance de plateforme.

- ▶ Plateforme disponible avec deux différentes dimensions : 400 x 500 mm [P1] et 500 x 600 mm [P2]
- ▶ Plateforme avec une seule cellule de pesage
- ▶ Balance à double plage de 15/30 kg
- ▶ Réglage libre de l'unité : kg, lb, etc.
- ▶ Interface RS-232 bidirectionnelle
- ▶ Alimentation par réseau et accumulateur
- ▶ Écran avec protection IP54
- ▶ Support démontable
- ▶ Déconnexion automatique (désactivable)
- ▶ Fonctions : HOLD / PEAK / MAX / Somme / Comptage de pièces / Pesage pour animaux / Pesage de récipients
- ▶ Valeur limite : MIN / OK / MAX
- ▶ Optionnel : Logiciel pour le transfert de données
- ▶ Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO

### Caractéristiques techniques

Plage	30 kg	
Résolution	2 g	0 ... 15 kg
	5 g	15 ... 30 kg
Incertitude	±3 d (trois fois la résolution)	
Dimensions plateforme	400 x 500 mm	PCE-EP 30P1
	500 x 600 mm	PCE-EP 30P2
Fonction tare	Tare multiple sur toute la plage	
Interface	RS-232 bidirectionnelle / D-SUB 9 femelle	
Sorties optionnel	Analogique 4-20 mA 1/1000+ 4 sorties libre de puissance LO / OK / HI Stable réglage comme signale d'impulsion ou signal continue	
Écran	LCD avec chiffres de 25 mm de hauteur	
Unités	kg / lb	
	Possibilité de régler librement autres unités	
Longueur câble écran-balance	160 cm (avec prise)	
Alimentation	Accumulateur	6 V / 4,5 Ah
	Adaptateur secteur	9 V / 1,2 A
Consommation	Environ 70 mA	
Protection	IP 54	
Conditions opérationnelles	0 ... +40 °C / 10 ... 80 % H.r.	
Poids	14 kg	PCE-EP 30P1
	25,5 kg	PCE-EP 30P2

### Contenu de livraison

1 x Balance de plateforme PCE-EP 30 (P1 ou P2)
1 x Écran
1 x Support
1 x Adaptateur secteur
1 x Notice d'emploi

### Accessoires

CAL-PCE-TS 60	Certificat d'étalonnage ISO
PCE-SOFT-SC-Basic	Logiciel, 1 licence pour 1 balance
PCE-SOFT-Pro	Logiciel, 1 licence pour plusieurs balances
PCE-SOFT-3XPro	Logiciel, 3 licences pour plusieurs balances
RS232-USB	Adaptateur RS-232 à USB
PCE-BP1	Imprimante thermique pour balances
EP-4-20-PFC	Sortie analogique et 4 libre de puissance
PCE-EP-D	Afficheur de rechange

Sous réserve de modifications