BALANCE À GRUE

PCE-DDM 3



- **Plage de mesure jusqu'à 3.000 kg**
- **Poids propre léger**
- **Construction compacte**
- **Longue durée de la batterie**
- **Fonction PEAK-Hold**
- **Fonction d'addition**

La balance à grue de est idéale pour des mesures de traction, comme par exemple celles qui sont effectuées par les experts. Dans la fabrication de la balance a grue, on a utilisé des matériels de première qualité. Cela permet, malgré l'élevée capacité de mesure, une construction compacte avec un poids léger. Selon la plage de mesure de la balance à grue, on inclut dans le contenu de l'envoi une mallette de transport. La balance à grue est livré avec une télécommande avec un écran intégré, ce qui est très pratique car l'utilisateur peut visualiser avec commodité le poids à distance.

La balance à grue est fabriqué en aluminium (modèles de 3000 et 5000 kg) et en acier (modèles à partir de 10.000 kg) avec des anneaux d'acier dans les emplacements du boulon. Grâce à la résistance de flexion et à la déformation de l'acier utilisé dans la fabrication de la balance à grue, on obtient une sécurité du 200 %. Quelques fonctions intéressantes de la balance à grue sont la fonction Peak Hold, fonction d'addition, pesage brut / net et des différentes unités de mesure comme par exemple Kg / t / lbs / N ou kN. La balance à grue est appropriée pour des mesures de traction.

Spécifications

Plage de pesage	
Plage de mesure de	10 kg
Plage de mesure max.	3000 kg
Résolution	1 kg
Précision	±0,1 % FS
Force	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 30 kN
Résolution	10 N
Précision	±0,1 % FS

Caractéristiques techniques générales	
Fonctions de mesure	HOLD, pic
Fonctions de mesure (informations complémentaires)	Fonction de somme
Unités	kg, N, lb, t, kn
Type d'écran	LCD
Taille des chiffres [LxH]	Hauteur : 22 mm
Taux d'échantillonnage	2,5 Hz
Durée de fonctionnement	50 h
Charge minimale [min]	10 kg
Zone de tarage	max. 20 % de la plage de mesure
Dimensions	Télécommande : 180 x 100 x 40
Langage du menu	Anglais (US), Anglais (GB)
Classe de protection	IP20
Alimentation	piles
Batterie	7 x 1,5 V Piles AA (1,5V) , Alcaline-Manganèse
Capacité de la batterie	3000 mAh
Puissance	4,5 Wh
Conditions de fonctionnement	-10 ... 40 °C , 0 ... 85 % H.r.
Conditions de stockage	-10 ... 40 °C , 0 ... 85 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	260 x 123 x 37 mm
Poids	2000 g

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

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