BALANCE À GRUE

PCE-DDM 50WI



- **Plage de mesure jusqu'à 50.000 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 la capacité de mesure élevée, 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 fabriqué en aluminium (modèles de 3000 et 5000 kg) et en acier (modèles à partir de 10000 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	400 kg
Plage de mesure max.	50000 kg
Résolution	20 kg
Précision	±0,1 % FS
Force	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 500 kN
Résolution	200 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
Taux d'échantillonnage	2,5 Hz
Durée de fonctionnement	50 h
Charge minimale [min]	400 kg
Zone de tarage	max. 20 % de la plage de mesure
Langage du menu	Anglais (US), Anglais (GB)
Classe de protection	IP20
Alimentation	piles
Batterie	3 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)	465 x 150 x 104 mm
Poids	39000 g

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

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