TACHYMÈTRE PORTABLE SANS CONTACT

PCE-T 220



- **Fonctions MIN, MAX, LAST, AVG**
- **Arrêt automatique après 60 secondes**
- **Laser classe 3A 2-5 mW**
- **Distance de mesure : entre 50 et 500 mm**
- **Fréquence d'échantillonnage de 1 valeur par seconde**
- **Écran LCD de 1,8"**

Notre tachymètre portable sans contact est un appareil de mesure optique numérique alimenté par piles. Il dispose d'un capteur optique qui permet de mesurer jusqu'à une distance de 50 cm du point de mesure. La plage de mesure s'étend de 2,5 à 99 999 tours par minute (rpm) avec une résolution très fine (allant jusqu'à 0,1 rpm) pour obtenir des résultats de mesure fiables.

Le tachymètre portable sans contact est équipé des fonctions de valeur minimale, maximale, dernière et moyenne, valeurs qui peuvent être affichées pendant la période de mesure. L'écran LCD de 1,8 pouces offre un affichage clair. Sa conception compacte avec ses dimensions de 127 x 55 x 30 mm rend l'appareil pratique et facile à utiliser. Le laser permet d'effectuer des mesures précises à une distance comprise entre 50 et 500 mm. Pour prendre une mesure, le bouton de déclenchement doit être maintenu enfoncé et les valeurs sont actualisées toutes les secondes.

Notre tachymètre portable sans contact s'arrête automatiquement après 60 secondes d'inactivité afin de prolonger la durée de vie des 2 piles type AAA. De fait, il est idéal pour une utilisation dans divers secteurs tels que l'ingénierie, l'automobile et la maintenance.

Spécifications

Vitesse optique	
Plage de mesure jusqu'à	2,5 ... 999,9 RPM
Résolution	0,1 RPM
Précision	±(0,1 % de la valeur + 5 chiffres)

Vitesse optique	
Plage de mesure jusqu'à	1000 ... 99999 RPM
Résolution	1 RPM
Précision	±(1 % de la valeur + 5 chiffres)

Caractéristiques techniques générales	
Fonctions de mesure	MIN, MAX, DERNIER, AVG
Type d'écran	LCD
Taille de l'écran	1,8 pouces
Taux d'échantillonnage	1 x par seconde
Arrêt automatique	60 s
Laser	Classe 3A 2-5 mW
Distance de mesure	50 ... 500 mm
Langage du menu	Anglais (US), Anglais (GB)
Classe de protection	IP20
Batterie	2 x 1,5 V Batterie AAA (1.5V) , Zinc-carbone
Capacité de la batterie	400 mAh
Conditions de fonctionnement	0 ... 50 °C , 10 ... 90 % H.r.
Conditions de stockage	-10 ... 80 °C , 10 ... 75 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	127 x 55 x 30 mm
Poids	100 g

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

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