# CONTACTLOZE HANDTACHOMETER

## PCE-T 220




- **Meetfuncties: MIN, MAX, BELASTING, GEMIDDELDE**
- **Automatische uitschakeling na 60 s**
- **Laser: Klasse 3A 2-5 mW**
- **Meetafstand: 50 ... 500 mm**
- **Meetsnelheid: 1 x per seconde**
- **LC-scherm 1,8 inch**

Onze contactloze handtachometer is een digitaal, op batterijen werkend optisch meetapparaat dat dankzij de optische sensor tot op een afstand van 50 cm van het meetpunt kan worden gebruikt. Hij heeft een meetbereik van 2,5 tot 99999 omwentelingen per minuut (rpm) en biedt een resolutie van 0,1 rpm voor betrouwbare resultaten.

De contactloze handtachometer is uitgerust met functies voor minimale, maximale, laatste en gemiddelde waarden en registreert de huidige en extreme meetwaarden gedurende de meetperiode. Het 1,8 inch LC-display biedt een duidelijke weergave onder alle omstandigheden. Het compacte ontwerp met afmetingen van 127 x 55 x 30 mm maakt het apparaat handzaam en eenvoudig in gebruik. De laser maakt nauwkeurige metingen mogelijk op een afstand van 50 tot 500 mm. De triggerknop moet ingedrukt worden gehouden om een meting uit te voeren. De waarden worden elke seconde bijgewerkt op onze contactloze handtachometer.

Onze contactloze handtachometer schakelt automatisch uit na 60 seconden inactiviteit om te voorkomen dat de 2 AAA-batterijen onbedoeld leeglopen. Deze tachometer is ideaal voor gebruik in verschillende industrieën zoals engineering, automotive en onderhoud en biedt de precisie en betrouwbaarheid voor een verscheidenheid aan toepassingen.

## Specificatie

| Optisch toerental | |
|---|---|
| Meetbereik | 2,5 ... 999,9 RPM |
| Resolutie | 0,1 RPM |
| Nauwkeurigheid | ±(0,1% van de meetwaarde +5 cijfers) |

| Optisch toerental | |
|---|---|
| Meetbereik | 1000 ... 99999 RPM |
| Resolutie | 1 RPM |
| Nauwkeurigheid | ±(1% van de meetwaarde +5 cijfers) |

| Algemene technische gegevens | |
|---|---|
| Meetfuncties | MIN, MAX, LAATSTE, AVG |
| Type beeldscherm | LCD |
| Schermgrootte | 1,8 inch |
| Meetfrequentie | 1 x per seconde |
| Automatisch uitschakelen | 60 s |
| Laser | Klasse 3A 2-5 mW |
| Meetafstand | 50 ... 500 mm |
| Menutaal | Engels, Engels (GB) |
| Beschermingsklasse (apparaat) | IP20 |
| Batterij | 2 x 1,5 V AAA Batterijen , Zink-koolstof |
| Capaciteit | 400 mAh |
| Bedrijfsomstandigheden | 0 ... 50 °C , 10 ... 90 % r.v. |
| Opslagomstandigheden | -10 ... 80 °C , 10 ... 75 % r.v. |
| Afmetingen ( L x B x H ) | 127 x 55 x 30 mm |
| Gewicht | 100 g |