

Strobe PCE-VT 250

strobe om de volledige staat van de machines vast te stellen / geïntegreerde stroboscoop / detecteert automatisch de toeren / machine diagnose door middel van FFT analyse / stethoscoop functie voor het controleren van geluiden in machines

De strobe is ideaal voor de onderhoudswerknemers die zo snel de trillingen in onderdelen, machines en installaties kunnen controleren. Om de staat aan te geven, wordt gebruik gemaakt van de indicatieve kleuren rood, geel en groen. De strobe diagnosticeert trillingsproblemen door middel van de FFT analyse en is daardoor geschikt voor de vroegtijdig detectie van fluctuaties in machines of installaties. Het zoeken en identificeren van storingen wordt direct met de strobe in de fabriek uitgevoerd. Met dit apparaat kunt u alle voornaamste trillingsonderzoeken op het gebied van preventief onderhoud uitvoeren. U heeft geen enkel software of extra hardware nodig. Met de meegeleverde headset kunt u de trillingen akoestisch naar het menselijk oor doorsturen. Deze methode is verre van achterhaald. Bij het meten van langzaam werkende lagers of rollagers ontdekt u het probleem snel. Mocht u vragen hebben over de strobe, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 53 480 36 33**. Onze technici en ingenieurs zullen u graag met raad bijstaan over de strobe en over ieder willekeurig product van onze regelings- en controlesystemen, [meetinstrumenten](#) of [weegschalen](#) van PCE Benelux.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

De belangrijkste voordelen van de strobe zijn:

- Kleurenscherm
- Bevat een lantaarn
- Eenvoudige bediening met 3 toetsen
- Indicatieve kleuren rood, geel en groen
- Automatische toerendetectie
- Hoge kwaliteit transformator

Technische specificaties van de strobe

Meetbereik	RMS, PEAK (10Hz ... 1000 Hz) [mm/s] RMS, PEAK (500Hz ... 16000 Hz) [g] RMS, PEAK (1500Hz ... 16000 Hz) [g] RMS, PEAK (5000Hz ... 16000 Hz) [g] Spectrum 200 Hz [mm/s] Signaal-timer (500 Hz ... 16000 Hz) [g]
Extra functies	LED Stroboscoop (0,17 Hz ... 300 Hz, 10 ... 18.000 r.p.m) LED lantaarn
Scherm	LED kleurenscherm van 128 x 128 diagonaal 1,5" (38 mm)
Uitgang	AC 8Ω / 0,5 W signaal voor externe headset
Voeding	2 x 1,5 V AA batterijen
Afmetingen	150 x 60 x 35 mm
Gewicht van de strobe	540 g

Inhoud van de zending van de strobe

1 x strobe PCE-VT 250, 1 x steunsensor van 1,5 m, 1 x naaldsensor,
1 x magnetische adapter- plaat, 1 x headset, 2 x batterijen, 1 x tas,
1 x gebruiksaanwijzing

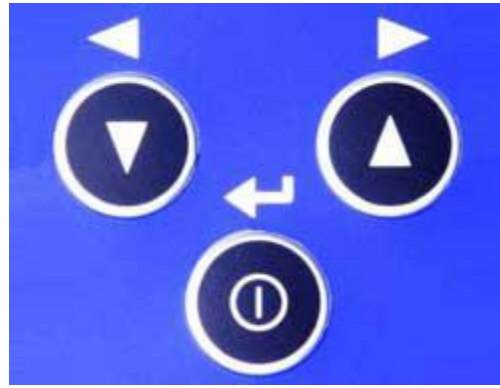
Beelden van het gebruik van strobe PCE-VT 250



Met de strobe PCE-VT 250 kunt u de toestand van uw machines en lagers vaststellen

De strobe PCE-VT 250 maakt het diagnose- werk een stuk makkelijker dankzij zijn multifunctionele scherm





De strobe PCE-VT 250 stelt u in staat de toeren exact te detecteren dankzij de geïntegreerde stroboscoop

Op deze foto ziet u de toetsen van de strobe PCE-VT 250



Hier ziet u de geïntegreerde zaklamp van de strobe



Hier ziet u de strobe met al zijn accessoires