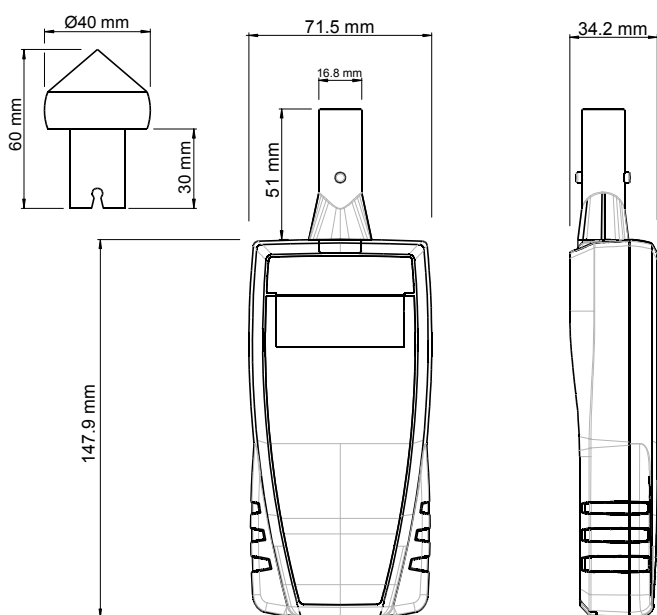


Varvtalsmätare / Tachometer CT50

Fördelar

- Hög noggrannhet
- Hold-funktion
- Även hastighetsmätning m/min
- Automatisk avstängning: 20 minuter

Hölje



Material: ABS

Kapsling: IP54

Display: 1 rad
LCD 1 x 5 siffror
Mått: 50 x 20 mm

Teckenhöjd:
Värden: 9,2 mm
Enheter: 4,7 mm

Vikt: 200 g (med batterier)



Tekniska data

Parameter	Optisk mätning	Mekanisk mätning
Enheter	rpm	rpm, m/min, ft/min, in/min, m/s
Mätområde	Från 0 till 60 000 rpm	Från 0 till 20 000 rpm
Noggrannhet*	Från 60 till 10 000 rpm: $\pm 0,3\%$ av mätvärde ± 1 rpm Från 10 001 till 60 000: ± 30 rpm	Från 30 till 20 000 rpm: $\pm 1\%$ av mätvärde ± 1 rpm
Upplösning	1 rpm	1 rpm
Mätsensorer	Fototransistor, avstånd max. 40 cm	Adapter monterad på optisk givare
Driftstemperatur	Från 0 till $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$	
Förvaringstemperatur	Från -20 till $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$	
Batteri	4 batterier AAA LR03 1,5 V	
Batterilivslängd	20 timmar	
EMC	Direktiv CEM 2004/108/CE och SS EN 61010-1	

*Angiven noggrannhet är uppmätt och beräknad utifrån användning i laboratoriemiljö och garanteras under motsvarande förhållanden. Ev angiven korrektion i kalibreringsdokument ska tillämpas.

Levereras med

Instrumentet levereras med justeringscertifikat, reflextejp, adapter för mekanisk mätning och mjuk väska.



Tillbehör

- Kalibreringscertifikat
- Serviceväska
- Elastiskt skyddshölje med magnet



Service och kalibrering

Kimo utför kalibrering, justering, reparation och service av alla Kimo-instrument, för att säkerställa hög kvalitet och pålitliga mätresultat. Som kund kan du vara säker på att alltid få god service även efter köp. Reservdelar och tillbehör finns tillgängliga minst 10 år efter köp.

Garanti

Instrumentet omfattas av 1 års fabriks-garanti. Returnera instrumentet till vår serviceavdelning vid eventuella problem.

Användning

Genomför mätning

- Slå på instrumentet genom att trycka « **On/Off/Hold** ».
- Instrumentet visar sin beteckning « **CT50** » sedan mätvärde.

Frys mätvärdet

Under mätning:

- Tryck snabbt på « **On/Off/Hold** » för att frysa mätvärdet.
- « **Hold** » visas i displayen och mätvärdet är fryst.
- Tryck igen på « **On/Off/Hold** » för att återgå till mätning.

Välj enhet

Under mätning:

- Tryck snabbt på « **Select** » till önskad enhet.

Välj mätmetod (optisk eller mekanisk)

Instrumentet är påslaget.

- Tryck och håll nere « **Select** ».
- « **Cont** » eller « **Optic** » blinkar.
- Tryck snabbt på « **Select** » för att välja mekanisk mätning « **Cont** » eller optisk mätning « **Optic** ».
- Tryck och håll nere « **Select** » för att bekräfta val.

Byte av batterier

- Avlägsna luckan på instrumentets baksida.
- Ersätt använda batterier med nya batterier AAA LR03 1,5 V.
- Stäng luckan.

« **Select** »

« **On/Off/Hold** »



Automatisk avstängning: Instrumentet stängs av om det inte används på 20 minuter.

www.kimo.se

Återförsäljare:

Kimo Instrument Sverige AB
Stigbergsliden 5
414 63 Göteborg

Tel 031-13 49 80
Fax 031-13 80 25
info@kimo.se • www.kimo.se