

Limit

2200

Tachometer 2200



Operating manual

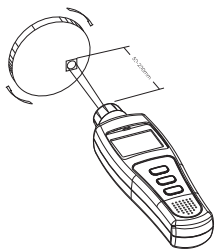


Figure1.
RPM Measurement

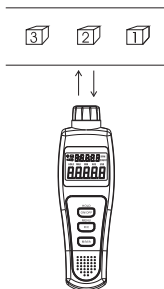


Figure2.
Counts

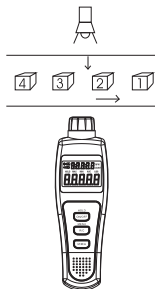


Figure3 .
Receiving Light Source Outside



Figure4.
Replacing the Battery

English.....	3
Svenska.....	4
Norsk.....	5
Dansk.....	6
Suomi.....	7
Deutsch.....	8
Netherlands.....	9
Français.....	10
Italiano.....	12
Español.....	13
Português.....	14
Ελληνικά.....	15
Polski.....	16
Eesti.....	18
Lietuviškai.....	20
Latviski.....	21

Tachometer Limit 2200

Digital tachometer/counter with optical non-contact reading. Align the laser sight on a reflective tape or other contrast-acting target of the rotating object and read rpm (reflections per minute). Alternatively, the number of counts (the sum total of reflections during the measurement period). The measured value can be hold and register min-max and average. Supplied with reflective tape, battery and manual.

SPECIFICATION

Range	r / min	10-99999
Distance	mm	50-200
Accuracy		0,05% + 2 digits
Battery		4 pcs. 1,5 V AA
Dimension	mm	184 x 56 x 34
Weight	g	100

START. Press the ON / OFF key. Press 3 seconds for manual off.

R/C. Select rpm or counting. RPM or COUNT is displayed.

MEASUREMENT. Aim the laser dot on a reflective marker or similar. The distance should be between 50 - 200 mm and a maximum angle of 30 ° to the measurement surface.

- **RPM** see Figure 1.

- **Counting.** See Figure 2. For longer distance than 200 mm, directing a light beam and turn off the laser sight. Depending of the brightness the distance can be several meters. See Figure 3.

HOLD. Press the ON/OFF key to hold value. Release, press ON/OFF key again.

MIN / MAX / AVERAGE. Press M/M/A key for reading min, max and average.

SETTINGS. Press R/C for 3 seconds. Scroll with R/C button settings.

- **Led.** Select with M/M/A key. 1 = Laser sight on. 0 = Laser sight of.

- **SR.** Sampling rate setup. Select with M/M/A key from 5 to 255 milliseconds recording interval. At varying and at lower speeds the reading more stable with a higher sample rate.

- **AOFF.** Select with M/M/A key. 1 = Automatic off after 9 minutes. 0 = Only manual off.

- **CLK.** Select with M/M/A key. 1 = Time display in minutes and seconds. 0 = Hours and minutes.

Batteries. Unscrew the screw on the bottom lid for battery replacement. The battery indicator on the display indicates low battery. Always store the instrument in a dry place. Clean with a soft, dry cloth. Remove the batteries if the instrument is not in use for a long time.

Varvtalsmätare Limit 2200

Digital varvtalsmätare/antalsräknare med optisk beröringsfri avläsning. Rikta laserpunkten mot en reflekterande tejp eller annan kontrastverkande del på det roterande föremålet och avläs varvtalet (reflektioner per minut). Alternativt kan antal räknas (summa reflektioner sammanlagt under en mätperiod).

Mätvärdet kan läsas samt registrera min- max- och medelvärde. Levereras med reflekterande tejp, batteri och bruksanvisning.

SPECIFIKATION

Mätområde	r/min	10 – 99 999
Mätavstånd	mm	50 – 200
Noggrannhet		0,05 % + 2 siffror
Batteri		4 st. 1,5V typ AA
Dimension	mm	184 x 56 x 34
Vikt	g	100

START. Tryck på ON/OFF. Tryck 3 sekunder för manuell avstängning.

R / C. Välj varv/min eller antalsräkning. RPM alternativt COUNT visas på displayen.

MÄTNING. Rikta laserpunkten mot en reflekterande markering eller liknande. Avståndet skall vara mellan 50 – 200 mm och vinkeln högst 30° mot mätytan.

- **Varvtalsmätning.** Se fig. 1.

- **Antalsräkning.** Se fig. 2. Vid längre avstånd än 200 mm, rikta en ljusstråle mot instrumentet och stäng av lasersiktet. Beroende på ljusstyrkan kan avståndet vara flera meter. Se fig. 3.

HOLD. Tryck på ON/OFF knappen för att läsa mätvärdet. Läs upp, tryck igen på ON/OFF.

MIN/MAX/MEDELVÄRDE. Tryck på M/M/A för att läsa min, max och medelvärde.

INSTÄLLNINGAR. Tryck på R/C 3 sekunder. Stega med R/C knappen för inställningar.

- **Led.** Välj med M/M/A knappen. 1 = Lasersikte på. 0 = Lasersikte av.

- **SR.** Justera registreringsintervall. Välj med M/M/A från 5 till 255 millisekunder registreringsintervall. Vid varierande samt vid lägre varvtal blir avläsningen stabilare med ett högre registreringsintervall.

- **AOFF.** Välj med M/M/A knappen. 1 = Automatisk avstängning efter 9 minuter. 0 = Endast manuell avstängning.

CLK. Välj med M/M/A. 1 = Tidsangivelse i minuter och sekunder. 0 = Timmar och minuter.

Batterier. Skruva ut skruven på bottenluckan vid batteribyte. Batteriindikatorn på displayen visar låg batterikapacitet.

Eftersom det är ett precisionsinstrument skall det behandlas därefter. Förvara alltid instrumentet på ett torrt ställe. Rengör med en mjuk och torr trasa. Tag ut batterierna om instrument inte skall användas under en längre tid.

Turtallsmåler Limit 2200

Digital turtallsmåler/telleverk med optisk berøringsfri avlesing. Rett laserpunktet mot en reflekterende tape eller annen kontrastvirkende del på den roterende gjenstanden og avles turtallet (refleksjoner pr minutt). Alternativt kan antall regnes (sum refleksjoner sammenlagt i en måleperiode).

Måleverdien kan låses samt registrere min.- maks.- og gjennomsnittsverdi. Leveres med reflekterende tape, batteri og bruksanvisning.

SPESIFIKASJON

Måleområde	o/min	10 – 99 999
Måleavstand	mm	50 – 200
Nøyaktighet		0,05 % + 2 siffer
Batteri		4 stk 1,5V type AA
Dimensjon	mm	184 x 56 x 34
Vekt	gram	100

START. Trykk på ON/OFF. Trykk 3 sekunder for manuell avstenging.

R / C. Velg omdreining/min eller antallstilling. RPM alternativt COUNT vises på displayet.

MÅLING. Rett laserpunktet mot en reflekterende markering eller lignende. Avstanden skal være mellom 50 – 200 mm og vinkelen maks. 30° mot måleflaten.

- **Turtallsmåling.** Se fig. 1.

- **Antallstilling.** Se fig. 2. Ved lengre avstand enn 200 mm, rett en lysstråle mot instrumentet og slå av lasersiktet. Avhengig av lysstyrken kan avstanden være flere meter. Se fig. 3.

HOLD. Trykk på ON/OFF knappen for å låse måleverdien. Lås opp, trykk igjen på ON/OFF.

MIN/MAKS/GJENNOMSNIITTSVERDI. Trykk på M/M/A for å lese min, maks og gjennomsnittsverdi.

INNSTILLINGER. Trykk på R/C 3 sekunder. Trykk med R/C knappen for innstillinger.

-**Led.** Velg med M/M/A knappen. 1 = Lasersikte på.
0 = Lasersikte av.

-**SR.** Juster registreringsintervall. Velg med M/M/A fra 5 til 255 millisekunder registreringsintervall. Ved varierende samt ved lavere omdreiningstall blir avlesningen mer stabil med et høyere registreringsintervall.

-**AOFF.** Velg med M/M/A knappen. 1 = Automatisk avstenging etter 9 minutter.
0 = Kun manuell avstenging.

CLK. Velg med M/M/A. 1 = Tidsangivelse i minutter og sekunder.
0 = Timer og minutter.

Batterier. Skru ut skruen på bunnluken ved batteribytte. Batteriindikatoren på displayet viser lav batterikapasitet. Ettersom det er et presisjonsinstrument skal det behandles deretter. Oppbevare alltid instrumentet på et tørt sted. Rengjør med en myk og tørr fille. Ta ut batteriene hvis instrument ikke skal brukes på en stund.

Omdrejningstæller Limit 2200

Digital omdrejningsmåler/tæller med optisk, berøringsfri aflæsning. Ret lasersigtet mod en reflekterende tape eller et andet kontrastvirkende mål på den roterende genstand, og aflæs rpm (refleksioner pr. minut). Alternativt kan antallet af omdrejninger beregnes (den samlede sum af refleksioner under måleperioden).

Den målte værdi kan læses og registrere min.-, maks.- og gennemsnitsværdier. Leveres med reflekterende tape, batteri og manual.

SPECIFIKATION

Interval	r/min	10-99999
Afstand	mm	50-200
Nøjagtighed		0,05 % + 2 cifre
Batteri		4 stk. 1,5 V AA
Mål	mm	184 x 56 x 34
Vægt	g	100

START. Tryk på ON / OFF. Hold nede i 3 sekunder for manuel slukning.

R/C. Vælg rpm eller tælling. RPM eller COUNT vises på displayet.

MÅLING. Ret lasersigtet mod en reflekterende markør eller lignende. Afstanden skal være mellem 50-200 mm og vinkelen højst 30° i forhold til måleoverfladen.

- **Omdrejningstæller** se fig. 1.

- **Tælling.** Se fig. 2. Ved afstande på mere end 200 mm rettes en lysstråle mod instrumentet, og lasersigtet slukkes. Afhængigt af lysstyrken kan afstanden være adskillige meter. Se fig. 3.

HOLD. Tryk på ON/OFF for at låse værdien. Tryk på ON/OFF igen for at låse op igen.

MIN./MAKS. / GENNEMSNIIT. Tryk på M/M/A-tasten for aflæsning af min.-, maks.- og gennemsnitsværdi.

INDSTILLINGER. Hold R/C nede i 3 sekunder. Rul med R/C- knappen for indstillinger.

- **Led.** Vælg med M/M/A-tasten. 1 = Lasersigte til. 0 = Lasersigte fra.

- **SR.** Opsætning af registreringsinterval. Vælg med M/M/A-tasten fra 5 til 255 millisekunders registreringsinterval. Ved varierende og lavere hastighed bliver aflæsningen mere stabil med et højere registreringsinterval.

- **AOFF.** Vælg med M/M/A-tasten. 1 = Automatisk sluk efter 9 minutter. 0 = Kun manuelt sluk.

- **CLK.** Vælg med M/M/A-tasten. 1 = Tidsangivelse i minutter og sekunder. 0 = Timer og minutter.

Batterier. Løsn skruen på bunddækslet for at udskifte batteriet. Batteriindikatoren på displayet viser lavt batteri. Da det er et præcisionsinstrument, skal det behandles i overensstemmelse hermed. Inoperable altid instrumentet på et tørt sted. Rengør med en blød, tør klud. Tag batterierne ud, hvis instrumentet ikke skal anvendes i længere tid.

Kierrosnopeusmittari Limit 2200

Digitaalinen kierrosnopeusmittari/pyörähdyslaskin, mittaa lukeman optisesti ilman kosketusta. Suuntaa laserpiste heijastusteippiin tai muuhun kontrastipintaan pyörivässä kappaleessa ja katso kappaleen kierrosnopeus (heijastuksia minuutissa). Voi laskea myös pyörähdysten määrän (heijastusten summa mittaajaksen aikana).

Mittausarvon lukitus sekä minimi-, maksimi- ja keskiarvolukujen kirjaus. Toimitus sisältää heijastusteipin, paristot ja käyttöohjeen.

Tekniset tiedot

Mittausalue	rpm	10 – 99 999
Mittausetäisyys	mm	50 – 200
Tarkkuus		0,05 % + 2 numeroa
Paristot		4 x 1,5V tyyppi AA
Koko	mm	184 x 56 x 34
Paino	g	100

KÄYNNISTYS. Paina ON/OFF-painiketta. Manuaalinen sammutus: paina painiketta 3 sekuntia. **R / C.** Valitse kierrosta/minuutti tai kierrosmäärän laskenta. Näytöllä näkyy RPM tai COUNT.

MITTAUS. Suuntaa laserpiste heijastavaan merkkiin tai vastaavaan. Mittarin tulee olla 50 – 200 mm etäisyydellä mittauspinnasta ja korkeintaan 30 asteen kulmassa siihen nähden.

- **Kierrosnopeuden mitta.** Katso kuva 1.

- **Pyörähdysmäärän laskeminen.** Katso kuva 2. Jos etäisyys on pidempi kuin 200 mm, suuntaa valonsäde mittariin ja sammuta laserosoitin. Valon voimakkuudesta riippuen etäisyys voi olla useita metrejä. Katso kuva 3.

HOLD. Lukitse mittausarvo painamalla ON/OFF-painiketta. Vapauta lukema painamalla ON/OFF-painiketta uudelleen.

MIN-/MAKS-/KESKIARVO. Mitatun minimi-, maksimi- ja keskiarvon saat painamalla M/M/A.

ASETUKSET. Paina R/C-painiketta 3 sekunnin ajan. Voit selata asetuksia painamalla R/C-painiketta toistuvasti.

- **Led.** Valitse M/M/A-painikkeella. 1 = Lasertähtäin päällä. 0 = Lasertähtäin pois päältä.

- **SR.** Kirjausvälin asettaminen. Valitse M/M/A-painikkeella 5 – 255 millisekuntia. Jos

kierrosnopeus vaihtelee tai on hidas, lukema on luotettavampi kun kirjausväli on suurempi.

- **AOFF.** Valitse M/M/A-painikkeella. 1 = Automaattinen sammutus 9 minuutin kuluttua. 0 = Vain manuaalinen sammutus.

- **CLK.** Valitse M/M/A-painikkeella. 1 = Ajan ilmoitus minuutteina ja sekunteina. 0 = Ajan ilmoitus tunteina ja minuutteina.

Paristot. Avaa pohjaluuksu ottamalla ruuvi pois. Näytön paristosymboli varoittaa alhaisesta paristovarauksesta. Säilytä laite aina kuivassa paikassa. Puhdista laite pehmeällä ja kuivalla liinalla. Ota paristot pois, mikäli laitetta ei ole tarkoitus käyttää pitkään aikaan.

Tachometer Limit 2200

Digitales Tachometer / Zähler mit optischer, kontaktloser Ablesung. Laservisier auf das Reflexionsband oder ein anderes kontrastierendes Ziel des rotierenden Gegenstandes richten und RPM (Reflexionen pro Minute) ablesen. Alternativ kann auch die gemessene Gesamtzahl (Summe der Reflexionen im Messungszeitraum) abgelesen werden.

Es ist möglich, den Messwert zu halten, sowohl Min-/Max- und Mittelwert zu registrieren. Der Lieferumfang enthält Reflexionsband, Batterien und Benutzerhandbuch.

SPEZIFIKATION

Bereich	Reflexionen/min	10-99999
Abstand	mm	50-200
Genauigkeit		0,05 % + 2 Ziffern
Batterien		4 Stück 1,5 V AA
Maße	mm	184 x 56 x 34
Gewicht	g	100

EINSCHALTEN. Taste ON/OFF drücken. Zum manuellen Ausschalten des Geräts diese Taste 3 Sekunden gedrückt halten.

MESSUNG / ZÄHLER. RPM oder Zählerbetrieb wählen. In der Anzeige erscheint RPM oder COUNT.

MESSUNG. Den Laserpunkt auf die reflektierende Markierung oder sonstiges Ziel richten. Der Abstand muss 50-200 mm betragen, der Winkel zur Messoberfläche darf größer als nicht 30° sein.

- **RPM.** Siehe Abbildung 1.

- **Zählerbetrieb.** Siehe Abbildung 2. Wenn der Abstand größer als 200 mm ist, das Lichtbündel ausrichten und das Laservisier abschalten. In Abhängigkeit von der Helligkeit kann der Abstand sogar mehrere Meter sein. Siehe Abbildung 3.

Halten. Taste ON/OFF drücken, um den Wert zu behalten. Loslassen, dann Taste ON/OFF nochmals drücken.

MIN./MAX.- / MITTELWERT. Zur Ablesung des Min./Max.- oder Mittelwertes die Taste M/M/A drücken.

EINSTELLUNGEN. 3 Sekunden Taste R/C gedrückt halten. In den Einstellungen mit der Taste R/C blättern.

- **Led.** Die Auswahl erfolgt mit der Taste M/M/A. 1 = Laservisier eingeschaltet. 0 = Laservisier ausgeschaltet.

- **SR.** Einstellung der Abtastfrequenz. Mit der Taste M/M/A das Aufnahmeintervall wählen; es kann im Bereich von 5 bis 255 Millisekunden sein. Bei variabler oder niedriger Geschwindigkeit wird die Anzeige mit höherer Abtastrate stabiler sein.

- **AOFF.** Die Auswahl erfolgt mit der Taste M/M/A.

1 = automatisches Abschalten nach 9 Minuten

0 = nur manuelles Ausschalten

- **CLK.** Die Auswahl erfolgt mit der Taste M/M/A.

1 = Zeitanzeige in Minuten und Sekunden

0 = Stunden und Minuten

Batterien. Zum Wechseln der Batterien die Schraube am Gehäuseunterteil herausschrauben. Auf die Entladung der Batterien weist die entsprechende Anzeige im Display hin.

Das Gerät muss an einem trockenen Ort gelagert werden. Zur Reinigung weiches und trockenes Tuch verwenden. Bei längerer Außerbetriebnahme den Akku entfernen.

Tachometer Limit 2200

Digitale tachometer/toerenteller met optische contactloze aflezing. Richt het laservizier op een reflecterende band of ander contrasterend punt van het roterende voorwerp en lees het toerental af (rpm – revolutions per minute / tpm – toeren per minuut). Of het aantal tellingen (het totale aantal toeren tijdens de meetperiode).

De gemeten waarde kan worden opgeslagen en minimale/maximale gemiddelde waarden registreren. Geleverd met reflecterende band, batterij en handleiding.

SPECIFICATIES

Bereik	toeren/min.	10-99999
Afstand	mm	50-200
Nauwkeurigheid		0,05% + 2 cijfers
Batterij		4 1,5 V AA
Afmetingen	mm	184 x 56 x 34
Gewicht	g	100

START. Druk op de toets ON / OFF. Houd 3 seconden ingedrukt om handmatig uit te schakelen. R/C. Selecteer het toerental of de teller. RPM of COUNT wordt weergegeven.

METING. Richt de laserstip op een reflecterend markeringspunt of iets dergelijks. De afstand moet tussen 50 -200 mm bedragen en de hoek mag maximaal 30° zijn ten opzichte van het meetvlak.

- **RPM** zie afbeelding 1.

- **Tellen.** Zie afbeelding 2. Voor afstanden verder dan 200 mm: richt een lichtbundel en schakel de laserstip uit. Afhankelijk van de helderheid kan de afstand meerdere meters zijn. Zie afbeelding 3.

HOLD (OPSLAAN). Druk op de toets ON/OFF om de waarde op te slaan. Laat los en druk opnieuw op de toets ON/OFF.

MIN / MAX / AVERAGE (GEMIDDELDE). Druk op de toets M/M/A om min, max en het gemiddelde af te lezen.

SETTINGS (INSTELLINGEN). Druk R/C gedurende 3 seconden in. Blader met de R/C-toets door de instellingen.

- **Led.** Selecteer met de toets M/M/A. 1 = laservizier aan. 0 = laservizier uit.

- **SR.** Instelling van bemonsteringsfrequentie. Selecteer met de toets M/M/A een vastleggingsbereik van 5 tot 255 milliseconden. Bij variërende en lagere snelheden is de aflezing stabiel met een hogere bemonsteringsfrequentie.

- **AOFF.** Selecteer met de toets M/M/A. 1 = automatische uitschakeling na 9 minuten. 0 = alleen handmatige uitschakeling.

- **CLK.** Selecteer met de toets M/M/A. 1 = tijdsweergave in minuten en seconden. 0 = uren en minuten.

Batterijen. Draai de schroef van het klepje op de onderkant los om de batterijen te vervangen. Het batterijlampje op het display geeft aan dat de batterijen bijna leeg zijn.

Dit is een precisie-instrument, dat als zodanig moet worden behandeld. Berg het instrument altijd op een droge plek op. Reinigen met een zachte, droge doek. Verwijder de batterijen als het instrument gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.

Tachymètre Limit 2200

Tachymètre / compteur numérique optique sans contact. Pointez le capteur laser vers un adhésif réfléchissant ou toute autre cible à fort contraste sur la pièce en rotation, et mesurez la vitesse de rotation en tr/min (c'est-à-dire le nombre de réflexions par minute), ou le nombre de tours (le nombre de réflexions total durant la mesure). La valeur mesurée peut être mémorisée et l'appareil peut aussi afficher les valeurs min, max et la valeur moyenne. Fourni avec du ruban réfléchissant, des piles et un manuel d'utilisation.

CARACTÉRISTIQUES

Étendue de mesure	tr / min	10-99999
Distance	mm	50-200
Précision		0,05% + 2 chiffres
Pile		4 piles 1,5 V de type AA
Dimensions	mm	184 x 56 x 34
Poids	g	100

DÉMARRAGE. Pressez la touche ON / OFF. Pressez-la pendant 3 secondes pour forcer l'extinction.

R/C. Choisissez entre tr/min et compteur. L'écran affiche RPM (tr/min) ou COUNT (compteur).

MESURE. À l'aide du pointeur laser, visez un marqueur réfléchissant ou un objet similaire. La distance doit être comprise entre 50 et 200 mm, avec un angle maximum de 30 ° par rapport à la surface de mesure.

- **tr/min** voir figure 1.

- **Compteur.** Voir figure 2. Pour une mesure sur une distance supérieure à 200 mm, éteignez la diode laser et utilisez un faisceau de lumière externe. En fonction de sa puissance, la distance de mesure peut ainsi atteindre plusieurs mètres. Voir figure 3.

MAINTIEN. Appuyez sur la touche ON/OFF pour conserver la valeur affichée. Pour revenir à l'affichage normal, appuyez à nouveau sur la touche ON/OFF.

VALEUR MIN / MAX / VALEUR MOYENNE. Appuyez sur la touche M/M/A pour afficher les valeurs min, max et la valeur moyenne.

RÉGLAGES. Appuyez sur R/C pendant 3 secondes. Faites défiler les réglages à l'aide de la touche R/C.

- **Led.** Choisissez à l'aide de la touche M/M/A. 1 = diode laser allumée. 0 = diode laser éteinte.

- **SR.** Choix de la période d'échantillonnage. À l'aide de la touche M/M/A, choisissez l'intervalle de mesure de 5 à 255 millisecondes. En cas de vitesse faible et variable, une fréquence d'échantillonnage plus élevée permettra une mesure plus précise.

- **AOFF.** Choisissez via la touche M/M/A. 1 = arrêt automatique après 9 minutes. 0 = arrêt manuel seulement.

- **CLK.** Choisissez à l'aide de la touche M/M/A. 1 = affichage du temps en minutes et secondes. 0 = en heures et minutes.

Piles. Dévissez le couvercle à l'arrière de l'appareil pour le remplacement des piles. Le témoin piles s'affiche sur l'écran lorsque les piles sont presque usées.

Il s'agit d'un instrument de précision et qui doit être traité en conséquence. Toujours ranger l'appareil dans un endroit sec. Nettoyez avec un chiffon doux et sec. Retirez les piles si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant une longue période.

Contagiri Limit 2200

Contagiri/contatore digitale con lettura ottica senza contatto. Allinare il laser ad un nastro riflessivo o ad un altro bersaglio a contrasto con l'oggetto rotante e leggere l'rpm (riflessi al minuto). In alternativa, il numero di conta (la somma totale di riflessi durante il periodo di misurazione).

Il valore misurato può essere mantenuto e può registrare il minimo-massimo e la media. Corredato da nastro riflessivo, batteria e manuale.

SPECIFICITÀ

Raggio	r / min	10-99999
Distanza	mm	50-200
Accuratezza		0,05% + 2 cifre
Batteria		4 pzz. 1,5 V AA
Dimensioni	mm	184 x 56 x 34
Peso	g	100

AVVIAMENTO. Premere il tasto ON / OFF. Premere per 3 secondi per disattivare manualmente. R/C. Selezionare rpm o conta. RPM o CONTA appare.

MISURAZIONE. Puntare il punto laser su un marcatore riflessivo o simile. La distanza dovrebbe essere tra i 50 - 200 mm e ad un angolo massimo di 30 ° in confronto alla superficie di misurazione.

- **RPM** vedi Figura 1.

- **Conta.** Vedi Figura 2. Per una distanza maggiore dei 200 mm, puntare una fascio di luce e spegnere il laser. A secondo della luminosità la distanza può essere di vari metri. Vedi Figura 3.

HOLD. Premere il tasto ON/OFF per mantenere il valore. Rilasciare, premere il tasto ON/OFF di nuovo.

MINIMO / MASSIMO / MEDIA. Premere il tasto M/M/M per leggere minimo, massimo e media.

IMPOSTAZIONI. Premere R/C per 3 secondi. Scorrere con il pulsante R/C tra le impostazioni.

- **Led.** Selezionare con il tasto M/M/M. 1 = Laser acceso. 0 = Laser spento.

- **SR.** Impostazione Sampling rate (tasso di Campionamento). Selezionare con il tasto M/M/M un intervallo di registrazione tra i 5 e i 255 millisecondi. Per le velocità variabili e più basse la lettura è più stabile con un tasso di campionamento più alto.

- **AOFF.** Selezionare con il tasto M/M/M. 1 = Si disattiva automaticamente dopo 9 minuti. 0 = Solo disattivazione manuale.

- **CLK.** Selezionare con il tasto M/M/M. 1 = Mostra l'ora in minuti e secondi. 0 = Ore e minuti.

Batterie. Svitare la vite che si trova sul coperchio inferiore per sostituire le batterie. L'indicatore della batteria sul display indica batteria scarica.

Custodire sempre lo strumento in uno spazio asciutto. Pulire con un pezzo di stoffa morbido e asciutto. Rimuovere le batterie se lo strumento non dovesse essere utilizzato per un lungo periodo.

Tacómetro Limit 2200

Tacómetro digital / contador con el lector sin contacto óptico. Alinear la mira láser en una cinta reflectante u otro punto contrastante del objeto que gira y leer las rpm (reflexiones por minuto). Alternativamente, el número de cuenta (la suma total de reflexiones durante la medición). El valor medido se puede mantener y registrar mín., máx. y medianas. Se suministra con cinta reflectante, batería y manual.

ESPECIFICACIÓN

Rango	r / min	10-99999
Distancia	mm	50-200
Precisión		0,05%+ 2 dígitos
Batería		4 pzs. 1.5 V AA
Dimensión	mm	184x 56 x34
Peso	g	100

START. Prima el botón ON/OFF. Prima por 3 segundos para desligamiento manual.

R/C. Seleccione rpm o contar. RPM o COUNT aparece en la pantalla.

MEDICIÓN. Apunte el punto láser en un marcador reflectante o similar. La distancia debe estar entre 50 -200 mm y un ángulo máximo de 30 ° con respecto a la superficie de medición

- **RPM** vea la figura 1.

- **Contar.** Vea la figura 2. Para distancias superiores a 200 mm, direccione el haz luz directa y desactivar la mira láser. Dependiendo de la intensidad de la luz, la distancia puede ser de varios metros. Vea la figura 3.

HOLD. Prima el botón ON/OFF para mantener el valor. Libere, prima el botón ON/OFF de nuevo.

MÍN. / MÁX. / MEDIA. Prima el botón M/M/A para la lectura del mín., máx. y media.

AJUSTES. Prima R/C por 3 segundos. Gire con los ajustes del botón R/C.

- **Led.** Seleccione con el botón M/M/A. 1 = Mira láser ligada. 0 = Mira láser desligada.

- **SR.** Ajuste de la frecuencia de muestreo. Seleccione el intervalo de grabación con el botón M/M/A desde 5 hasta 255 milisegundos. A velocidades variables y más bajas la lectura es más estable, con una tasa de muestreo más elevado.

- **A OFF.** Seleccione con el botón M/M/A. 1 = Desligamiento automático después de 9 minutos. 0 = solamente desligamiento manual.

- **CLK.** Seleccione con el botón M/M/A. 1 = tiempo en minutos y segundos. 0 = horas y minutos.

Baterías. Afloje el tornillo de la tapa inferior para reemplazar las baterías. El indicador de batería en la pantalla indica que la carga de la batería es baja.

Debido a que es un instrumento de precisión, debe tratarse como tal. Guarde siempre el instrumento en un lugar seco. Limpie con un paño suave y seco. Retire las baterías si el aparato no se utiliza durante un

Tacômetro Limit 2200

Tacômetro digital/contador com leitor sem contato óptico. Alinhe a mira a laser em uma fita reflexiva ou outro alvo de contraste do objeto giratório e leia as rpm (reflexões por minuto). Alternativamente, o número de contagens (a soma total de reflexões durante o período de medição).

O valor medido pode ser mantido e registrar mín., máx. e médio. Fornecido com fita refletiva, bateria e manual.

ESPECIFICAÇÃO

Alcance	r / min	10-99999
Distância	mm	50-200
Precisão		0,05%+ 2 dígitos
Bateria		4 pçs. 1,5 V AA
Dimensão	mm	184x 56 x34
Peso	g	100

START. Pressione o botão ON/OFF. Pressione por 3 segundos para desligamento manual.

R/C. Selecione rpm ou contagem. RPM ou COUNT aparece no visor.

MEDIÇÃO. Aponte o ponto de laser em um marcador refletivo ou similar. A distância deve ser entre 50 -200 mm e um ângulo máximo de 30 ° com relação à superfície de medição.

- **RPM** veja figura 1.

- **Contagem.** Veja figura 2. Para distâncias maiores que 200 mm, direcione o fecho de luz e desligue a mira laser. Dependendo da intensidade da claridade, a distância pode ser de alguns metros. Veja figura 3.

HOLD. Pressione o botão ON/OFF para manter o valor. Solte, pressione o botão ON/OFF novamente.

MÍN. / MÁX. / MÉDIA. Pressione o botão M/M/A para a leitura do mín., máx. e média.

AJUSTES. Pressione R/C por 3 segundos. Gire com os ajustes do botão R/C.

- **Led.** Selecione com o botão M/M/A. 1 = Mira laser ligada. 0 = Mira laser desligada.

- **SR.** Ajuste da taxa de amostragem. Selecione o intervalo de gravação com o botão M/M/A de 5 até 255 milissegundos. Em velocidades variáveis e mais baixas a leitura é mais estável, com uma taxa de amostragem mais elevada.

- **A OFF.** Selecione com o botão M/M/A. 1 = Desligamento automático após 9 minutos. 0 = somente desligamento manual.

- **CLK.** Selecione com o botão M/M/A. 1 = tempo em minutos e segundos. 0 = horas e minutos.

Baterias. Solte o parafuso na tampa do fundo para trocar as baterias. O indicador de bateria no visor indica carga baixa da bateria.

Por ser um instrumento de precisão, deve ser tratado como tal. Sempre guarde o instrumento em local seco. Limpe com um pano macio e seco. Remova as baterias se o instrumento não for utilizado por um longo período de tempo.

Ταχογράφος Limit 2200

Ψηφιακός ταχογράφος/μετρητής με οπτική ένδειξη μη-επαφής. Ευθυγραμμίστε το στόχαστρο λέιζερ σε μία αντανακλαστική ταινία ή σε άλλο στόχο με αντίθεση του περιστρεφόμενου αντικειμένου και διαβάστε το rpm (αντανακλάσεις ανά λεπτό). Εναλλακτικά, τον αριθμό των μετρήσεων (το συνολικό αριθμό αντανακλάσεων κατά τη διάρκεια της περιόδου μέτρησης).

Η τιμή μέτρησης μπορεί να διατηρηθεί και να καταγραφεί το ελαχ-μεγ και η μέση τιμή. Παρέχεται με αντανακλαστική ταινία, μπαταρία και εγχειρίδιο χρήσης.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

Βεληνεκές	r / min	10-99999
Απόσταση	mm	50-200
Ακρίβεια		0,05% + 2 ψηφία
Μπαταρία		4 τεμ. 1,5 V AA
Διαστάσεις	mm	184 x 56 X 34
Βάρος	g	100

START (ΕΝΑΡΞΗ). Πιέστε το πλήκτρο ON/OFF (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση).

Πιέστε για 3 δευτερόλεπτα για χειροκίνητη απενεργοποίηση.

R/C. Επιλέξτε rpm ή μέτρηση. Εμφανίζεται το RPM ή COUNT.

ΜΕΤΡΗΣΗ. Στοχεύστε την κουκκίδα λέιζερ σε έναν αντανακλαστικό σημάδι ή παρεμφερές. Η απόσταση θα πρέπει να είναι μεταξύ 50-200μm και να έχει μια μέγιστη γωνία 30° από την επιφάνεια μέτρησης.

- **RPM** βλέπε Σχήμα 1.

- **Counting (Μέτρηση).** Βλέπε Σχήμα 2. Για αποστάσεις άνω των 200mm, κατευθύνετε τη δέσμη φωτός και απενεργοποιήστε το στόχαστρο του λέιζερ. Ανάλογα με τη φωτεινότητα η απόσταση μπορεί να είναι έως μερικά μέτρα. Βλέπε Σχήμα 3.

HOLD (ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ). Πιέστε το πλήκτρο ON/OFF για να διατηρήσετε μία τιμή. Αφήστε το πλήκτρο, και πιέστε το πάλι.

MIN / MAX / AVERAGE (ΕΛΑΧ/ΜΕΓ/ΜΕΣΟ). Πιέστε το πλήκτρο M/M/A για την ελάχ., μέγ. και μέση ένδειξη.

SETTINGS (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ). Πιέστε το πλήκτρο R/C για 3 δευτερόλεπτα.

Πραγματοποιήστε κύλιση στις ρυθμίσεις με το πλήκτρο R/C.

- **Led.** Επιλέξτε με το πλήκτρο M/M/A. 1 = ενεργοποίηση λέιζερ στόχαστρο. 0 = απενεργοποίηση λέιζερ στόχαστρο.

- **SR.** Ρύθμιση ρυθμού δειγματοληψίας. Επιλέξτε με το πλήκτρο M/M/A το διάστημα εγγραφής από 5 έως 255 χιλιοστά δευτερολέπτου. Σε κυμαινόμενες και χαμηλότερες ταχύτητες η ένδειξη είναι πιο σταθερή με έναν υψηλότερο ρυθμό δειγματοληψίας.

- **AOFF.** Επιλέξτε με το πλήκτρο M/M/A. 1= Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από 9 λεπτά. 0= Χειροκίνητη απενεργοποίηση μόνο.

- **CLK.** Επιλέξτε με το πλήκτρο M/M/A. 1= Εμφάνιση χρόνου σε λεπτά και δευτερόλεπτα. 0= Ωρες και λεπτά.

Μπαταρίες. Ξεβιδώστε τη βίδα στο κάτω καπάκι για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες. Η ένδειξη μπαταρίας στην οθόνη εμφανίζει τη χαμηλή στάθμη της μπαταρίας. Αφαιρέστε τη μπαταρίες εάν το όργανο δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Καθώς το παρόν αποτελεί ένα όργανο ακριβείας θα πρέπει να χειρίζεται ανάλογα.

Αποθηκεύετε πάντοτε το όργανο σε μία ξηρό μέρος. Καθαρίστε με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Αφαιρέστε τις μπαταρίες εάν το όργανο δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Tachometr Limit 2200

Cyfrowy tachometr/licznik z odczytem optycznym bezkontaktowym. Po skierowaniu promienia laserowego na taśmę refleksyjną lub inny kontrastowy element znajdujący się na obracającym się obiekcie wyświetlana jest wartość prędkości obrotowej w obr/min (impulsach refleksyjnych na minutę). Alternatywnie, wyświetlany jest wynik zliczania impulsów (łączna suma impulsów refleksyjnych odebranych w okresie pomiaru).

Zmierzona wartość może być zatrzymana na wyświetlaczu (funkcja HOLD), można też odczytywać wartość minimalną, maksymalną lub średnią. Przyrząd dostarczany jest z taśmą refleksyjną, baterią i instrukcją obsługi.

DANE TECHNICZNE

Zakres	obr/min	10-99999
Odległość	mm	50-200
Dokładność		0,05% + 2 cyfry
Baterie		4 x 1,5 V AA
Wymiary	mm	184 x 56 x 34
Masa	g	100

WŁĄCZENIE. Nacisnąć przycisk ON/OFF. Aby wyłączyć przyrząd ręcznie należy nacisnąć i przytrzymać przycisk przez 3 s.

R/C. Wybór rodzaju pomiaru: prędkość obrotowa lub zliczanie. Na wyświetlaczu pojawi się RPM lub COUNT.

POMIAR. Skierować plamkę laserową na znacznik refleksyjny lub inny podobny element.

Odległość powinna wynosić 50 - 200 mm, a kąt względem powierzchni znacznika nie więcej niż 30°.

- **PRĘDKOŚĆ OBROTOWA.** Patrz rys. 1.

- **ZLICZANIE.** Patrz rys. 2. Jeżeli odległość pomiarowa przekracza 200 mm, należy na mierzony obiekt skierować strumień światła, a promień laserowy wyłączyć. W zależności od siły światła odległość może wynosić do kilku metrów. Patrz rys. 3.

HOLD. W celu zatrzymania na wyświetlaczu wyniku pomiaru należy nacisnąć krótko przycisk ON/OFF. Aby zwolnić, ponownie nacisnąć przycisk ON/OFF.

WARTOŚĆ MINIMALNA/MAKSYMALNA/ŚREDNIA. Aby wyświetlić wartość minimalną, maksymalną lub średnią z pomiaru należy naciskać kolejno przycisk M/M/A.

USTAWIENIA. Nacisnąć i przytrzymać przez 3 s przycisk R/C. Kolejne naciśnięcie tego przycisku spowoduje przejście do poszczególnych ustawień.

- **Led.** Wybór przyciskiem M/M/A. 1 = promień laserowy włączony. 0 = promień laserowy włączony.

- **SR.** Ustawianie częstotliwości próbkowania. Wybór przyciskiem M/M/A interwałów pomiarowych od 5 do 255 ms. Wartość większa powoduje, że odczyt jest bardziej stabilny w przypadku gdy prędkość obrotowa obiektu jest zmienna, a także przy niższych prędkościach.

- **AOFF.** Wybór przyciskiem M/M/A. 1 = Automatyczne wyłączenie po 9 min. 0 = wyłączenie tylko ręczne.

- **CLK.** Wybór przyciskiem M/M/A. 1 = Wyświetlanie czasu w minutach i sekundach. 0 = Wyświetlanie czasu w godzinach i minutach.

Baterie. Aby wymienić baterie należy wykręcić wkręt mocujący dolną pokrywkę. Niski stan baterii sygnalizowany jest pojawieniem się na wyświetlaczu symbolu baterii. Ponieważ jest to przyrząd precyzyjny winien być odpowiednio do tego traktowany. Przyrząd zawsze przechowywać w miejscu suchym. Wycierać miękką, suchą szmatką. Jeżeli przyrząd ma być przez dłuższy czas nieużywany należy wyjąć z niego baterie.

Tahhomeeter Limit 2200

Digitaalne tahhomeeter optilise kontaktivaba anduriga. Suuna laserikiir pöörlevale objektile kinnitatud reflektorlindile või pöörleva objekti muule kontrastsale pinnale ja loe ekraanilt pöörete arv (registreeritud peegelduste arv) minutis. Samuti võid ekraanilt näha mõõteaja jooksul loendatud pöörete arvu.

Aparaat võib mõõtetulemusi säilitada ning registreerida minimaalse, maksimaalse ja keskmise mõõtetulemuse. Koos seadmega tarnitakse reflektorlint, patarei ja kasutusjuhend.

TEHNILISED ANDMED

Mõõtepiirkond	p/min	10-99999
Mõõtekaugus	mm	50-200
Täpsus		0,05%+ 2 numbrit
Patareid		4 tk 1,5 V AA
Mõõtmed	mm	184x 56 x34
Mass	g	100

SISSELÜLITAMINE. Vajuta ON/OFF nupule. Käsitsi väljalülitamiseks hoida nuppu all 3 sekundit.

R/C. Vali pöörlemiskiiruse mõõtmine või pöörete lugemine. Ekraanile ilmub vastavalt RPM või COUNT.

MÕÕTMINE. Suuna laserikiir reflekteeruvale markerile vms. Aparaat peab olema mõõdetavast pinnast 50 -200 mm kaugusel ja laserikiir võib olla mõõdetava pinna ristseisu suhtes kuni 30° kaldu.

- **P/MIN.** vaata **joonist 1.**

- **LOENDAMINE.** Vaata **joonist 2.** Suuremate kui 200 mm kauguste korral lülita sisse täiendav valgusallikas ja lülita laser välja. Sõltuvalt valguse tugevusest võib mõõtmist läbi viia ka mitme meetri kauguselt. Vaata **joonist 3.**

HOIDMINE. Mõõteväärtuse hoidmiseks vajuta ON/OFF nupule. Vabastamiseks vajuta uuesti ON/OFF nupule.

MIN / MAX/KESKMINE. Minimaalse, maksimaalse või keskmise väärtuse lugemiseks vajuta M/M/A nupule.

SEADISTUSED. Vajuta 3 sekundit R/C nupule . Vajaliku seadistuseni jõudmiseks keera R/C nuppu.

- **LED.** Vali M/M/A nupuga. 1 =Laser sees. 0 =Laser väljas.

- **MÕÕTESAGEDUS.** Mõõtesageduse seadistamine. Vali M/M/A nupuga mõõtmiste vaheline intervall vahemikus 5 kuni 255 millisekundit.

- **AUTOMAATNE VÄLJALÜLITUS.** Vali M/M/A nupuga. 1 = Aparaat lülitub automaatselt välja 9 minuti möödumisel. 0 = Ainult käsitsi väljalülitatav.

- **KELL.** Vali M/M/A nupuga. 1 = Aega näidatakse minutites ja sekundites. 0 = Aega näidatakse tundides ja minutites.

Patareid. Patareipesa avamiseks keera lahti põhja all oleva patareiluugi kinnituskruvi. Patarei tühjenemist näitab kuvaril olev indikaator.

Hoja aparati alati kuivas kohas. Puhasta pehme kuiva lapiga. Kui sa aparati pikemat aega ei kasuta, siis võta sellest patareid välja.

Tachometras „Limit 2200

Skaitmeninis tachometras su optiniu nekontaktiniu nuskaitymu. Nutaikykite lazerį į atspindinčią juostą arba kitą kontrastingą besisukančio objekto vietą ir nuskaitykite sūkių rodmenis (atspindžių skaičių per minutę). Pasirinktinai galima matuoti nuskaitymų skaičių (bendrą atspindžių skaičių per matavimo periodą).

Išmatuotos reikšmės rodmenis galima sulaikyti bei užregistruoti minimalią/maksimalią bei vidutinę reikšmes. Sūkių matuoklis tiekiamas su atspindinčia juoste, maitinimo elementais ir naudojimo instrukcija.

TECHNINIAI DUOMENYS

Matavimo diapazonas	aps./min.	10-99 999
Atstumas	mm	50-200
Tikslumas	0,05% + 2 skaičiai	
Maitinimo elementai	4 vnt.	1,5 V AA
Matmenys	mm	184 x 56 x 34
Masė	g	100

ĮJUNGIMAS. Paspauskite klavišą „ON/OFF“ (įjungti/išjungti). Jeigu norite išjungti rankiniu būdu, spauskite šį klavišą 3 sekundes.

R/C. Pasirinkite sūkių matavimą arba skaičiavimą. Ekране rodoma „RPM“ arba „COUNT“.

MATAVIMAS. Nustatykite lazerio tašką ant atspindinčios žymės arba panašios vietos. Atstumas iki matuojamo paviršiaus turi būti 50 - 200 mm, maksimalus spindulio kampas 30°.

- **RPM** (sūkių matavimas), žr. 1 pav.

- **Skaičiavimas.** Žr. 2 pav. Jeigu atstumas didesnis kaip 200 mm, nukreipkite šviesos spindulį, išjunkite lazerio žymę. Priklausomai nuo ryškumo, atstumas gali būti keli metrai. Žr. 3 pav.

HOLD (rodmenų sulaikymas). Jeigu norite sulaikyti rodmenis ekране, paspauskite klavišą „ON/OFF“. Atleiskite klavišą, vėl paspauskite klavišą „ON/OFF“.

MIN / MAX / AVERAGE (minimali / maksimali / vidutinė reikšmės). Paspauskite klavišą „M/M/A“ minimalios, maksimalios ir vidutinės reikšmės rodymui.

NUSTATYMAI. Paspauskite klavišą „R/C“ 3 sekundes. Perslinkite parametrus klavišu „R/C“.

- **Lazerio spindulys.** Režimas pasirenkamas klavišu „M/M/A“. 1 = lazeris įjungtas. 0 = lazeris išjungtas.

- **SR.** Atskaitų dažnis. Klavišu „M/M/A“ pasirinkite matavimo režimą nuo 5 iki 255

milisekundžių. Kintančių ir žemesnių sūkių atveju rodmenys stabilėsi, kai pasirenkamas didesnis atskaitų dažnis.

- **AOFF** (automatinis išjungimas). Režimas pasirenkamas klavišu „M/M/A“. 1 = automatinis išjungimas po 9 minučių. 0 = tik rankinis išjungimas.

- **CLK** (laikrodis). Režimas pasirenkamas klavišu „M/M/A“. 1 = rodomos minutės ir sekundės. 0 = rodomos valandos ir minutės.

Maitinimo elementai. Norėdami pakeisti maitinimo elementus, nusukite varžtą nuo apatinio dangtelio. Maitinimo elementų indikatorius ekране rodo, kad maitinimo elementai išsikrovę.

Išimkite maitinimo elementus, jei prietaisas nebus naudojamas ilgesnį laiką.

Kadangi tai yra tikslusis prietaisas, su juo elgtis reikia atitinkamai. Prietaisą visuomet laikykite sausoje vietoje. Valykite su minkštu, sausu audiniu. Išimkite maitinimo elementus, jei prietaisas nenaudojamas ilgesnį laiką.

Tahometrs Limit 2200

Digitālais tahometrs / skaitītājs ar optisku bezkontakta rādījumu. Pavērst lāzera tēmekli pret atstarojošo lenti vai citu rotējoša priekšmeta mērķi, kas darbojas pēc kontrasta principa, un nolasīt atst. / min (atstarojumus minūtē). Var nolasīt arī skaitījumu (atstarojumu kopējo summu mērīšanas periodā).

Izmērīto vērtību var turēt, reģistrēt min.- maks. vērtību un vidējo vērtību. Piegādes komplektācijā ietilpst atstarojoša lente, baterijas un rokasgrāmata.

SPECIFIKĀCIJA

Diapazons	atst. / min	10-99999
Attālums	mm	50-200
Precizitāte		0,05% + 2 cipari
Baterija		4 gab. 1,5 V AA
Izmēri	mm	184 x 56 x 34
Svars	g	100

PALAIDE. Piespiest ON / OFF taustiņu. Lai ierīci manuāli izslēgtu, šo taustiņu piespiest uz 3 sekundēm.

MĒRĪŠANA/SKAITĪŠANA. Izvēlēties atst./min vai skaitīšanu. Uz displeja redzams uzraksts RPM vai COUNT.

MĒRĪŠANA. Pavērst lāzera punktu pret atstarojošo marķieri vai līdzīgu mērķi. Attālumam jābūt 50 - 200 mm un maksimālajam leņķim attiecībā pret mērīšanas virsmu jābūt 30 °.

ATST./MIN. Skat. 1. attēlu.

- **Skaitīšana.** Skat. 2. attēlu. Ja attālums ir lielāks par 200 mm, pavērst gaismas kūli un izslēgt lāzera tēmekli. Atkarībā no gaismas spilgtuma attālums var būt pat vairāki metri. Skat. 3. attēlu.

TURĒT. Piespiest ON / OFF taustiņu, lai turētu vērtību. Atlaist, tad atkal piespiest ON/OFF taustiņu.

MIN / MAKS. / VIDĒJĀ VĒRTĪBA. Lai nolasītu min., maks. un vidējo vērtību, piespiest M/M/A taustiņu.

IESTATĪJUMI. Uz 3 sekundēm piespiest R/C. Ritināt R/C pogas iestatījumus.

- **Led.** Izvēlēties ar M/M/A taustiņu. 1 = lāzera tēmeklis ieslēgts. 0 = lāzera tēmeklis izslēgts.

- **SR.** Paraugu diapazona iestatīšana. Ar M/M/A taustiņu izvēlēties ierakstīšanas intervālu, kas var būt no 5 līdz 255 milisekundēm. Mainīga un zema ātruma gadījumā rādījums būs stabilāks, ar augstāku paraugu diapazonu.

- **AOFF.** Izvēlēties ar M/M/A taustiņu. 1 = Automātiska izslēgšanās pēc 9 minūtēm. 0 = Tika manuāla izslēgšana

- **CLK.** Izvēlēties ar M/M/A taustiņu. 1 = Laika rādīšana minūtēs un sekundēs. 0 = Stundas un minūtes.

Baterijas. Lai noainītu baterijas, izskrūvējiet skrūvi no pamatnes vāciņa. Uz bateriju iztukšošanas norāda baterijas indikators displejā.

Tā kā šis ir precīzijas instruments, pret to attiecīgi jāizturas. Vienmēr uzglabājiet instrumentu sausā vietā. Tīriet ar mīkstu, sausu drānu. Ja instruments ilgstoši netiek lietots, izņemiet baterijas.

www.limit.se

Limit