

Rankinis tachometras Limit R 2000

Techniniai duomenys

Atmintinėje išsaugojama maksimali, minimali ir paskutinė išmatuota reikšmės.

Kontaktinis tachometro jutiklis	2,5 – 20.000 aps./min.
Fotoelektrinis tachometro jutiklis	2,5- 100.000 aps./min.
Apskritiminis greitis	0,05 – 2.000 m/min. (0,2 – 6.560 pėdų/min.)

Tachometro tikslumas $\pm 0,05 \% + 1$ aps./min.

Apskritiminio greičio matavimo tikslumas $\pm 0,05 \% + 0,1$ m/min.

Parodymai Tachometras 2,5 – 1.000 aps./min. 0,1 aps./min.

Tachometras virš 1.000 aps./min. 1 aps./min.

Greitis 0,005 – 100

m/min. 0,01 m/min.

Greitis virš 100 m/min 0,1 m/min.

Maitinimo elementai 4 vnt., 1,5 V, tipas AA.

Matavimas kontaktiniu tachometro jutikliu.

Pasirinkite tinkamą adapterį, geriausiai priglaudžiamą prie besisukančio objekto centro, ir prijunkite jį prie viršutinio dangtelio žiedo.

Paspauskite priekinį mygtuką ir perjungimo mygtuku nustatykite darbo režimą CONTACT (kontaktinis jutiklis).

Paspauskite šoninį mygtuką ir švelniai priglauskite adapterį prie besisukančio objekto centro. Atleiskite šoninį mygtuką, kai tachometro parodymai maždaug po 2 sekundžių stabilizuojasi.

Matavimas fotoelektriniu tachometro jutikliu.

Nuimkite viršutinį dangtelį. Priklijuokite prie matuojamo objekto šviesą atspindinčią juostelę.

Paspauskite priekinį mygtuką ir perjungimo mygtuku nustatykite darbo režimą PHOTO (fotoelektrinis jutiklis).

Paspauskite šoninį mygtuką ir nukreipkite matomą šviesos spindulį į šviesą atspindinčią juostelę.

Atleiskite šoninį mygtuką, kai tachometro parodymai maždaug po 2 sekundžių stabilizuojasi.

Apskritiminio greičio matavimas.

Priglauskite matavimo ratuką prie ašies, esančios viršutiniame dangtelyje.

Paspauskite priekinį mygtuką ir perjungimo mygtuku nustatykite darbo režimą M/Min arba ft/Min (m/min. arba pėdos/min.).

Paspauskite šoninį mygtuką ir švelniai priglauskite matavimo ratuką prie besisukančio objekto. Atleiskite šoninį mygtuką, kai tachometro parodymai maždaug po 2 sekundžių stabilizuojasi.

Atmintinėje išsaugotos reikšmės

Paspauskite priekinį mygtuką vieną kartą. Ekране rodoma LA ir paskutinė išmatuota reikšmė.

Paspauskite priekinį mygtuką du kartus. Ekране rodoma UP ir Max (maksimali) reikšmė.

Vėl paspauskite priekinį mygtuką. Ekране rodoma dn ir Min (minimali) reikšmė.

