

Käyttöohje Kierrosnopeusmittari Limit R 2000

Tekniset tiedot

Muisti maks- ja min.-arvoille sekä viimeisimmälle mittausarvolle

Kierrosnopeus, mekaaninen tunnistus	2,5 – 20 000 rpm
Kierrosnopeus, optinen kosketukseton rekisteröinti	2,5 – 100 000 rpm
Pintanopeus, mekaaninen tunnistus.	0,05 – 2 000 m/min (0,2 – 6560 ft/min)

Tarkkuus	kierrosnopeus	$\pm 0,05 \% + 1 \text{ rpm}$
Tarkkuus	nopeus	$\pm 0,05 \% + 0,1 \text{ m/min}$

Erottelutarkkuus	kierrosnopeus 2,5 -1000 rpm	0,1 rpm
	kierrosnopeus yli 1000 rpm	
	1 rpm	nopeus 0,05 – 100 m/min 0,01 m/min
	nopeus yli 100 m/min	0,1 m/min

Paristot 4 kpl 1,5 V AA

Kierrosnopeusmittaus, mekaaninen tunnistus

Valitse sopiva mittauskärki, jonka voit painaa pyörivän kappaleen keskelle.

Paina etummaista painiketta ja selaa samalla esille CONTACT-valikko valintapainikkeella.

Paina sivupainike sisään ja pidä mittauskärkeä kevyesti pyörivän kappaleen keskustassa.

Päästä sivupainike, kun mittausarvo on vakiintunut, noin 2 s kuluttua.

Kierrosnopeusmittaus, optinen luku.

Ota yläsuojus pois. Kiinnitä noin 1-2 cm:n palanen heijastusteippiä mittauskohteeseen.

Paina etummaista painiketta ja selaa samalla esiin PHOTO-valikko valintapainikkeella.

Paina sivupainiketta ja suuntaa valonsäde heijastusteippiin. Päästä sivupainike, kun

mittausarvo on vakiintunut, noin 2 s kuluttua.

Nopeuden mittaus.

Aseta mittapyörä yläsuojukseen.

Paina etummaista painiketta ja selaa samalla esille M/Min tai ft/Min valintapainikkeella.

Paina sivupainike alas ja pidä mittapyörää kevyesti kohteen päällä. Päästä sivupainike, kun

mittausarvo on vakiintunut, noin 2 s kuluttua.

Muisti

Paina etummaista painiketta yhden kerran. Näytössä näkyy LA ja viimeisin mittausarvo.

Paina toisen kerran. Näytössä näkyy UP ja maksimiarvo.

Paina kolmannen kerran. Näytössä näkyy DN ja minimiarvo.

