



NAVODILA ZA UPORABO

Testboy merilnik debeline laka TB74

Kataloška št.: 12 79 60

KAZALO

1. RAZLIČNI NAPOTKI	3
1.1 VARNOSTNI NAPOTKI.....	3
1.2 SPLOŠNI VARNOSTNI NAPOTKI.....	3
1.4 OMEJITEV ODGOVORNOSTI	4
1.5 PRAVILNOST NAVODIL ZA UPORABO	4
1.6 OKOLJU PRIJAZNO ODSTRANJEVANJE	4
1.6 ENOLETNA GARANCIJA.....	4
1.7 CERTIFIKAT KVALITETE	5
1.8 IZJAVA O SKLADNOSTI.....	5
2. DELOVANJE	5
2.1 SAMODEJNI IZKLOP NAPRAVE.....	5
2.2 DOLOČITEV DEBELINE LAKA	5
2.3 ZASLON	6
2.4 ZAMENJAVA BATERIJE.....	6
3. TEHNIČNI PODATKI	6
GARANCIJSKI LIST	7

1. RAZLIČNI NAPOTKI

1.1 VARNOSTNI NAPOTKI



OPOZORILO: laserskega žarka nikoli direktno ali indirektno (na odbojni površini) ne usmerjajte v oči. Lasersko sevanje lahko povzroči nepopravljive poškodbe oči. Kadar laser uporabljate v bližini ljudi, je potrebno laserski žarek najprej deaktivirati.

1.2 SPLOŠNI VARNOSTNI NAPOTKI



OPOZORILO: nepooblaščenim spremembam ali predelavam naprave so prepovedane, ker ogrozijo njeno (CE) odobritev in varnost. Za varno uporabo naprave je vseskozi potrebno upoštevati varnostne napotke, opozorila in informacije v poglavju "Namen in pravilna uporaba naprave".



OPOZORILA: pred uporabo naprave se seznanite s spodnjimi opozorili.

- Naprave ni dovoljeno uporabljati v bližini električnih varilnih aparatov, indukcijskih grelcev in ostalih elektromagnetnih polj.
- Naprave ni dovoljeno daljši čas izpostavljati visokim temperaturam.
- Izogibajte se prašnemu in vlažnemu okolju.
- Merilne naprave in njihova dodatna oprema niso igrače. Otrokom nikoli ne pustite v njihovo bližino!
- V industrijskih območjih je potrebno upoštevati predpise za preprečevanje nesreč združenja obrtnih poklicnih sindikatov za električne naprave.

1.3 NAMEN IN PRAVILNA UPORABA NAPRAVE

Naprava je namenjena izključno za uporabo, ki je navedena v teh navodilih za uporabo. Kakršnakoli drugačna uporaba je nepravilna in ni odobrena, ker lahko povzroči nesreče ali uničenje naprave. Kakršnakoli zloraba povzroči neveljavnost zahtev kupca za popravila v garancijskem roku.



Če naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, v izogib poškodbam naprave iz nje vzemite baterije.



V primeru nepravilnega ravnanja z napravo ali neupoštevanja varnostnih napotkov, ne prevzemamo nobene odgovornosti za nastalo materialno škodo ali telesne poškodbe. Garancija je v takih primerih neveljavna. Klikaj v trikotniku v navodilih za uporabo označuje varnostne napotke. Pred začetnim zagonom v celoti natančno preberite navodila. Naprava je odobrena s strani CE in tako ustreza zahtevanim uredbam.

Vse pravice za spremembe brez predhodnega opozorila so pridržane; © Testboy GmbH, Nemčija.

1.4 OMEJITEV ODGOVORNOSTI



V primeru poškodb, ki so posledica neupoštevanja navodil za uporabo, garancija ne velja. Za posledično nastalo škodo ne prevzemamo nobene odgovornosti!

Podjetje Testboy ni odgovorno za poškodbe, ki so posledica:

- neupoštevanja navodil za uporabo,
- sprememb na izdelku, ki jih Testboy ni odobril,
- uporabe nadomestnih delov, ki niso odobreni in testirani s strani podjetja Testboy,
- uživanja alkohola, drog ali zdravil.

1.5 PRAVILNOST NAVODIL ZA UPORABO

Ta navodila za uporabo so izdelana z veliko skrbmi in pozornosti. Ne obstaja trditev ali garancija, ki bi zagotavljala, da so podatki, slike in ilustracije v navodilih celovite ali pravilne. V oziru na spremembe, napake v tisku in slovnične napake, so vse pravice pridržane.

1.6 OKOLJU PRIJAZNO ODSTRANJEVANJE

Za kupce Testboy izdelkov: odsluženo napravo lahko odvržete na zbirna mesta električne opreme.



EU direktiva 2002/96/EC (WEEE) ureja vračilo in recikliranje odslužene električne in elektronske opreme. Od 13.5.2005 morajo proizvajalci električno in elektronsko opremo prodano po tem datumu vzeti nazaj in jo na svoje stroške reciklirati. Po navedenem datumu teh naprav ni več dovoljeno odlagati med splošne gospodinjske odpadke in "normalne" odpadke. Električne naprave je potrebno odlagati in reciklirati ločeno. Vse naprave ki sodijo v to kategorijo, morajo biti zato opremljene s tem simbolom.



Kot končni uporabnik ste zakonsko dolžni (po Odloku o baterijah) vrniti vse odslužene baterije in baterije za ponovno polnjenje. **Odlaganje med splošne gospodinjske odpadke je prepovedano!**

Baterije, ki vsebujejo okolju nevarne snovi so označene s simboli, ki tudi označujejo, da jih ni dovoljeno odlagati med gospodinjske odpadke. Poimenovanja težkih metalnih kovin so: Cd = Kadmij, Hg = Živo srebro, Pb = Svinec. Prazne baterije lahko brez stroškov vrnete na zbirna mesta v vaši občini, v našo prodajalno ali na druga prodajna mesta baterij.

1.6 ENOLETNA GARANCIJA

Testbojeve naprave so predmet strogih kontrol in standardov. Za obdobje enega leta proizvajalec krije napake, ki nastanejo pri vsakodnevni uporabi naprave (velja izključno z računom). Brezplačno popravi proizvodne ali materialne napake na vrnjenih izdelkih, če le-te niso posledica napačne uporabe ali zlorabe naprave in če

naprava ni bila odprta. Garancija ne krije škode, ki je posledica padca ali neprimerne ravnanja z napravo.

Obrnite se na:

Testboy GmbH

tel: +49 (0)4441 / 89112-10

Elektrotechnische Spezialfabrik

fax: +49 (0)4441 / 84536

Beim Alten Flugplatz 3

www.testboy.de

Nemčija – 49377 Vechta

info@testboy.de

1.7 CERTIFIKAT KVALITETE

Vsi vidiki dejavnosti, ki jih izvaja Testboy GmbH in ki so povezana s kvaliteto v proizvodnem procesu, so stalno nadzorovani v okviru sistema vodenja kakovosti. Poleg tega Testboy GmbH potrjuje, da so testirana oprema in instrumenti ki se uporabljajo v procesu kalibracije, predmet stalnih kontrolnih postopkov.

1.8 IZJAVA O SKLADNOSTI

Izdelek je skladen specifikacijam, ki jih vsebuje direktiva o nizki napetosti 2006/95/EC in EMC direktiva 2004/108/EC.

2. DELOVANJE

Zahvaljujemo se vam za nakup izdelka Testboy TB74.

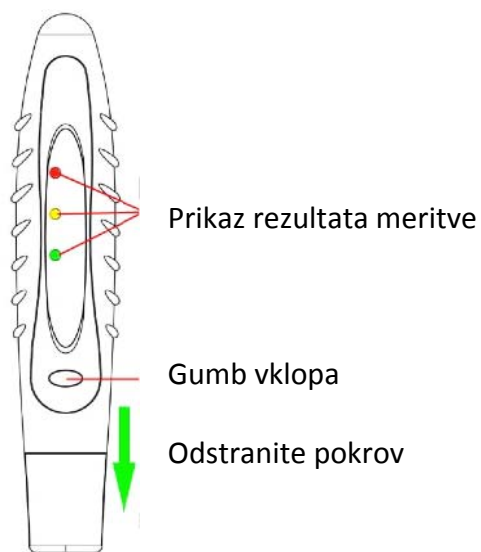
Merilno napravo lahko uporabljate za natančno digitalno merjenje in določitev debeline plasti na magnetnih kovinah. Izdelana je za uporabo v profesionalnih delavnicah in servisnih oddelkih. Trije LED indikatorji prikazujejo debelino plasti znotraj različnih območij.

2.1 SAMODEJNI IZKLOP NAPRAVE

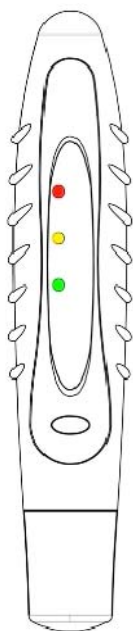
Testboy TB 74 ima vgrajen samodejni izklop naprave.

2.2 DOLOČITEV DEBELINE LAKA

Odstranite pokrov merilnika in pritisnite gumb za vklop. Merilno sondo prislonite na merilno površino in hkrati s pomočjo LED indikatorjev preverite merilni rezultat.



2.3 ZASLON



Zaslون sestavljajo 3 LED indikatorji, ki označujejo območje debeline plasti.

LED indikatorji => območje debeline plasti

Rdeč	> 400 μm
Rumen/rdeč	350 – 400 μm
Rumen	250 – 350 μm
Zelen/rumen	150 – 250 μm
Zelen	0 – 150 μm

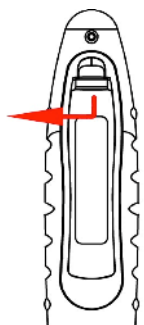
Naprava je na navedena območja meritev prednastavljena in je ni potrebno kalibrirati.



OPOZORILO: Na sondo vedno namestite pokrov, saj je senzor sonde zelo občutljiv!

2.4 ZAMENJAVA BATERIJE

Prtisnite na sponko in odstranite pokrov prostora za baterije. Pri vstavljanju novih baterij bodite pozorni na pravilno polariteto! Vstavite nove baterije in ponovno zaprite pokrov prostora za baterije.



Baterij ne odlagajte med splošne gospodinjske odpadke! Vedno jih odnesite na zbirno mesto v vaši bližini!

3. TEHNIČNI PODATKI

Zaslون:	optični / 3 LED indikatorji
Dimenzije:	D = 160 mm / \varnothing = 33 mm
Baterije:	ena 12 V, tip V23
Stopnja zaščite:	IP40
Merilno območje:	0 – 400 μm



GARANCIJSKI LIST

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

Izdelek: **Testboy merilnik debeline laka TB74**
Kat. št.: **12 79 60s**

Garancijska Izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva nakupa izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.

- Garancija velja na območju Republike Slovenije.
- Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.