



REPUBLIKA HRVATSKA

DRŽAVNI ZAVOD ZA MJERITELJSTVO

KLASA: UP/I-034-05/22-01/12
URBROJ: 558-03-01/1-22-2
Zagreb, 19.12.2022.

Na temelju članka 24. stavak 1. i članka 68. Zakona o mjeriteljstvu („Narodne novine“, broj 74/14, 111/18 i 114/22) i članka 96. Zakona o općem upravnom postupku („Narodne novine“, broj 47/09 i 110/21), u povodu zahtjeva za ispitivanje tipa mjerila koji je podnijela tvrtka **MEDITRONIK d.o.o.**, Zagreb, Ante Šoljana 7a, radi izdavanja rješenja o odobrenju tipa mjerila, glavna ravnateljica Državnog zavoda za mjeriteljstvo donosi

RJEŠENJE

O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

1. Odobrava se tip mjerila:
 - vrsta mjerila: mjerilo duljine prijeđenog puta (hodometar)
 - tvornička oznaka mjerila: **M4**
 - proizvođač mjerila: Glunz Technik GmbH
 - mjesto i država proizvodnje: Njemačka
 - službena oznaka tipa mjerila: **HR D-8-1019**
2. Mjerila iz točke 1. ovog rješenja mogu se podnositi na ovjeravanje.
3. Ovo rješenje važi 10 godina.
4. Podaci o tehničkim i mjeriteljskim značajkama mjerila iz točke 1. ovog rješenja, prilog su ovom rješenju i čine njegov sastavni dio.

Obrazloženje

Tvrtka **MEDITRONIK d.o.o.**, Zagreb, Ante Šoljana 7a, podnijela je ovom Zavodu 8.12.2022. godine, zahtjev za ispitivanje tipa mjerila iz točke 1. ovog rješenja. Uz zahtjev je priložena tehnička dokumentacija o mjerilu i potreban broj uzoraka mjerila.

Ispitivanjem tipa mjerila iz točke 1. ovog rješenja, koje je provedeno u skladu s Pravilnikom o načinu na koji se provodi ispitivanje tipa mjerila („Narodne novine“, broj 24/17), utvrđeno je da mjerilo zadovoljava zahtjeve propisane Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za mjerila duljine prijeđenog puta (hodometre) („Narodne novine“, broj 42/09), te da je prikladno za uporabu.

Ovo rješenje važi 10 godina na temelju članka 7. stavka 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi ispitivanje tipa mjerila („Narodne novine“, broj 24/17).

Slijedom navedenog odlučeno je kao u izreci ovoga rješenja.



Uputa o pravnom lijeku

Protiv ovoga rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor u roku od 30 dana od dana dostave ovoga Rješenja. Upravni spor se pokreće tužbom koja se podnosi u roku od 30 dana od dostave ovog rješenja. Tužba se nadležnom Upravnom sudu podnosi u pisanom obliku ili usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Prilog: kao u tekstu (6 str.)

GLAVNA RAVNATELJICA

Brankica Novosel



Dostaviti:

1. MEDITRONIK d.o.o., Zagreb, Ante Šoljana 7a
2. Pismohrana, ovdje

1. PRIMIJENJENI PROPISI

Na mjerila duljine prijeđenog puta (hodometre) tipa M4, primjenjuju se sljedeći propisi:

- Zakon o mjeriteljstvu ("Narodne novine" br. 74/14 i 111/18),
- Pravilnik o mjernim jedinicama ("Narodne novine" br. 88/15 i 16/20),
- Pravilnik o načinu na koji se provodi ispitivanje tipa mjerila ("Narodne novine" br. 24/17),
- Naredba o mjerilima nad kojima se obavlja mjeriteljski nadzor ("Narodne novine" br. 100/03 i 124/03),
- Pravilnik o ovjernim razdobljima za pojedina zakonita mjerila i načinu njihove primjene i o umjernim razdobljima za etalone koji se upotrebljavaju za ovjeravanje zakonitih mjerila ("Narodne novine" br. 133/20),
- Pravilnik o vrsti, obliku i načinu postavljanja državnih ovjernih oznaka koje se rabe kod ovjeravanja zakonitih mjerila, oznaka za označivanje mjerila, oznaka koje rabe ovlaštena tijela za pripremu zakonitih mjerila za ovjeravanje te ovjernih isprava ("Narodne novine" br. 133/20)
- Pravilnik o visini i načinu plaćanja naknade za mjeriteljske poslove koje obavlja Državni zavod za mjeriteljstvo ili ovlašteno tijelo ("Narodne novine" br. 121/14 i 66/18, 133/20),
- Pravilnik o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za mjerila duljine prijeđenog puta (hodometre) ("Narodne novine" broj 42/09).

2. TEHNIČKI OPIS I NAMJENA MJERILA DULJINE PRIJEĐENOG PUTA

Mjerilo duljine prijeđenog puta (hodometar) tipa M4 je ručno pokretano mjerilo duljine prijeđenoga puta (hodometar) koje se upotrebljava za mjerenje duljine puta.

Sastoji se od kućišta, mjernog kotača, pokaznog mehanizma i komandnog mehanizma.

Mjerni kotač, izrađen od punog aluminijskog s gazištem od tvrde protuklizne gume otporne na trošenje s precizno izrađenim promjerom kotača, neposredno je povezan s pokaznim mehanizmom tako da se odbrojava okretanje mjernog kotača naprijed i natrag. Uređaj mjeri duljinu u oba smjera.

Vraćanje pokaznog mehanizma na nultu pokazivanje provodi se pritiskom na polugu koja se nalazi na kućištu pokaznog mehanizma bočno od prozorčića s pokaznim elementima.

Pokazni mehanizam ima pokazne elemente u obliku pokretnih obročjenih kotačića.

Prva četiri kotačića označavaju metre, a zadnji je crtama podijeljen na centimetre. Brojem je označen svaki peti centimetar.

Uređaj može samostalno stajati oslonjen na nogaru, napravljenu od kovine, čiji rub ujedno služi kao početna i krajnja točka mjerenja, a nalazi se na stražnjoj strani uređaja.

3. TEHNIČKE I MJERITELJSKE KARAKTERISTIKE

Tehnički podaci

- Najmanji podjeljak: 1 cm.
- Mjerni opseg: 0-9999,99 m
- Razred točnosti: III
- Opseg kotača: 0,5 m
- Maksimalna brzina mjerenja: 200 m/min
- Težina: 1,8 kg
- Klasa zaštite: IP64
- Radna temperatura: -10 do 40 °C
- Referencijski uvjeti: 20 ± 2 °C uz relativnu vlažnost zraka 58 ± 5 %

4. NATPISI I OZNAKE

Uređaj mora imati na posebnoj pločici učvršćenoj za kućište uređaja, sljedeće jasno vidljive, čitljive i, kod normalnih uvjeta uporabe, neizbrisive natpise i oznake:

- ime i naziv ili znak proizvođača
- tvornički broj i godinu proizvodnje
- razred točnosti
- službenu oznaku tipa mjerila: HR D-8-1019
- najmanju duljinu puta koju uređaj smije mjeriti
- najveću duljinu puta koju uređaj smije mjeriti
- najmanji podjeljak ljestvice.

Uređaj mora imati na ploči pokaznog mehanizma, pokraj pokazivača izmjerene duljine puta, oznaku jedinice duljine (m, cm).

5. GRANICE DOPUŠTENIH POGREŠAKA

Pri ispitivanju mjerila duljine prijeđenog puta (hodometar) tipa M4 iznosi pogrešaka ne smiju prekoračiti granice određene Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za mjerila duljine prijeđenog puta (hodometre) ("Narodne novine" broj 42/09).

6. OVJERAVANJE I OZNAČAVANJE ŽIGOM

Ovjeravanje se provodi postavljanjem ovjerne oznake u obliku naljepnice na pokazni mehanizam pokraj prozorčića s pokaznim elementima.

Mjerilo se zaštićuje od neovlaštena pristupa zaštitnim žigovima u obliku naljepnice ili žicom i plombom na sljedećim mjestima: natpisna pločica, pločica koja označava početak i kraj mjerenja, vijak koji spaja poklopac kućišta pokaznog uređaja i vijci na mjernim kotačima.

PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPA MJERILA
KLASA: UP/I-034-05/22-01/12
URBROJ: 558-03-01/1-22-2
PROIZVOĐAČ: Glunz Technik GmbH, Njemačka
MJERILO: mjerilo duljine prijeđenog puta M4
SLUŽBENA OZNAKA TIPA: **HR D-8-1019**

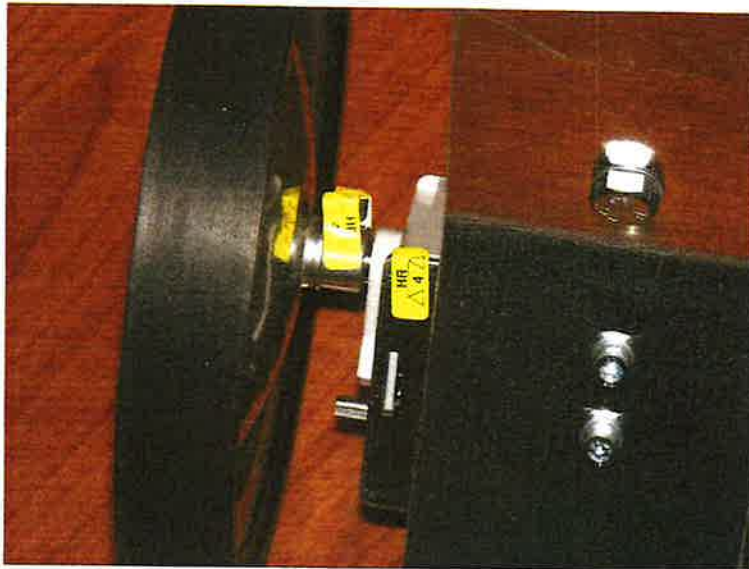
7. SLIKE MJERILA



Slika 1. Izgled mjerila



Slika 2. Položaj ovjerne oznake u obliku naljepnice i zaštitnih oznaka u obliku naljepnice



Slika 2. Postavljanje zaštitnih oznaka u obliku naljepnice