



REPUBLIKA HRVATSKA

DRŽAVNI ZAVOD ZA MJERITELJSTVO

KLASA: UP/I-960-03/08-07/34

URBROJ: 558-02/1-5-09-1

Zagreb, 16. travnja 2009.

Na temelju članka 202. stavka 1. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine" broj 53/91), članka 20. stavka 1. Zakona o mjeriteljstvu ("Narodne novine" broj 163/03) i članka 8 stavka 1. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila ("Narodne novine" broj 82/02), u povodu zahtjeva za tipno ispitivanje mjerila koje je podnijela tvrtka Meditronik d.o.o., XVI Podbrežje 11, 10000 Zagreb radi odobranja tipa mjerila, ravnatelj Državnog zavoda za mjeriteljstvo donosi

RJEŠENJE O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

1. Odobrava se tip mjerila:
 - vrsta mjerila: ručni uređaj za mjerenje duljine puta
 - tvornička oznaka mjerila: M4
 - proizvođač mjerila: Glunz Technik GmbH
 - mjesto i država proizvodnje mjerila: Recklinghausen, 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. podnijela je ovom Zavodu, 12. kolovoza 2008. godine, zahtjev za tipno odobrenje mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja. Uz zahtjev je priloženo tipno odobrenje: EC type approval certificate br. 1.3-99.16, izdano od PTB-a.

Tipno odobrenje za mjerila iz točke 1, ovog tipnog odobrenja izdano je od inozemne ustanove koju je država ovlastila za poslove zakonskog mjeriteljstva i udovoljava zahtjevima propisanim Pravilnikom o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila, članak 11 ("Narodne novine" broj 82/02).

Ovo rješenje važi 10 godina.

Slijedom navedenog odlučeno je kao u izreci ovoga rješenja.

Uputa o pravnom sredstvu

Protiv ovoga rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor tužbom Upravnom sudu Republike Hrvatske u Zagrebu, u roku 30 dana od dana primitka ovoga rješenja.

Upravna pristojba po tarifnom broju 1. i 2. Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 8/96) u iznosu od 70,00 kn naplaćena je od podnositelja zahtjeva i poništena na zahtjevu.

Prilog: kao u tekstu (3 str.)



Dostaviti:

1. Meditronik d.o.o.; XIV Podbrežje 11; Zagreb
2. OMP– PJ Zagreb, PJ Osijek, PJ Rijeka, PJ Split
3. Pismohrana, ovdje
4. Glasilo Zavoda

1. TEHNIČKI OPIS MJERILA

Ručni uređaj za mjerenje duljine puta tipa M4 (u daljnjem tekstu: uređaj) sastoji se od kućišta, mjernog kotača, pokaznog mehanizma i komandnog mehanizma.

Mjerni kotač napravljen je od kovine i obložen tvrdom gumom koja je otporna na trošenje i dobro prijaja za podlogu.

Mjerni kotač 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 nulto 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 obrojčenih kotačića.

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

Teleskopska je cijev za upravljanje uređajem izrađena od lake kovine, može se skratiti i ima plastičnu ručku.

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.

1.1. Namjena mjerila

Uređaj je namijenjen za mjerenje duljine puta (npr. za mjerenje duljine puta kočenja u policijskim izvještajima).

2. TEHNIČKI PODACI

2.1. Izvedba pokaznog mehanizma

Pokazni mehanizam uređaja ima sljedeće pokazne elemente:

- četiri obrojčena kotačića (m)
- jedan obrojčeni kotačić (cm).

2.2. Razred točnosti: III

2.3. Mjerni opseg: (5,00 do 9999,99) m

2.4. Najmani podjeljak: 1 cm

2.5. Referencijski uvjeti: temperatura okolnog zraka: $(20 \pm 2) ^\circ\text{C}$
relativna vlažnost okolnog zraka: $58 \% \pm 5 \%$.

2.6. Brzina mjerenja: manja od 1 m/s

3. CRTEŽI I SLIKE ZA PREPOZNAVANJE MJERILA

Crtež/slika	Sadržaj crteža/slike
Slika 1	Ručni uređaj za mjerenje duljine puta tipa M4
Slika 2	Način zaštite uređaja

PL

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:

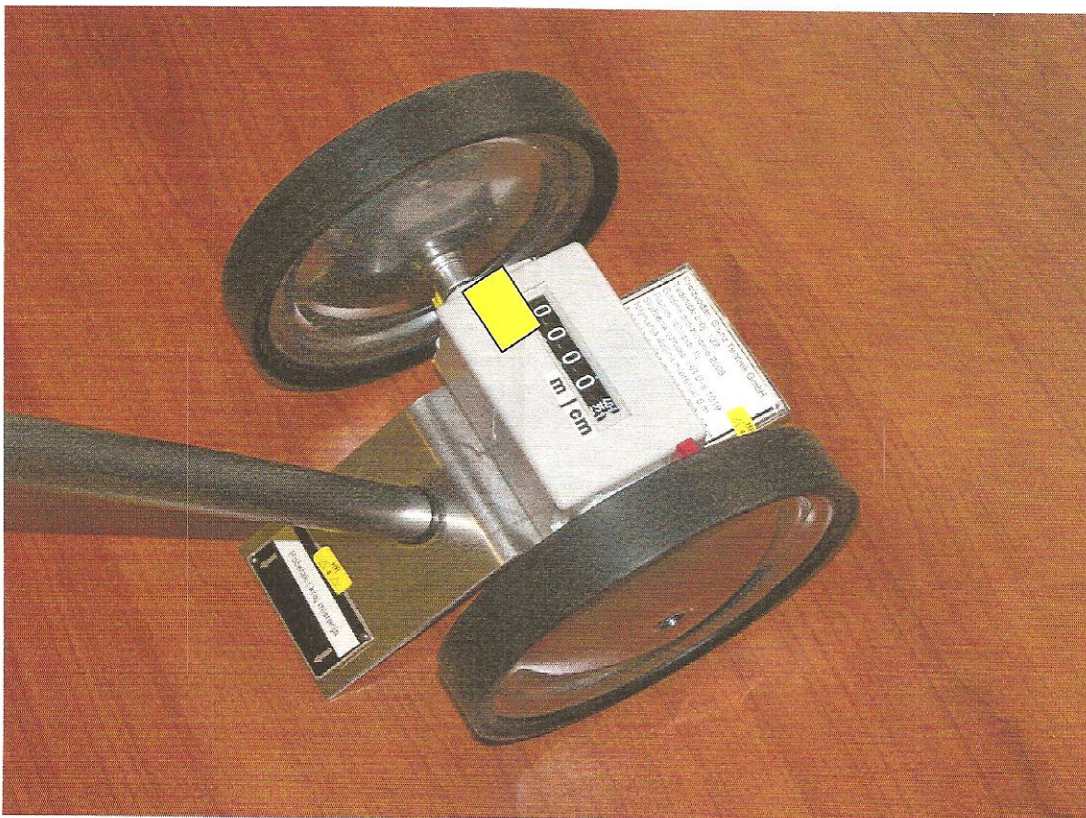
1. ime i naziv ili znak proizvođača
2. tvornički broj i godinu proizvodnje
3. razred točnosti
4. službenu oznaku tipa mjerila: HR D-8-1019
5. najmanju duljinu puta koju uređaj smije mjeriti
6. najveću duljinu puta koju uređaj smije mjeriti
7. najmanji podjeljak ljestvice.

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

5. OVJERAVANJE I ŽIGOSANJE

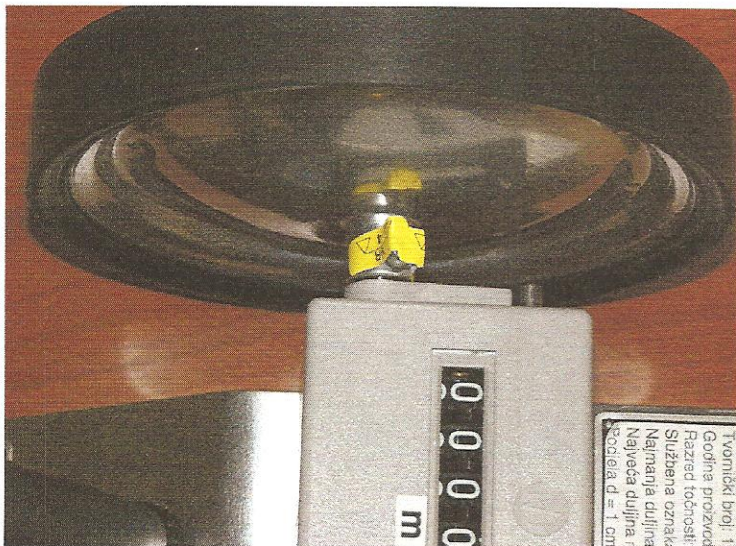
Uređaj koji zadovoljava odredbe Pravilnika o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za mjerila duljine pređenog puta (hodometre) ("Narodne novine", broj 42/09) ovjerava se stavljanjem godišnjeg ovjernog žiga u obliku naljepnice na pokazni mehanizam pokraj prozorčića s pokaznim elementima.

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



Slika 1: Ručni uređaj za mjerenje duljine puta tipa M4

Handwritten signature or mark.



Slika 2. način zaštite spoja mjernog kotača i kućišta pokaznog uređaja.

P