

KLASA: UP/I-960-03/00-07/88  
URBROJ: 558-03/3-00-7  
Zagreb, 22. rujna 2000.

Na temelju članka 202. stavka 1. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine" broj 53/91), članka 26. stavka 1. Zakona o mjeriteljskoj djelatnosti ("Narodne novine" broj 11/94) i članka 8 stavka 1. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila ("Narodne novine" broj 93/96), u povodu zahtjeva za tipno ispitivanje mjerila tvrtke DONIM-PROMET d.o.o., Mrkšina 69, Zagreb, radi odobravanja tipa mjerila, ravnatelj Državnog zavoda za normizaciju i mjeriteljstvo izdaje

#### **TIPNO ODOBRENJE**

Odobrava se tip mjerila:

- vrsta mjerila: mjerilo duljine s mjernom trakom
- tvornička oznaka mjerila: 464-MS, 464-SR i 464-V
- proizvođač mjerila: Richter GmbH
- mjesto i država proizvodnje mjerila: Njemačka
- službena oznaka tipa mjerila: HR D-2-1004

1. Mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja mogu se podnositi na ovjeravanje.
3. Ovo tipno odobrenje vrijedi 10 godina.
4. U prilogu ovom tipnom odobrenju su podaci propisani u članku 9. stavku 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila.

#### **Objasnenje**

Tvrtka, DONIM-PROMET d.o.o., podnijela je ovom Zavodu, 31. kolovoza 2000., zahtjev za tipno ispitivanje mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja. Uz zahtjev je priložena tehnička dokumentacija o mjerilu i potreban uzorak mjerila.

Tipnim ispitivanjem mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja provedenim sukladno Pravilniku o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila i izvješćem o ispitivanju utvrđeno je da mjerila zadovoljavaju mjeriteljske zahtjeve propisane Pravilnikom o mjeriteljskim zahtjevima za mjerila duljine opće namjene ("Narodne novine" broj 69/97) i da su prikladna za uporabu.

Ovo tipno odobrenje vrijedi 10 godina na temelju članka 8. stavka 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila.

Slijedom navedenog odlučeno je kao u izreci ovog tipnog odobrenja.

Upravna pristojba po tarifnom broju 1. i 2. Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 8/96) u iznosu od 20,00 kn i 50,00 kn naplaćena je od podnositelja zahtjeva i poništena na zahtjevu.

Prilog: kao u tekstu (3 str.)

**RAVNATELJ**  
dr.sc. Jakša Topić, dipl.ing., v.r.

Dostaviti:

1. DONIM-PROMET d.o.o., Mrkšina 69, 10020 Zagreb
2. OMN – Zagreb, Osijek, Rijeka, Split
3. Pismohrana, ovdje
4. Glasilo Zavoda

## 1. TEHNIČKI OPIS MJERILA

Mjerilo duljine s mjernom trakom sastoji se od mjerne trake, metalice, okvira i ručke.

Mjerna traka je izrađena od čelika, crne je boje i na njoj je s jedne strane označena ljestvica. Oznake ljestvice su u obliku crta koje su različite duljine. Najkraće crte označuju milimetre, dulje označuju polovine centimetara, još dulje označuju centimetre, a najdulje su crte svakih deset centimetara. Brojevima su označeni centimetri na taj način da se svakih deset centimetara brojevi ponavljaju, a uz crtu koja označuje deset centimetara s lijeve strane crte su upisani metri, a s desne strane te crte desetice centimetara. Uz svaki cijeli metar piše oznaka jedinice metra (m).

Prema obliku okvira ili ručke mjerilo duljine s mjernom trakom može biti tip: 464-MS, 464-SR ili 464-V.

## 2. NAMJENA MJERILA

Mjerilo duljine s mjernom trakom namijenjeno je za opću uporabu u različitim djelatnostima i upotrebljava se za mjerenje dimenzija materijalnih objekata i za nanošenje točnih mjera na te objekte.

## 3. TEHNIČKI PODACI

3.1. Razred točnosti: I i II

3.2. Nazivna duljina: 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 30 m i 50 m

3.3. Najmanji podjeljak: 1 mm

3.4. Referencijski uvjeti: Temperatura: 20 °C  
Zatezna sila: 50 N

## 4. CRTEŽI I SLIKE ZA PREPOZNAVANJE MJERILA

Crtež/slika	Sadržaj crteža/slike
Slika 1	Mjerilo duljine s mjernom trakom tipa 464-MS
Slika 2	Mjerilo duljine s mjernom trakom tipa 464-SR
Slika 3	Mjerilo duljine s mjernom trakom tipa 464-V
Slika 4	Prikaz početnog dijela mjerne trake mjerila duljine s mjernom trakom tipa 464-MS, 464-SR i 464-V

## 5. NATPISI I OZNAKE

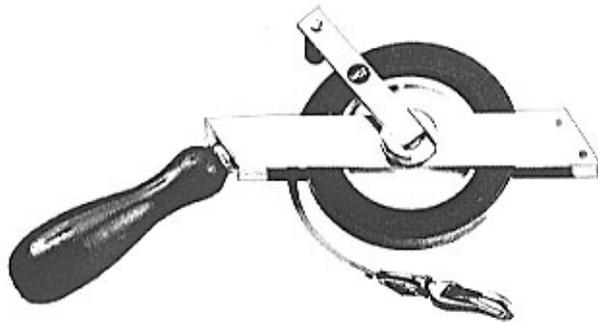
Mjerilo duljine s mjernom trakom mora imati ove natpise i oznake:

- ime i naslov ili znak proizvođača
- nazivnu duljinu
- razred točnosti
- službenu oznaku tipa mjerila
- referencijsku zateznu silu.

## 6. OVJERAVANJE I ŽIGOSANJE

Mjerilo duljine s mjernom trakom tipa 464-MS, 464-SR i 464-V koje udovoljava odredbama Pravilnika o mjeriteljskim zahtjevima za mjerila duljine opće namjene ("Narodne novine", broj 69/97) ovjerava se stavljanjem ovjernog žiga u obliku naljepnice na okvir mjerila.

Žig vrijedi 2 (dvije) godine.



Slika 1: Mjerilo duljine s mjernom trakom tipa 464-MS



Slika 2: Mjerilo duljine s mjernom trakom tipa 464-SR



Slika 3: Mjerilo duljine s mjernom trakom tipa 464-V



Slika 4: Prikaz početnog dijela mjerne trake mjerila duljine s mjernom trakom tipa 464-MS, 464-SR i 464-V