



## REPUBLIKA HRVATSKA

### DRŽAVNI ZAVOD ZA MJERITELJSTVO

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

URBROJ: 558-02.1/1-07-2

Zagreb, 5. listopada 2007.

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 tvrtke NOVAL d.o.o., Dubravkin trg 7,10000 Zagreb, radi odobravanja tipa mjerila, ravnatelj Državnog zavoda za mjeriteljstvo izdaje

#### RJEŠENJE O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

1. Odobrava se tip mjerila:
  - vrsta mjerila: utezi
  - tvornička oznaka mjerila: F<sub>1</sub>, F<sub>2</sub>, M<sub>1</sub>, M<sub>2</sub> i M<sub>3</sub>
  - proizvođač mjerila: NOVAL d.o.o.
  - mjesto i država proizvodnje mjerila: Zagreb, Republika Hrvatska
  - službena oznaka mjerila: HR MU - 0 - 1002
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

NOVAL d.o.o., Dubravkin trg 7,10000 Zagreb, podnijela je ovom Zavodu, 2. listopada 2007. godine, zahtjev za tipno ispitivanje mjerila iz točke 1. ovog rješenja. Uz zahtjev je priložena tehnička dokumentacija o mjerilu i potreban uzorak mjerila.

Tipnim ispitivanjem mjerila iz točke 1. ovog rješenja utvrđeno je da mjerilo zadovoljava zahtjeve propisane Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege nazivne vrijednosti od 1 mg do 50 kg točnosti veće od srednje ("Narodne novine", broj 2/07) i Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege od 5 kg do 50 kg srednje točnosti i pravokutne i valjkaste utege od 1 g do 10 kg srednje točnosti ("Narodne novine", broj 2/07) i da je prikladno za uporabu.

Ovo rješenje važi 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 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 primitka ovoga rješenja

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.)

#### Dostaviti:

1. NOVAL d.o.o., Dubravkin trg 7,10000 Zagreb
2. OMP – PJ Zagreb, PJ Osijek, PJ Rijeka, PJ Split
3. Pismohrana, ovdje
4. Glasilo Zavoda



PRIOLOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/07-7/34

URBROJ: 558-02.1/1-07-2

PROIZVOĐAČ: NOVAL d.o.o., Zagreb, R.Hrvatska

MJERILO: Utezi tip:  
razred točnosti  $F_1$ ,  $F_2$ ,  $M_1$ ,  $M_2$  i  $M_3$

Službena oznaka tipa:  
HR MU-0-1002

1. OPĆI PODACI

Podnositelj zahtjeva: NOVAL d.o.o.  
Dubravkin trg 7  
10000 Zagreb

Proizvođač mjerila: NOVAL d.o.o.  
Dubravkin trg 7  
10000 Zagreb, Republika Hrvatska

Vrsta mjerila: Utezi

Tip mjerila: razred točnosti  $F_1$ ,  $F_2$ ,  $M_1$ ,  $M_2$  i  $M_3$   
Mjerno područje: 0,010 g do 10kg

Službena oznaka tipa: HR MU-0-1002

2. TEHNIČKI OPIS UTEGA

Pojedinačni utezi i garniture razreda točnosti  $F_1$ ,  $F_2$  i  $M_1$  moraju biti u skladu s Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege nazivne vrijednosti od 1 mg do 50 kg točnosti veće od srednje ("Narodne novine", broj 2/07) dok valjkasti utezi razreda točnosti  $M_2$  moraju biti u skladu s Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege od 5 kg do 50 kg srednje točnosti i pravokutne i valjkaste utege od 1 g do 10 kg srednje točnosti ("Narodne novine", broj 2/07).

2.1. UTEZI RAZREDA TOČNOSTI  $F_1$ ,  $F_2$ ,  $M_1$

Valjkasti utezi od 1 g do 10 kg izrađeni su iz nehrđajućeg čelika.  
Utezi se izrađuju pojedinačno ili u garniturama.

Utezi od (100, 200, 500 i 1000) mg su izrađeni iz lima (novo srebro).  
Valjkasti utezi razreda točnosti  $M_1$  mogu biti izrađeni iz sivog lijeva s antikorozivnom zaštitom.  
Utezi se izrađuju pojedinačno ili u garniturama.

PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/07-7/34

URBROJ: 558-02.1/1-07-2

Službena oznaka tipa:  
HR MU-0-1002

2.2. UTEZI RAZREDA TOČNOSTI  $M_2$ ,  $M_3$

Valjkasti utezi od 1 g do 10 kg izrađeni su iz sivog lijeva s antikoroziivnom zaštitom.

UDEŠAVANJE

Utezi do 20 g nemaju šupljinu za udešavanje mase.

Utezi od 20 g imaju šupljinu za udešavanje mase.

3. CRTEŽI ZA PREPOZNAVANJE MJERILA

Crtež	Opis
Slika 1	Izgled garniture utega $M_1$ i $F_1$

4. NATPISI I OZNAKE

Oznake na pojedinačnim utezima razreda točnosti  $F_1$ ,  $F_2$  i  $M_1$  moraju biti u skladu s Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege nazivne vrijednosti od 1 mg do 50 kg točnosti veće od srednje ("Narodne novine", broj 2/07) dok za valjkaste utege razreda točnosti  $M_2$  oznake na pojedinačnim utezima moraju biti u skladu s Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege od 5 kg do 50 kg srednje točnosti i pravokutne i valjkaste utege od 1 kg do 10 kg srednje točnosti.

5. POSTUPAK OVJERAVANJA UTEGA

Pojedinačni utezi i garniture razreda točnosti  $F_1$ ,  $F_2$  i  $M_1$  moraju biti u skladu s Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege nazivne vrijednosti od 1 mg do 50 kg točnosti veće od srednje ("Narodne novine", broj 2/07) dok valjkasti utezi razreda točnosti  $M_2$  i  $M_3$  moraju biti u skladu s Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege od 5 kg do 50 kg srednje točnosti i pravokutne i valjkaste utege od 1 g do 10 kg srednje točnosti ("Narodne novine", broj 2/07).

*Na*  
REPUBLIKA HRVATSKA  
DRŽAVNI ZAVOD ZA MJERITELJSTVO  
p.p. 375  
10002 ZAGREB



PRIOLOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/07-7/34

URBROJ: 558-02.1/1-07-2

Službena oznaka tipa:  
HR MU-0-1002

Slika 1



Garnitura M1 (100mg do 5 g) x 10 komada



Garnitura F1 (10 mg do 5 kg)