



REPUBLIKA HRVATSKA

DRŽAVNI ZAVOD ZA MJERITELJSTVO

KLASA: UP/I-960-03/06-07/135
URBROJ: 558-03/6-06-2
Zagreb, 28. prosinca 2006.

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 dopunu tipnog odobrenja mjerila tvrtke LIBRA TEHNIČAR Alba d.o.o., II Pračanska 6 a, 10000 Zagreb, ravnatelj Državnog zavoda za mjeriteljstvo izdaje

**RJEŠENJE
O ODOBRENJU TIPA MJERILA**

1. Odobrava se tip mjerila:
 - vrsta mjerila: automatska vaga
 - tvornička oznaka mjerila: LT2006 – (NE, MVE, LAE ii BIG-BAG)
 - proizvođač mjerila: LIBRA TEHNIČAR Alba, PAGLIERANI
 - mjesto i država proizvodnje mjerila: Zagreb-Republika Hrvatska i Santarcangelo di Romagna-Italija
 - službena oznaka tipa mjerila: HR M-5-1007
2. Mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja mogu se podnositi na ovjeravanje.
3. Ovo tipno odobrenje vrijedi 10 godina.
4. U prilogu ove dopune tipnog odobrenja su podaci propisani u članku 9. stavku 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila.

Obrazloženje

Tvrtka LIBRA TEHNIČAR Alba d.o.o., II Pračanska 6 a, 10000 Zagreb, podnijela je ovom Zavodu, 19. prosinca 2006. godine, zahtjev za produljenje roka valjanosti 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 rješenja utvrđeno je da mjerilo udovoljava mjeriteljskim zahtjevima propisanim Pravilnikom o mjeriteljskim zahtjevima za vage s automatskim djelovanjem ("Narodne novine" broj 189/03) i da je prikladno 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.

Uputa o pravnom sredstvu

Protiv ovog rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor tužbom Upravnom sudu Republike Hrvatske u Zagrebu, u roku 30 dana od dana primitka ovog 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 (7 str.)

Dostaviti:

1. LIBRA TEHNIČAR Alba d.o.o.,
II Pračanska 6 a, 10000 Zagreb
2. OM PJ – Osijek, Rijeka, Split, Zagreb
3. Pismohrana, ovdje
4. Glasilo Zavoda



PRIOLOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/06-07/135

URBROJ: 558-03/6-06-2

PROIZVOĐAČ: Libra Tehničar Alba, Paglierani

**Službena oznaka tipa:
HR M-5-1007**

**MJERILO: Automatska vaga tip:
LT2006-(NE, MVE, LAE i BIG-BAG)**

1. Opći podaci

Podnositelj zahtjeva: LIBRA TEHNIČAR Alba d.o.o.
II Pračanska 6 a
10000 Zagreb

Proizvođač mjerila: Libra Tehničar Alba, Paglierani

Vrsta mjerila: Automatska vaga

Tip mjerila: LT2006-(NE, MVE, LAE ii BIG-BAG)
Službena oznaka tipa: HR M-5-1007

2. Opis mjerila

2.1 Mehanička izvedba

Automatska vaga tipa LT2006-(NE, MVE, LAE i BIG-BAG) je izvedena s prijamnikom tereta unutar linije za punjenje vreća. Elektronički pokazno-upravljački uređaj (EPU) smješten je uz vagu ili u upravljačkom pultu.

Sila se prenosi izravno s prijarnika tereta na mjerni pretvornik sile (MPS). Izgled vage prikazan je na slici 1.

2.2 Izvedba elektronike

U elektroničkom sklopu automatske vage pojačava se izlazni signal mjernog pretvornika sile i obavlja analognodigitalno pretvaranje mjernog signala. Digitalni signal iz MPS obrađuje se u mikroprocesoru,

2.3 Funkcije vage

- ◆ određivanje stabilnog ravnotežnog položaja;
- ◆ početno postavljanje ništičnog položaja;
- ◆ poluautomatsko postavljanje ništice;
- ◆ automatsko postavljanje ništice;
- ◆ praćenje ništičnog položaja;
- ◆ signalizacija ništice;
- ◆ poluautomatsko namještanje tare oduzimanjem;
- ◆ automatska tara;
- ◆ mogućnost pohrane iznosa tare
- ◆ mogućnost prikaza dodatnih informacija;
- ◆ sklop koji upozorava na pojavu značajne pogreške;
- ◆ sklop za provjeru prikaza.

PRIOLOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/06-07/135

URBROJ: 558-03/6-06-2

Službena oznaka tipa:
HR M-5-1007**3. Mjeriteljske značajke**

Tip	LT2006-(NE, MVE, LAE ii BIG-BAG)
Razred točnosti	X(1)
Max	10...1000 kg
Min \geq	2 kg
e \geq	1 g
n \leq	3000
Temperaturno područje	- 10/40 °C
Mjerni pretvornik sile - tip	Odobren za uporabu u Europi
Elektronički pokazno-upravljački uređaj (EPU) Proizvođač/tip	Mettler Toledo/Panther

4. Sučelja i dodatna oprema

Vage su opremljene sučeljima RS232.

5. Crteži za prepoznavanje mjerila

Crtež	Opis
Slika 1	EPU Panther u izvedbi za ugradnju u panel
Slika 2	EPU Panther u industrijski zaštićenoj izvedbi
Slika 3	Zaštita EPU Panther u izvedbi za ugradnju u panel
Slika 4	Zaštita EPU Panther u industrijski zaštićenoj izvedbi

6. Natpisi i oznake

Na vagu se moraju postaviti ovi natpisi i oznake.

- 1) tvrtka ili znak proizvođača
- 2) tip vage
- 3) razred točnosti
- 4) službena oznaka tipa vage: HR M-5-1007
- 5) serijski ili tvornički broj vage
- 6) mjerno područje
- 7) podjeljak e=
- 8) temperaturno područje rada
- 9) broj odvaga u minuti
- 10) nazivni napon i nazivna frekvencija izvora napajanja

Natpisi i oznake moraju biti na hrvatskom jeziku.

PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/06-07/135

URBROJ: 558-03/6-06-2

**Službena oznaka tipa:
HR M-5-1007**

7. Način žigosanja vage

Vagu se na odgovarajući način mora zaštititi od neovlaštena pristupa sastavnicama, koje korisnik ne smije rastavljati niti namještati, te godišnjim ovjernim žigom ovjeriti ispravnost vage.

Ovjera ispravnosti vage vrši se postavljanjem godišnjeg ovjernog žiga u obliku naljepnice na prikaz EPU. Natpisna pločica osigurava se zaštitnim žigom u obliku naljepnice od skidanja.

Zaštita od neovlaštena pristupa sastavnicama, koje korisnik ne smije rastavljati niti namještati, obavlja se postavljanjem zaštitnog žiga na EPU i MPS.

8. Opaska

8.1. Uz svaku vagu treba biti isporučeno uputstvo o radu s vagom i njenom održavanju.

8.2. Ovim rješenjem o odobrenju tipa mjerila ne potvrđuju se značajke mjerila u pogledu sigurnosti.

PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

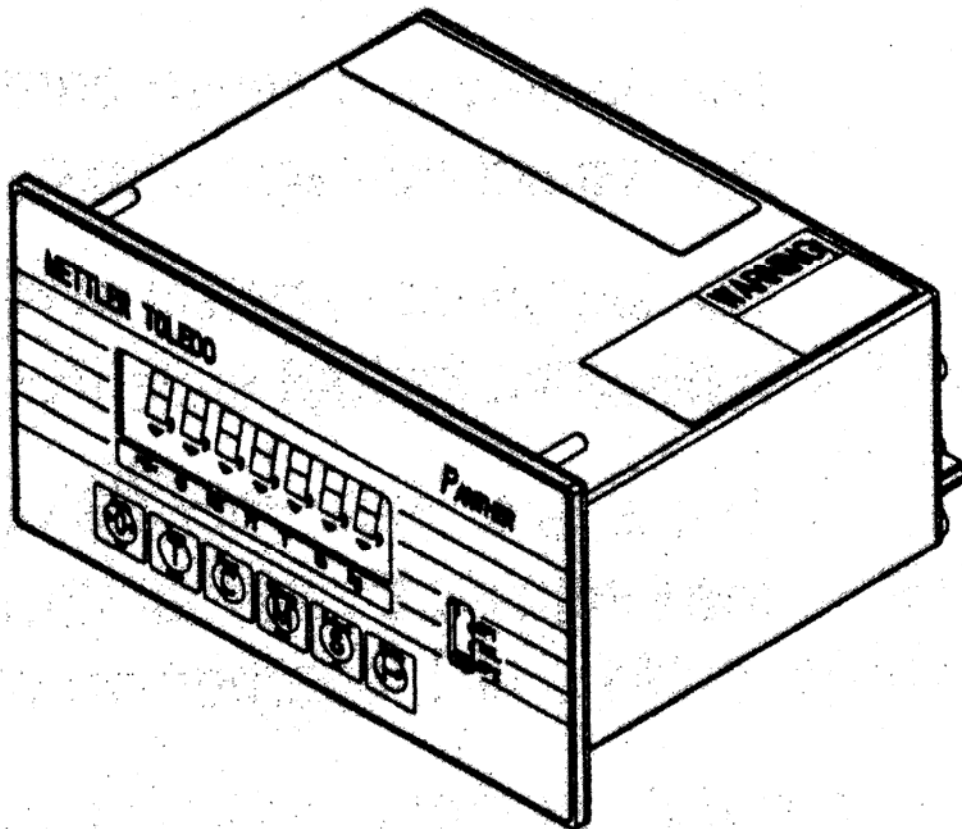
KLASA: UP/I-960-03/06-07/135

URBROJ: 558-03/6-06-2

Službena oznaka tipa:
HR M-5-1007

Slika 1

EPU Panther u izvedbi za ugradnju u panel

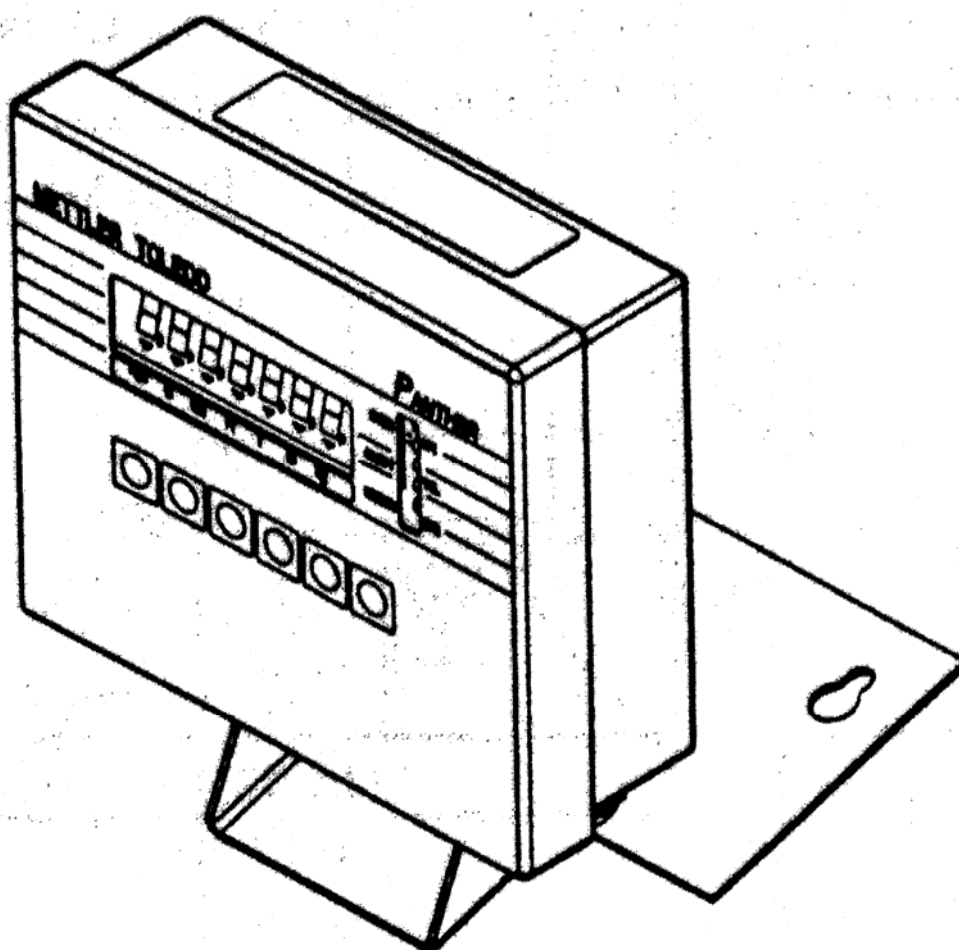


PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA
KLASA: UP/I-960-03/06-07/135
URBROJ: 558-03/6-06-2

Službena oznaka tipa:
HR M-5-1007

Slika 2

EPU Panther u industrijski zaštićenoj izvedbi

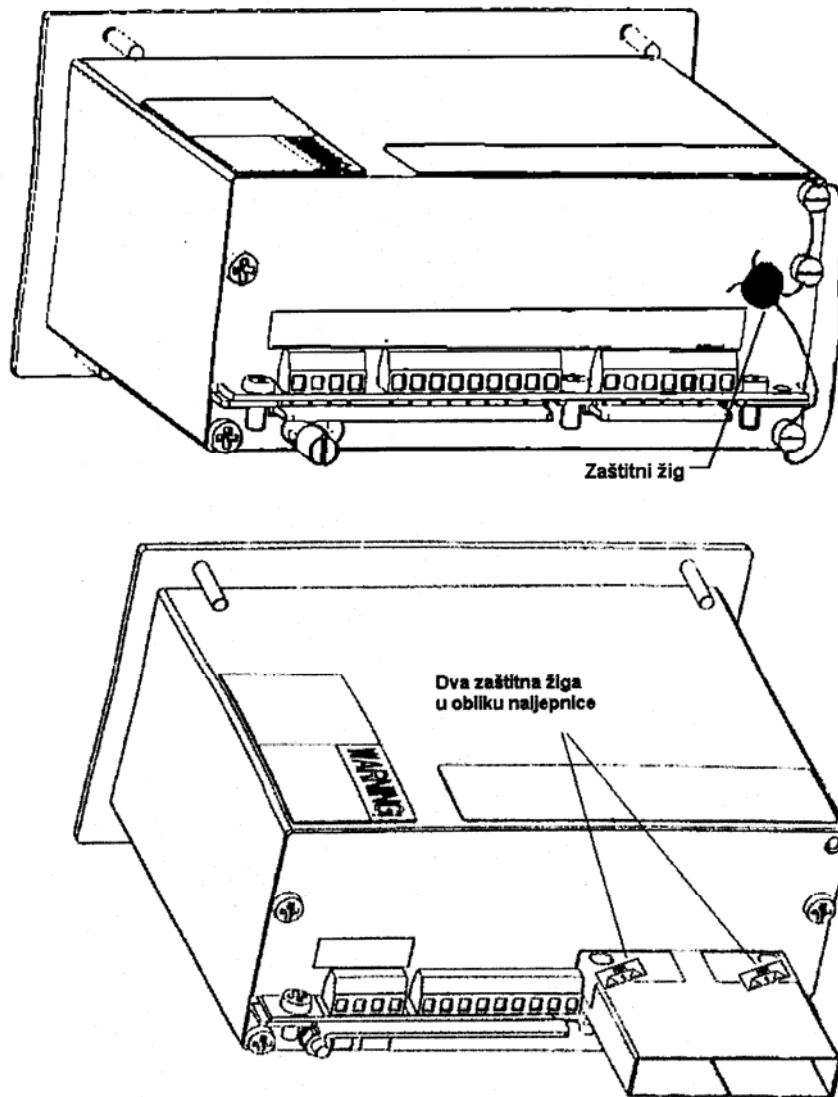


PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA
KLASA: UP/I-960-03/06-07/135
URBROJ: 558-03/6-06-2

Službena oznaka tipa:
HR M-5-1007

Slika 3

Zaštita EPU Panther u izvedbi za ugradnju na panel



PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/06-07/135

URBROJ: 558-03/6-06-2

**Službena oznaka tipa:
HR M-5-1007**

Slika 4

Zaštita EPU Panther u industrijski zaštićenoj izvedbi

