

ÚRAD PRE NORMALIZÁCIU, METROLÓGIU A SKÚŠOBNÍCTVO
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Štefanovičova 3, 814 39 Bratislava



Rozhodnutie č. 960/123/96-180 zo dňa 15.05.1996, ktorým sa vydáva

**OSVEDČENIE
O SCHVÁLENÍ TYPU MERADLA**

Na žiadosť firmy JANIŠ - elektronické zariadenia a váhy, Bratislavská cesta 39, 010 01 Žilina, SR, Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR na základe § 7 a § 12 zákona č. 505/1990 Zb. o metrológii

s c h v a ľ u j e

váhu bežcovú mostíkovú, typ VBO 15 ako určené meradlo pri dodržaní technických údajov a podmienok, uvedených v prílohe tohoto Rozhodnutia.

Výrobca: KOVO KONICE, ul. 9 května 11, 798 52 Konice, ČR.

Zmeny technických údajov meradla a podmienok nie sú dovolené. Schválený typ meradla podlieha povinnému overeniu pred uvedením do obehu a počas jeho používania.

Platnosť tohoto Osvedčenia končí dňom 15.05.2006.

Meradlu sa pridružuje štátna značka schváleného typu meradla:

TSQ 123/96-180

ktorá musí byť uvedená na každom meradle tohoto typu.

Zdôvodnenie:

Uvedený typ meradla spĺňa všetky metrologické a technické požiadavky príslušných predpisov, čo bolo zistené a potvrdené skúškou typu vykonanou v Českom metrologickom inštitúte a odborným posúdením rozhodnutia o schválení typu meradla č. 1661/93/1 zo dňa 28.07.1993 Službami legálnej metrológie SR Banská Bystrica.

Poučenie o odvolaní:

Proti tomuto Rozhodnutiu je možné podať na ÚNMS SR rozklad do 15 dní odo dňa jeho doručenia žiadateľovi.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou tohoto Rozhodnutia. Obsahuje celkovo 1 stranu a Rozhodnutie ČMI.



J. Orlovský
Ing. Jozef Orlovský
riaditeľ odboru metrológie
ÚNMS SR

Typ meradla: Váha bežcová mostíková, typ VBO 15

Výrobca: Kovo Konice, ul.9 května 11, 798 52 Konice, ČR

Pre Slovenskú republiku platí Protokol o technickej skúške k Rozhodnutiu ČMI o schválení typu meradla č. 1661/93/1 (úradná značka schváleného typu pre ČR TCM 128/93-1661) zo dňa 28.7.1993, s nasledujúcimi zmenami:

1. Bod 3.) Základné technické údaje
Siedmy riadok sa nahrádza textom:
trieda presnosti (STN EN 45501) III
2. Bod 4.) Skúška
Odvolávka na ČSN 994102 sa nahrádza odvolávkou na STN EN 45501
3. Bod 5.) Údaje na meradle
Posledná veta sa nahrádza textom:
Všetky údaje na váhach musia byť v štátnom jazyku, medzinárodne schválené skratky sú povolené.
4. Bod 6.) Overenie
sa dopĺňa textom:
Skúšky pri overovaní sa vykonávajú podľa STN EN 45501.



Vypracoval: Ing. Jozef Potančok
SLM SR MP Banská Bystrica

Riaditeľ SLM SR MP Banská Bystrica: RNDr. Irena Stingl

Riaditeľ SLM SR : Jozef Slamka

V Banskej Bystrici dňa 15.5.1996

ROZHODNUTÍ č.1661/93/1 ze dne 28.7.1993, jím že se vydává

Schválení typu měřidla

Na žádost fy K O V O KONICE, ul. 9. května 11, PSČ 798 52 KONICE,
Český metrologický institut, podle zákona o metrologii,
č. 505/1990 Sb., § 6, 7,

s c h v a l u j e

typ měřidla: váha běhounová můstková typ VBO 15,
výrobce: KOVO KONICE, ČR,
při dodržení technických údajů a podmínek uvedených v příloze
tohoto rozhodnutí.

Měřidlu se přiděluje úřední značka schváleného typu

TCM 128/93 – 1661

Odůvodnění:

Na základě technické zkoušky, která byla provedena Českým metrologickým institutem bylo zjištěno, že uvedený typ měřidla splňuje metrologické požadavky.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí lze podat u Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví rozklad do 15 dnů ode dne jeho oznámení.



RNDr. Pavel K l e n o v s k ý
ředitel ČMI



Příloha

Protokol o technické zkoušce

Váha běhounová můstková
VBO 15

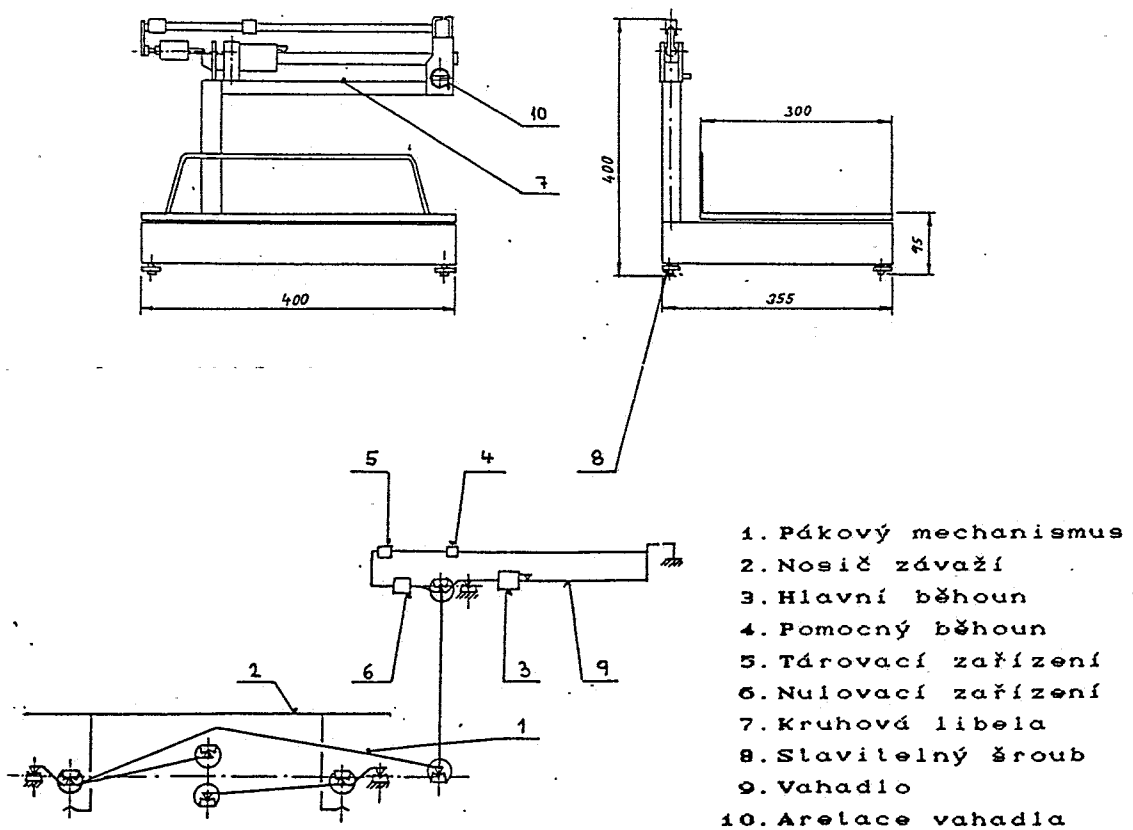
1. Základní údaje

Výrobce vah : KOVO KONICE-Česká republika

Žadatel o typové
schválení měřidla : KOVO KONICE, ul. 9. května 11, PSČ. 798 52

Číslo typového povolení: TCM 128/93 - 1661

2. Popis vah



Váhy jsou celokovové konstrukce, určené pro přímý styk se zákazníkem. V uzavřené skříni z tenkostěnného profilu U je umístěn pákový mechanismus. Přenos tíhy z nosiče závaží je pomocí závěsů na pákový mechanismus a táhlem na vahadlo. Zátěž se vyvažuje pomocí hlavního běhounu pohybem po stupnici o rozsahu 0-14 kg a dále pomocí pomocného běhounu s rozsahem stupnice 0-1 kg. Váha je opatřena tárovacím zařízením o rozsahu 0-750g a nulovacím zařízením pro hrubé a jemné vyrovnání vah. Vodorovná poloha je zjišťována pomocí libely, umístěné na konstrukci vah pod vahadlem. Nastavení vodorovné polohy se provádí pomocí čtyř stavitelných šroubů. Vahadlo je opatřeno aretací.

3. Základní technické údaje

typ vah		VBO 15
horní mez váživosti	Max	15 kg
dolní mez váživosti	Min	0.2 kg
hodnota dílku	e=d	10 g
velikost táry	T=+	750 g
dílek táry	dr	10 g
třída přesnosti(ČSN 99 4102)		III
hmotnost		9 kg
rozměr nosiče břemene		300x400 mm

4. Zkouška

Zkouška byla vykonána pomocí etalonových závaží pracovních podle ČSN 99 4102. Zkouškou bylo zjištěno že váhy vyhovují uvedené normě ve stanovené třídě přesnosti.

5. Údaje na měřidle

V blízkosti indikace vah musí být uvedeny základní metrologické údaje: Max, Min, e=d. Na hlavním štítku vah, který je neodstranitelně umístěn na viditelném místě skříně vah, musí být uvedeny tyto údaje: Max, Min, e=d, T=+, dr, třída přesnosti, číslo povolení, výrobce, rok výroby, výrobní číslo. Všechny údaje musí být uvedeny v úředním jazyce.

6. Ověření

Váhy které vyhověly předepsaným zkouškám, se opatří státními ověřovacími značkami na:

- cínové kapce omezující pohyb hlavního běhounu.....1x
- cínových kapkách omezující pohyb pomocného běhounu.....2x
- cínové kapce zajišťující spojení pohyblivého ukazatele rovnovážné polohy s vahadlem.....1x
- cínové kapce omezující pohyb běhounu táry.....1x
- olověné destičce zajišťující odstranění hlavního štítku.....1x

7. Doba platnosti úředního ověření

Doba platnosti úředního ověření je stanovena výměrem FÚNM č.M-101/91 na dva roky.

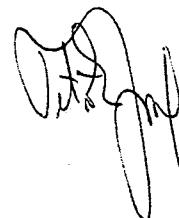
8. Vzorky měřidel

Metrologická zkouška byla vykonána na dvou vzorcích vah, které byly po zkouškách vráceny objednateli zkoušek.

Vykonavatel technické zkoušky: Josef Petřík

V Kroměříži, dne 30. 6. 1993

Počet stránek protokolu: 3.



ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT
Oblastní inspektorát Brno
pobočka Kroměříž
gen. Svobody 1191
767 01 KROMĚŘÍŽ