

**ZBIERKA**  **ZÁKONOV**  
**SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

Ročník 1995

Vyhlásené: 18.05.1995 Časová verzia predpisu účinná od: 01.06.1995 do: 31.12.1999

**Obsah tohto dokumentu má informatívny charakter.**

**92**

**VYHLÁŠKA**

**Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky**

z 21. apríla 1995,

**ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Úradu pre normalizáciu a meranie č.  
104/1984 Zb. o overovaní zbraní a kontrole streliva pre civilnú  
potrebu**

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky podľa § 24 a 35 zákona č. 30/1968 Zb. o štátnom skúšobníctve v znení zákona č. 54/1987 Zb., zákona č. 194/1988 Zb., zákona č. 479/1992 Zb. a zákona č. 539/1992 Zb. ustanovuje:

**Čl. I**

Vyhláška Úradu pre normalizáciu a meranie č. 104/1984 Zb. o overovaní zbraní a kontrole streliva pre civilnú potrebu sa mení a dopĺňa takto:

1. § 1 vrátane poznámky pod čiarou k odkazu <sup>1)</sup> znie:

**„§ 1**

**Rozsah platnosti**

(1) Táto vyhláška sa vzťahuje na overovanie strelných zbraní a kontrolu streliva, ktoré je oprávnená vykonávať organizácia poverená Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ďalej len „štátna skúšobňa“).

(2) Ustanovenia tejto vyhlášky sa nevzťahujú

a) na strelné zbrane a strelivo

– prevádzané cez colné územie Slovenskej republiky,

– patriace cudzincom, ak ich oprávnené používajú pri prechodnom pobyte v Slovenskej republike pre svoju osobnú potrebu,

– dovezené na účely výskumu, vývoja a skúšania;

b) na strelné zbrane, ktoré boli odborne urobené trvale nespôsobilými na strelbu;

c) na strelivo do ručných plynových strelných zbraní, ktoré sa doviezlo z cudziny, ak neobsahuje prídavný zdroj hnacej energie (napríklad zlož v strele);

d) na strelné zbrane a strelivo pochádzajúce z krajín, ktorých overovacie značky sú uznané.“.

Poznámka pod čiarou k odkazu <sup>1)</sup> znie:

„1) Slovenská skúšobňa zbraní a streliva pre civilnú potrebu (SKTC – 112 Lieskovec).“.

2. V § 2 ods. 1 v úvodnej vete a v písm. a), c), d), e) a f) sa pred slovo „zbrane“ vkladá slovo „strelné“.
3. V § 2 ods. 1 písm. g) sa za slovo „historické“ vkladajú slová „strelné palné“.

4. V § 2 ods. 2 sa pred slovo „zbraniach“ a pred slovo „zbrani“ vkladá slovo „strelných“.
5. V § 3 ods. 1 prvá veta vrátane poznámky pod čiarou <sup>2)</sup> znie:

„Zbrane je ich tuzemský výrobca povinný prihlásiť štátnej skúšobni na overovanie a na označenie príslušnou overovacou značkou <sup>2)</sup>, ich dovozca je tak povinný urobiť do 60 dní po dovezení z cudziny.“.

Poznámka pod čiarou k odkazu <sup>2)</sup> znie:

„2) § 20 ods. 3 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 246/1993 Z. z. o zbraniach a strelive.“.

6. V § 3 ods. 3 a 4 znejú:

„(3) Na žiadosť používateľa môže sa kusovo overiť a označiť kusovou overovacou značkou historická zbraň, ak sa má použiť na strelbu a ak spĺňa požiadavky a podmienky skúšky.“

(4) Zbrane už označené overovacou značkou sú povinní prihlásiť a predložiť štátnej skúšobni na nové kusové overenie

- a) vlastník zbrane na výzvu štátnej skúšobne. Návrh na výzvu môže štátnej skúšobni predložiť útvar Policajného zboru<sup>3a)</sup> a združenie občanov, ktoré v náplni svojej činnosti má streleckú činnosť;
- b) vlastník zbrane, ak sa domnieva, že bezpečnosť zbrane utrpela používaním alebo iným spôsobom;
- c) opraváreň po oprave, ktorá mohla mať vplyv na bezpečnosť zbrane, prípadne ak zistí, že na zbrani sa urobila neprípustná úprava.“.

Poznámka pod čiarou k odkazu <sup>3a)</sup> znie:

„3a) Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 171/1993 Z. z. o Policajnom zbore.“.

7. V § 5 ods. 5 sa slová „organizácie zahraničného obchodu“ nahrádzajú slovom „dovozcu“.
8. V § 7 ods. 3 znie:

„(3) Ak sa pri skúške zistia neopraviteľné chyby, štátna skúšobňa urobí zbraň s výnimkou historických zbraní dovezených dovozcom, ak sú alebo môžu byť predmetom reklamácie, pred jej vrátením prihlasovateľovi trvale nespôsobilou na strelbu s predchádzajúcim súhlasom útvaru Policajného zboru. Ak má zbraň s viacerými hlavňami neopraviteľnú chybu len na niektorej z hlavní, štátna skúšobňa navrhne prihlasovateľovi odborné zaslepenie chybných hlavne, ktoré znemožní vloženie náboja do nej. Ak prihlasovateľ s týmto návrhom nesúhlasí, štátna skúšobňa urobí celý zväzok hlavní trvale nespôsobilým na strelbu.“.

9. V § 7 ods. 4 písm. b) sa vypúšťajú slová „alebo necelými“.
10. V § 7 ods. 4 sa vypúšťa písmeno d) a doterajšie písmená e) a f) sa označujú ako písmená d) a e).
11. V § 8 ods. 2 sa slová „Úrad pre normalizáciu a meranie“ nahrádzajú slovami „Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky“.
12. V § 10 ods. 2 sa vypúšťa slovo „oprávnený“.
13. V § 12 ods. 3 znie:

„(3) Podľa tejto vyhlášky sa neoverujú a neoznačujú príslušnou overovacou značkou zbrane, ktoré boli dovezené z cudziny a sú označené cudzozemskými overovacími, homologizačnými značkami a strelivo kontrolnými značkami podľa medzinárodných dohovorov o vzájomnom uznávaní značiek, uzavretých Slovenskou republikou. Zoznam cudzozemských značiek vedie štátna skúšobňa.1)“.

14. V § 13 ods. 6 znie:

„(6) Ak zbraň nevyhoví skúške pri novom overení, štátna skúšobňa prerazí cez skoršie udelené overovacie značky písmeno X.“

15. V § 14 ods. 2 sa vypúšťa text „najmä organizácie Zväzu pre spoluprácu s armádou a poľovnícke organizácie,“.

#### **Čl. II**

Prílohy I a II vyhlášky Úradu pre normalizáciu a meranie č. 104/1984 Zb. o overovaní zbraní a kontrole streliva pre civilnú potrebu sa nahrádzajú prílohami č. 1 a 2 tejto vyhlášky.

#### **Čl. III**

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 1. júnom 1995.

**Lubomír Šutek v. r.**

**Príloha č. 1**  
**vyhlášky Úradu pre normalizáciu, metrologiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č.**  
**92/1995 Z. z.**

**SPOSOB OZNACOVANIA ZBRANÍ A STRELIVA**

**Príloha č. 1**  
**vyhlášky Úradu pre normalizáciu, metrologiu**  
**a skúšobníctvo Slovenskej republiky**  
**č. 92/1995 Z. z.**

**SPÔSOB OZNAČOVANIA ZBRANÍ A STRELIVA**

Jednotlivé druhy zbraní a streliva sa označujú týmito značkami:



- č. 1 – Kusová overovacia značka signálnych, poplašných a narkotizačných zbraní a ostatných expanzných prístrojov.



- č. 2 – Kusová overovacia značka všetkých druhov zbraní nabíjaných zozadu na bezdymný prach.



- č. 3 – Kusová overovacia značka zbraní na čierny prach nabíjaných spredu.



- č. 4 – Kusová overovacia značka brokovníc. Vyššia skúška.



- č. 5 – Homologizačná značka zbraní a expanzných prístrojov.



- č. 6 – Kontrolná značka streliva.



- č. 7 – Kontrolná značka streliviny.

**Príloha č. 2**  
**vyhlášky Úradu pre normalizáciu, metrologiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č.**  
**92/1995 Z. z.**

**POŽIADAVKY A PODMIENKY SKÚŠKY ZBRANÍ PRI KUSOVOM OVEROVANÍ**

**ODDIEL A**

**OVEROVANIE NOVÝCH ZBRANÍ Z TUZEMSKÉJ VÝROBY**

I. Prehliadka zbrane pred skúšobnou strelbou

Každá zbraň je pri prehliadke pred skúšobnou strelbou podrobená

- a) celkovej prehliadke, pri ktorej sú odmietnuté zbrane hrdzavé a so stopami čieriaceho alebo iného kúpeľa, zbrane s poškodenou pažbou a zbrane, ktorých označenie nezodpovedá ustanoveniu § 5 ods. 3 vyhlášky. Taktiež sú odmietnuté zbrane, ktoré majú
- výrobné chyby vo vývrte a v nábojovej komore, ako sú priehlbne, ryhy, prelomeniny a iné nedostatky viditeľné voľným okom,
  - nedostatok viditeľný vývrtený vývrt hlavne a povrch nábojovej komory, a tým sťažujú odhalenie prípadných chýb vzniknutých skúšobnou strelbou; v prípade pochybností sa kontroluje dodržanie prípustnej drsnosti povrchu Ra, ktorá smie byť najviac 1 mikrometer vo vývrte hlavne a 1,8 mikrometra v nábojovej komore,
  - ohnutú hlavňu alebo hlavňu s náznakmi vydutia a iných deformácií,
  - vtrúseniny, pukliny, porézne a dodatočne zavarované miesta na hlavných častiach zbrane,
  - nesprávne nastavené alebo spájkované hlavne, háky a lišty,
  - chyby spôsobené mechanickými a tepelnými výrobnými operáciami, ktoré môžu nepriaznivo pôsobiť na pevnosť a funkciu zbrane,
  - záver alebo dnovú skrutku, ktorých konštrukcia, dimenzovanie a materiál nezodpovedá účelu zbrane;
- b) kontrole rozmerov, pri ktorej sú odmietnuté zbrane, ktorých dôležité rozmery z hľadiska bezpečnosti, zamykacej vôle a hrúbky stien hlavne nezodpovedajú medzinárodne normovaným alebo odporúčaným hodnotám. Taktiež sú odmietnuté zbrane nabíjané ústím hlavne, ktorých priemer zápalného kanáliku nezodpovedá medzinárodne normovaným hodnotám. Medzinárodne normované a odporúčané hodnoty a prostriedky na ich overenie sa určujú technickými normami;
- c) kontrole funkcie, pri ktorej sú odmietnuté zbrane majúce
- nesprávnu funkciu záverového, spúšťového, bicieho, poistného, výstražného, zásobovacieho a vyťahovacieho alebo vyhadzovacieho mechanizmu (pri zbraniach nabíjaných zozadu),
  - nesprávnu funkciu a chod revolverového valca,
  - nesprávnu funkciu zapaľovacieho mechanizmu (pri zbraniach nabíjaných ústím hlavne),
  - sklon k samospusteniu pri nabíjaní,
  - príliš nízky odpor spúšte (s výnimkou terčových zbraní) nezodpovedajúci predpísaným hodnotám,
  - chyby vo vyhotovení, v opracovaní a v chode úderníka a zápalníka,
  - nedostatočné držanie kohúta alebo podobného bicieho prvku v jeho záchypte.
- Predpísané hodnoty odporu spúšte určujú technické normy.

II. Skúšobná strelba

1. Po prehliadke pred skúšobnou strelbou sa zbrane podrobia skúšobnej strelbe, ktorá sa vykonáva na úplne dohotovených zbraniach pred prvou streleckou skúškou. Za úplne hotové sa tiež považujú zbrane, na ktorých sa ešte urobí rybina alebo povrchová úprava čiernením alebo iným spôsobom. Štátna skúšobňa určí, či bude overovať zbraň s povrchovou úpravou alebo bez tejto úpravy. Zbrane nabíjané ústím hlavne musia byť vybavené zapaľovacím mechanizmom a ich samostatne dodávané hlavne musia mať zápalný kanálik a definitívnu dnovú skrutku.
2. Skúšobné náboje musia svojimi tlakmi, prípadne energiami strely zodpovedať tak menovitými hodnotami, ako aj štatistickými odchýlkami medzinárodne ustanoveným hodnotám. Skúšobné náboje na overovanie brokovnic musia navyše spĺňať určený priemer

a hmotnosť náplne brokov obsiahnutých v náboji. Skúšobné náboje sa smú použiť pri teplote ovzdušia 15 až 25 °C. Vyhodenie skúšobných nábojov a ich tlaky, prípadne energie sú určené technickými normami.

3. Tlaky skúšobných nábojov sa merajú buď tlakomernými valčekmi, alebo elektromechanickými snímačmi pri teplote prachovej náplne ( $20 \pm 2$ ) °C. Ak je namiesto hodnoty tlaku udaná energia strely, meria sa pri tej istej teplote ústová rýchlosť strely, z ktorej sa vypočíta ústová energia. Vlastnosti a rozmery tlakomerných valčekov a elektromechanických snímačov (vrátane vlastností meracích súprav), ako aj metodika merania, spôsob kalibrovania a vyhodnocovania výsledkov merania sú určené technickými normami.
4. Použité tlakomerné hlavne musia svojimi rozmermi, konštrukciou a vlastnosťami zodpovedať medzinárodným požiadavkám, ktoré sú určené technickými normami.
5. Jednotlivé druhy zbraní a ich samostatne dodávané hlavné časti sa podrobia strelbe skúšobnými nábojmi takto:
  - a) Zbrane s hladkým vývrtom nabíjané zozadu a určené na brokové náboje sa skúšajú dvoma výstrelmi z každej hlavne, ktoré dávajú predpísané tlaky (alebo tlaky vyššie) na predpísaných miestach. Na overenie funkcie opakovacej alebo samonabijacej zbrane sa vystrelí najmenej jeden spotrebný náboj z každej hlavne navyše. Predpísané tlaky v MPa, t. j. stredná hodnota maximálneho tlaku zisťovaná elektromechanickými snímačmi, a predpísané miesta sú:

Kaliber	Tlak v meracom mieste (MPa)			
	1.	2.	1.	2.
	Pri skúške bežnej		vyššej	
14 a väčší	96	50	137	50
16	102	50	137	50
20 a väčší	108	50	137	50

Poznámka:

Tlakomerným meracím miestom č. 1 sa rozumie miesto vzdialené od dna lôžka uzáveru 25 až 30 mm pre kalibre 24 a väčšie, 17+1 mm pre kalibre menšie ako 24 a 12,5–0,5 mm pre kaliber 410–50,7 a 9 mm. Meracím miestom č. 2 sa rozumie miesto vzdialené  $162 \pm 0,5$  mm od tohto dna.

Vyššia skúška sa uplatní, ak sa majú v skúšanej zbrani použiť spotrebné náboje, ktorých stredná hodnota maximálneho tlaku prevyší pri meraní elektromechanickými snímačmi

74 MPa pri kalibri 14 a väčšom,

78 MPa pri kalibri 16,

83 MPa pri kalibri 20 a menšom.

- b) Zbrane s drážkovaným vývrtom (guľovnice, malokalibrovky, pištole a revolvery) nabíjané zozadu sa skúšajú skúšobnými nábojmi, ktoré dávajú na predpísaných miestach predpísané tlaky s prípadne navyše najmenej jedným spotrebným nábojom na nábojovú komoru na overenie funkcie opakovacej alebo samonabijacej zbrane. Skúšobné náboje vyvíjajú maximálny tlak, ktorého stredná hodnota je najmenej o 30 % vyššia, než je prípustná stredná hodnota maximálneho tlaku spotrebného náboja daného kalibru. Počet skúšobných nábojov je
  - 2 náboje na každú hlaveň pri dlhých zbraniach s prevádzkovým tlakom 205 MPa a viac,
  - 1 náboj na každú hlaveň pri dlhých zbraniach s prevádzkovým tlakom menším než 180 MPa,

- 2 náboje na každú hlavneň pri pištoľiach bez ohľadu na výšku ich prevádzkového tlaku,
- 1 náboj na každú nábojovú komoru, ak je od hlavne oddelená (napríklad pri revolveroch), bez ohľadu na veľkosť prevádzkového tlaku.

Hodnotami prevádzkových tlakov sa rozumejú stredné hodnoty maximálnych tlakov zisťované elektromechanickými snímačmi. Predpísané miesta sa určujú technickými normami.

- c) Expanzné prístroje a zbrane, pri ktorých je tlak spotrebného streliva nahradený ústovou energiou strely, sa skúšajú dvoma výstrelmi skúšobného streliva z každej hlavne alebo nábojovej komory, ak je od hlavne oddelená. Skúšobné strelivo musí vyvíjať najmenej o 10 % väčšiu hodnotu ústovej energie, než je prípustná stredná hodnota energie spotrebného streliva daného kalibru. Funkcia sa overuje najmenej jedným výstrelom spotrebného streliva z každej hlavne alebo nábojovej komory.
- d) Napodobeniny historických zbraní určené výhradne len na čierny prach sa skúšajú dvoma výstrelmi so skúšobnou náplňou na každú hlavneň, ak je nábojová komora súčasťou hlavne, a najmenej jedným výstrelom so skúšobnou náplňou na každú nábojovú komoru, ak je táto komora oddelená od hlavne (napríklad pri revolveroch).

Skúšobnú náplň tvorí strela a prach v množstve predpísanom technickou normou pre daný kaliber a druh zbrane.

Historické zbrane nabíjané ústím hlavne, určené výhradne len na čierny prach a vybavené pre každú hlavneň zapalovacím mechanizmom, sa skúšajú dvoma výstrelmi so zníženou skúšobnou náplňou čierneho prachu na každú hlavneň; skúšobná náplň je predpísaná technickou normou.

- e) Guľobrokové zbrane sa skúšajú tak, že sa každá hlavneň podrobí zodpovedajúcemu počtu výstrelom skúšobných, prípadne spotrebných nábojov.
  - f) Balistické zbrane sa skúšajú ako im zodpovedajúci druh zbrane; pritom sa prihliada na to, že skúšobné náboje na overovanie zbraní sa môžu v balistických zbraniach používať ako spotrebné náboje.
  - g) Výmenné hlavne, vložné hlavne a vložné nábojové komory sa skúšajú pomocou svojho vlastného záveru spôsobom, ktorý zodpovedá danému druhu zbrane (nevzťahuje sa na vložné hlavne a vložné nábojové komory, homologizované ako typ).
  - h) Samostatne dodávané hlavne, nábojové komory, ak nie sú súčasťou hlavne (napríklad revolverové valce), závery a dnové skrutky sa skúšajú ako im zodpovedajúci druh zbrane. Ak je záver určený pre viac rôznych kalibrov, skúša sa najviac namáhajúcimi skúšobnými nábojmi; kritériom namáhania je tu sila pôsobiaca na záver.
  - i) Plynové zbrane sa skúšajú tlakom o 30 % vyšším, než je najvyšší prevádzkový tlak; meradlom zvýšenia tlaku môže byť aj zvýšenie ústovej energie strely o 10 %.
6. Skúšobné strelby sa vykonávajú pomocou lafiet, ktoré bezpečne chránia obsluhu a v ktorých sú zbrane upnuté tak, aby to čo najviac zodpovedalo podmienkam ich použitia; pri krátkych zbraniach sa pripúšťa strelba s ochrannou rukavicou. Skúšobná strelba sa koná pri viachlavňových zbraniach postupne, t. j. hlavneň po hlavni.
  7. Ak vznikne podozrenie, že tlak skúšobného náboja sa zníži, napríklad únikom plynov, štátna skúšobňa uskutoční doplnkovú strelbu nad rámec predpísaného počtu skúšobných výstrelom.
  8. V prípade pochybnosti o pevnosti zbrane podrobenej skúšobnej strelbe alebo pri pochybnostiach o nepoškodenosti alebo o neporuchovosti zbrane, alebo v prípade výskytu chyby nábojnice skúšobného náboja štátna skúšobňa takisto uskutoční doplnkovú strelbu skúšobnými nábojmi.
  9. Ak vznikne pochybnosť o funkčnosti skúšanej zbrane, štátna skúšobňa overí jej funkciu doplnkovou strelbou spotrebnými nábojmi.

10. Ak zbraň nevyhovuje požiadavke dostatočne vylešteného vývrtu a povrchu nábojovej komory a výrobca zistené chyby neodstráni, štátna skúšobňa vykoná skúšobnú strelbu s trojnásobným počtom skúšobných výstrelov.

### III. Prehliadka po skúšobnej strelbe

Pri prehliadke po skúšobnej strelbe sú odmietnuté zbrane viditeľne poškodené skúšobnou strelbou a zbrane, na ktorých sa ukázala niektorá z týchto chýb:

- zlyhanie odpaľovania,
- nežiaduci výstrel pri nabíjaní zbrane,
- nežiaduci výstrel viacerých nábojov (tak skúšobných, ako aj spotrebných) naraz,
- ťažké vytiahnutie nábojnice (tak skúšobného, ako aj spotrebného náboja) z nábojovej komory,
- prerazenie zápalky (tak skúšobného, ako aj spotrebného náboja) vinou zbrane,
- akákoľvek deformácia hlavne a nábojovej komory, ktorá by mohla znížiť bezpečnosť zbrane,
- akékoľvek roztiahnutie hlavne vrátane vlnovitého v najslabších miestach hlavne,
- porušené spojenie hákov a líšt,
- zväčšenie zamykacej vôle nad dovolenú hranicu,
- poškodenie alebo deformácia dôležitých častí záveru alebo dnovej skrutky,
- trhliny zvonka aj znútra hlavne a nábojovej komory a na dôležitých častiach záveru,
- trhliny zvonka hlavne a dnovej skrutky pri zbraniach nabíjaných ústím hlavne,
- zrejmä porucha vo funkcii zbrane alebo nespoľahlivá funkcia zbrane,
- oddelenie niektorej časti zapaľovacieho mechanizmu pri zbraniach nabíjaných ústím hlavne.

## ODDIEL B

### OVEROVANIE ZBRANÍ Z DOVOZU

Zbrane dovezené z cudziny, ktorých overovacie značky sa v Slovenskej republike neuznávajú, sa overujú podľa oddielu A tejto prílohy s tým, že sa pripúšťa na overenie čiernením alebo iným spôsobom upravený povrch s tým rozdielom, že sa pri zbraniach so sklopnými hlavňami

- a) meria dĺžka hlavni s presnosťou na 1 mm,
- b) meria priemer vývrtu brokovej hlavne s presnosťou na 0,1 mm a priemer vývrtu guľovej hlavne s presnosťou na 0,01 mm,
- c) vážia hlavne bez predpažbia s presnosťou na 1 g,
- d) zisťuje skúškou tvrdosti pevnosť materiálu hlavni a z tejto skúšky sa určí, či je hrúbka hlavne vyhovujúca, ak nie je pevnosť materiálu štátnej skúšobni známa inak.

## ODDIEL C

### NOVÉ OVEROVANIE ZBRANÍ

Nové overovanie zbraní (§ 3 ods. 4 vyhlášky) sa vykonáva rovnako ako overovanie zbraní z dovozu (oddiel B tejto prílohy).

Štátna skúšobňa môže však tolerovať

- a) menšie poškodenie pažby,
- b) slabú koróziu zvonka i znútra zbrane,
- c) malé odchýlky v rozmeroch vývrtov a nábojovej komory v rozsahu skúšobných smerníc štátnej skúšobne,
- d) škáru medzi čelom hlavni a čelom záveru pri zbraniach so sklopnými hlavňami 0,1 mm a väčšiu, nesmie však dosiahnuť hodnotu 0,2 mm,
- e) nepatrné deformácie v poslednej tretine brokovej hlavne pri jej ústí,
- f) menšie prehnutie hlavni,
- g) prerazenie zápalky skúšobného náboja, ak nedôjde k prerazeniu zápalky spotrebného náboja.

