

Reglur um naglabyssur.

Gildissvið.

1. gr.

Reglur þessar gilda um handstýrðar naglabyssur.

Skilgreiningar.

2. gr.

Í reglum þessum hafa eftirfarandi orð merkingu sem hér segir:

Naglabyssu: Skotverkfæri sem í er sett og notað skothylki með sprengihleðslu til að skjóta inn nagla, bolta eða þess háttar hlutum.

Hámarksþyngd: Þyngd naglabyssu með endurkastshlíf og kólf ásamt skothylkjum, nöglum eða boltum í þeirri samsetningu sem gefur mestu heildarþyngd.

Gerð naglabyssu.

3. gr.

Naglabyssu skal hafa handstýrðan gikk. Gikkurinn skal vera þannig úr garði gerður að ekki verði hleypt af með honum í ógáti eða þó byssan verði fyrir höggi.

4. gr.

Naglabyssu skal hafa kólf sem yfirfærir kraft skothylkis til nagla eða bolta. Kólfurinn á ekki að geta losnað frá byssunni þegar skotið er.

5. gr.

Ekki skal vera hægt að skjóta úr naglabyssu nema þegar hlaupmynni hennar hefur verið þrýst að skotfleti með krafti sem er minnst jafn hámarksþyngd hennar $\times 1,5$ og gikk hennar síðan þrýst inn. Ekki skal vera hægt að hleypa af naglabyssu þegar gikk hennar er haldið inni og henni síðan þrýst að skotfleti.

6. gr.

Handfang naglabyssu skal vera þannig úr garði gert að byssunni verði haldið á tryggan hátt þegar skotið er og ennfremur að óæskilegt álag á hendi sé sem minnst þegar unnið er með henni.

7. gr.

Naglabyssu skal vera hægt að hlaða og meðhöndla án þess að hætta sé á að hún hleypi óvænt af. Hleðslurými fyrir skothylki skal vera þannig að því sé ekki hægt að koma fyrir á rangan hátt né hætta á að það klemmist fast.

8. gr.

Kveikipinna naglabyssu skal vera þannig fyrir komið að hann geti ekki komist í snertingu við skothylkið fyrr en hleypt er af byssunni.

9. gr.

Á naglabyssu skal vera hægt að koma fyrir endurkastshlíf. Endurkastshlífina skal vera hægt að festa í öruggt sæti á byssunni.

10. gr.

Endurkastshlíf skal veit þeim sem vinnur með naglabyssu fullnægjandi vörn gegn nöglum, flísum og öðrum endurkastshlutum. Endurkastshlíf skal vera auðvelt að setja á og taka af naglabyssu.

Skothylki.

11. gr.

Skothylki skal afhenda og geyma í endingargóðum umbúðum. Á umbúðunum skulu vera fullnægjandi upplýsingar um innihald, rétta notkun ásamt greinilegri áletrun þar sem stendur: „Geymist þar sem óviðkomandi ná ekki til.“

Til þess að tryggja rétta notkun skulu skothylki hafa merkingu sem gefur til kynna styrkleika þeirra.

Naglar og boltar.

12. gr.

Naglar, boltar, eða þ. h. hlutir sem skotið er úr naglabyssu skulu vera þannig að lögun að þeir hafi góða stýringu í hlaupi byssunnar og þoli það álag sem þeir verða fyrir þegar skotið er.

Umbúðir fyrir nagla og bolta skulu vera greinilega merktar með fullnægjandi upplýsingum um innihald og rétta notkun.

Leiðbeiningar á íslensku.

13. gr.

Auðskildar og ítarlegar leiðbeiningar á íslensku um notkun og viðhald skulu fylgja sérhverri naglabyssu. Leiðbeiningarnar skulu fylgja byssunni í geymslukassa hennar, sbr. 14. gr.

Leiðbeiningarnar skulu hafa hlotið viðurkenningu Vinnueftirlits ríkisins, sbr. 18. gr.

Geymslukassi.

14. gr.

Sérhverri naglabyssu skal fylgja læstur kassi til að geyma hana í. Í kassanum skal vera rými fyrir byssuna með fylgihlutum svo og skothylki, aðvörunarskilti, leiðbeiningar á íslensku um notkun og viðhald og áhöld til að hreinsa byssuna og halda henni við.

Viðurkenning og prófun.

15. gr.

Eigi má hafa á boðstólum aðrar gerðir af naglabyssum en þær sem Vinnueftirlit ríkisins hefur viðurkennt.

Fyrir viðurkenningu er gerð sú krafa að naglabyssan hafi verið rannsökuð og prófuð af prófstöð sem Vinnueftirlit ríkisins viðurkennir og uppfylli þær kröfur sem gerðar eru í gr. 3-9. Naglabyssan skal m. a. standast prófun samkvæmt ákvæðum í viðauka án þess að skothylki hafi sprungið í henni. Leita skal síðan viðurkenningar hjá Vinnueftirliti ríkisins og heimildar fyrir sölu og notkun.

16. gr.

Viðurkenningin gildir aðeins fyrir naglabyssur sem eru af sömu gerð, með sama gerðarheiti og búnað og úr sama efni og hið prófaða eintak.

17. gr.

Þegar rannsókn og prófun hjá prófunarstöð á að fara fram þurfa eftirfarandi hlutir að sendast í prófunina:

- Naglabyssu með tilheyrandi hlutum í geymslukassa.
- Endurkastshlíf.
- Umbúðir með skothylkjum í.
- Upplýsingar um gerðarheiti byssunnar.
- Upplýsingar um hámarksþyngd byssunnar.
- Eitt eintak af samsetningarteikningum með hlutaheitum og hlutanúmerum. Á samsetningarteikningum skal framleiðandi hafa vottað skriflega að hin innsenda naglabyssu með uppgefnu framleiðslunúmeri sé í samræmi við teikninguna.
- Eitt eintak af leiðbeiningum um notkun og viðhald.

18. gr.

Með umsókn um viðurkenningu hjá Vinnueftirliti ríkisins skal eftirfarandi fylgja með:

- Naglabyssu með fylgihlutum í geymslukassa, þ. m. t. leiðbeiningar á íslensku um notkun og viðhald.
- Eitt eintak af samsetningarteikningu með hlutarheitum og hlutanúmerum. Á samsetningarteikningu skal framleiðandi hafa vottað skriflega að hin prófaða naglabyssu með uppgefnu framleiðslunúmeri sé í samræmi við teikningu.
- Viðurkenningarvottorð um prófunina.
- Upplýsingar um nafn og heimilisfang innflytjanda og framleiðanda.

Merking.

19. gr.

Á sérhverri naglabyssu skal eftirfarandi vera merkt á greinilegan og varanlegan hátt:

- Nafn framleiðanda og nafn og heimilisfang innflytjanda.
- Gerðarheiti og framleiðslunúmer.
- Viðurkenningarnúmer.

Notkun.

20. gr.

Atvinnurekandi, eigandi, sá sem leigir út naglabyssu eða eftir atvikum leigutaki skal sjá til þess að sá sem á að vinna með hana hafi til þess fullnægjandi kunnáttu og þjálfun og þekki þá slyshættu sem fylgir notkun hennar.

Sá einn hefur rétt til að fá afhenta naglabyssu og nota hana sem orðinn er fullra 18 ára.

21. gr.

Naglabyssu og skothylki skal varðveita og meðhöndla með ítrustu varkárni og umhyggju. Strangt eftirlit skal hafa með byssunni og skothylki í hana skal geyma á læstum stað.

22. gr.

Þegar skotið er með naglabyssu þá skal koma fyrir aðvörunarskiltum á hentugum og greinilegum stöðum ef hættu er á óvæntri umferð við skotstaðinn.

Augn- og heyrnarhlífir skal nota þegar unnið er með naglabyssu.

23. gr.

Aðeins má nota í naglabyssu nagla, bolta og skothylki sem eru ætluð fyrir og passa í hana og fyrir það verk sem á að framkvæma með henni.

24. gr.

Þegar skotið er í efni sem hefur mikla mótstöðu þá skal valin byssa sem er hentug til þeirra hluta og veldur ekki hættulegu bakslagi.

Nota skal endurkastshlíf við verk þar sem hættu er á endurkasti flísa, nagla eða bolta.

25. gr.

Naglabyssu má ekki miða eða beina að mönnum.

26. gr.

Skothylki má ekki þvinga í sæti sitt. Hlaðna byssa, sem ekki er skotið úr þegar í stað, skal tæma af skothylkjum, nöglum eða boltum.

27. gr.

Þegar skothylki virkar ekki þá skal leita orsaka þess. Byssuna skal opna með varfærni. Skothylki sem ekki hafa virkað og eru ónothæf skulu tekin til hliðar og gerð óvirk á tryggilegan hátt.

Ef aðeins kveikja í skothylki hefur sprungið þá skulu óbrunnar leifar hleðslunnar fjarlægðar áður en hleypt er af skoti á ný.

Viðhald.

28. gr.

Naglabyssu skal hreinsuð daglega eftir notkun. Strax og þörf er á og minnst annað hvert ár skal naglabyssu skoðuð og yfirfarin nákvæmlega. Slík skoðun skal framkvæmd af manni sem hefur fullnægjandi þekkingu á gerð, notkun og viðhaldi byssunnar.

29. gr.

Naglabyssu skal strax tekin úr notkun ef bilun, sem dregur úr öryggi hennar, kemur í ljós. Byssuna má ekki taka aftur í notkun fyrr en bilunin hefur verið lagfærð.

Reglur þessar, sem settar eru af stjórn Vinnueftirlits ríkisins samkvæmt heimild í 47. gr. laga nr. 46/1980 um aðbúnað, hollustuhætti og öryggi á vinnustöðum, sbr. ennfremur 29. - 34. gr. sömu laga, staðfestast hér með til að öðlast gildi þann 1. júní 1986. Frá sama tíma falla úr gildi reglur nr. 154/1956 um öryggisráðstafanir við notkun naglabyssu.

Ákvæði til bráðabirgða.

Naglabyssur, sem viðurkenndar eru samkvæmt reglum nr. 154/1956 og eru kólfbyssur með handstýrðum gikk og kólf sem ekki getur losnað frá byssunni þegar skotið er, verða viðurkenndar af Vinnueftirliti ríkisins eftir að þessar reglur taka gildi. Notkun á öðrum naglabyssum, sem viðurkenndar voru samkvæmt reglum nr. 154/1956, er óheimil frá og með gildistöku þessara reglna.

**Viðauki
Höggprófun (sbr. 15. gr.).**

- Prófunina skal framkvæma án nagla eða bolta og án kólfs í naglabyssunni á eftirfarandi hátt:
- a) Hin hlaðna byssa skal látin falla með hlaupmynninu beindu niður á við á tréklossa úr 0,3 m hæð:
- 10 sinnum án þess að gikkurinn sé dreginn inn.
 - 10 sinnum með gikkinn dreginn inn að afhlaupsstöðu.
 - 10 sinnum með gikkinn dreginn inn mismunandi mikið þar á milli.
- Fyrir hverja prófunarröð skal þess gætt að naglabyssan virki á réttan hátt.
- b) Hin hlaðna byssa skal látin falla úr 3,0 m hæð á steinsteypt gólf með hlaupinu beindu:
- 1 sinni lóðrétt niður að gólfi.
 - 1 sinni lárétt til hliðar.
 - 1 sinni lóðrétt upp.
- Fyrir hverja prófun skal þess gætt að naglabyssan virki á réttan hátt.

Félagsmálaráðuneytið, 6. desember 1985.

F.h.r.
Hallgrímur Dalberg.

Húnbogi Þorsteinsson.