

Nadaljnja uporaba in ponovno preskušanje snopov jeklenk, ki niso izdelane v skladu s standardi EN ali EN ISO

Ozadje

Do leta 2003 ni bilo evropskega standarda za svežnje jeklenk, edini standard je bil nemški standard TRG 370. Leta 2003 je bil objavljen standard EN 13769 *Premične plinske jeklenke – Snopi jeklenk – Konstruiranje, izdelava, označevanje in preskušanje*, ki je bil prvi evropski standard za konstruiranje snopov jeklenk in se je razvil v standard EN ISO 10961 *Plinske jeklenke. Snopi jeklenk. Konstruiranje, proizvodnja, preskušanje in kontrola*.

Leta 2005 je bil standard EN 13769 uveden v RID/ADR kot zahteva za izdelavo novih snopov jeklenk. Pred uvedbo standarda EN 13769 so bile zahteve za svežnje jeklenk podrobno opisane v RID/ADR. Opozoriti je treba, da se snopi jeklenk v RID/ADR obravnavajo kot tlačne posode.

Zaradi dolge življenjske dobe snopov jeklenk (in drugih tlačnih posod) so v uporabi snopi jeklenk, ki niso bili izdelani ne po standardu EN ne po EN ISO.

Snopi jeklenk, ki niso bili izdelani v skladu s standardi EN ali EN ISO, so bili zasnovani in izdelani v skladu s standardom podjetja in risbami, ki so bile v skladu s takrat veljavnimi zahtevami ADR. Ti snopi jeklenk so se izkazali za varne za uporabo in so kot vsi snopi jeklenk predmet pregledov pred polnjenjem in med njim v skladu s številnimi standardi, na katere se sklicuje v predpisih ADR, vključno z:

- EN 13365 *Premične plinske jeklenke – Snopi jeklenk za permanentne in utekočinjene pline (razen acetilena) – Kontrola polnjenja*,
- ISO 11755 *Plinske jeklenke – Snopi jeklenk za stisnjene in utekočinjene pline (razen acetilena) – Kontrola v času polnjenja in*
- EN ISO 13088 *Plinske jeklenke – Snopi acetilenskih jeklenk – Pogoji polnjenja in pregled polnjenja*.

Za redne preglede in preskuse snopov jeklenk se uporablja standard EN 15888 *Premične plinske jeklenke – Snopi jeklenk – Periodični pregledi in preskusi*¹.

Na skupnem sestanku RID/ADR je bilo večkrat obravnavano označevanje snopov jeklenk, zlasti pa vprašanje, kateri konstrukcijski standard bi moral biti odtisnjen na podatkovni tablici.

Združenje EIGA si je večkrat prizadevalo odpraviti nejasnosti pri označevanju snopov jeklenk. To je zdaj pojasnjeno z besedilom v točki 6.2.2.7, skupaj s prehodnimi ukrepi v točki 1.6.2 RID/ADR.

¹ Standard EN 15888 *Premične plinske jeklenke – Snopi jeklenk – Periodični pregledi in preskusi* bo nadomeščen s standardom EN ISO 20475: *Plinske jeklenke. Snopi jeklenk. Redni pregledi in preskušanje*.

1.6.2.13 Snopi jeklenk, izdelani pred 1. julijem 2013, ki niso označeni v skladu s členoma 6.2.3.9.7.2 in 6.2.3.9.7.3, ki se uporabljata od 1. januarja 2013, ali s členom 6.2.3.9.7.2, ki se uporablja od 1. januarja 2015, se lahko uporabljajo do naslednjega rednega pregleda po 1. juliju 2015.

1.6.2.15 Snopi jeklenk, ki so bili redno pregledani pred 1. julijem 2015 in niso označeni v skladu s členom 6.2.3.9.7.3, ki se uporablja od 1. januarja 2015, se lahko uporabljajo do naslednjega rednega pregleda po 1. juliju 2015.

Na skupnem sestanku je bilo zahtevano dodatno pojasnilo o tem, kateri konstrukcijski standard je treba označiti na snopih jeklenk, izdelanih pred objavo standarda EN 13769 ali preden je ta postal obvezen v sklopu RID/ADR.

Posebna razlaga, ki jo je EIGA zahtevala v dokumentu ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2017/15 (EIGA), je bila:

»Skupno zasedanje naj potrdi, da je tehnični standard, ki mora biti ob rednem pregledu in preskusu označen na okvirju svežnja, prvotni tehnični standard, uporabljen pri snovanju, izdelavi in preskušanju. EN ISO 10961 ali EN 13769 se sme označiti le, če je bil eden od teh standardov uporabljen za homologacijo svežnja jeklenk«.

V poročilu s skupnega sestanka (ECE/TRANS/WP.15/AC.1/146) je navedeno:

»Na skupnem sestanku smo potrdili razlago združenja EIGA, po kateri je tehnični standard, ki ga je treba označiti na svežnju jeklenk ob pregledih in rednih preskusih, izvorni tehnični standard, uporabljen pri načrtovanju, proizvodnji in preskušanju.«

Na podlagi besedila iz RID/ADR in poročil s skupnega sestanka je povzetek za uporabo in označevanje snopov jeklenk, ki niso izdelani v skladu s standardi EN ali EN ISO, naslednji:

- 1) Ti snopi jeklenk se lahko še naprej uporabljajo, ne da bi jih bilo treba spremeniti in ponovno oceniti njihovo skladnost s standardom EN 13769, pod pogojem da so izpolnjevali zahteve predpisov, ki so veljali v času njihove prvotne proizvodnje.
- 2) Ponovno preskušeni snopi jeklenk, vključno s tistimi, ki so bili izdelani v skladu s standardi EN, EN ISO in drugimi konstrukcijskimi standardi ali specifikacijami podjetja, morajo biti označeni v skladu z zahtevami iz RID/ADR ob naslednjem rednem pregledu in preskusu.

Poleg tega je treba upoštevati določbo 1.6.2.1:

Posode, izdelane pred 1. januarjem 1997, ki ne ustrezajo zahtevam iz ADR, veljavnim od 1. januarja 1997, vendar je bil prevoz dovoljen oziroma odobren po določbah ADR, ki so veljale do 31. decembra 1996, se lahko prevažajo tudi po 31. decembru 1996, če je zagotovljena skladnost z zahtevami o rednih pregledih iz navodil za pakiranje P200 in P203.

ZAVRNITEV ODGOVORNOSTI

Vse tehnične publikacije, objavljene s strani združenja EIGA ali v njegovem imenu, vključno s kodeksi prakse, varnostnimi postopki in katerimi koli drugimi tehničnimi informacijami, ki jih vsebujejo te publikacije, so bile pridobljene od virov, ki so bili ocenjeni kot zanesljivi, ter temeljijo na tehničnih informacijah in izkušnjah, ki so bile na voljo od članic združenja EIGA in drugih v času njihove izdaje.

Čeprav EIGA svojim članicam priporoča, da uporabljajo njene publikacije oz. se nanje sklicujejo, pa je sklicevanje nanje ali uporaba publikacij združenja EIGA s strani njenih članic ali tretjih oseb popolnoma prostovoljna in nezavezujoča. EIGA in njene članice zato ne jamčijo nobenih rezultatov in ne prevzemajo nobene odgovornosti v povezavi s sklicevanjem na ali uporabo informacij ali predlogov, ki jih vsebujejo publikacije združenja EIGA.

EIGA nima popolnoma nobenega nadzora nad izvajanjem oz. neizvajanjem, napačnim tolmačenjem, pravilno ali nepravilno uporabo katerih koli informacij ali predlogov, ki jih vsebujejo publikacije združenja EIGA, s strani katere koli osebe ali pravnega subjekta (vključno s članicami združenja EIGA) in izrecno zavrača kakršno koli s tem povezano odgovornost.

Publikacije združenja EIGA se redno posodablja, zato uporabnike opozarjamo, da pridobijo najnovejšo izdajo.

© EIGA dovoli reproduciranje te publikacije pod pogojem, da je združenje priznано kot vir.