

Na podlagi prvega in petega odstavka 9. člena, petega odstavka 11. člena in za izvrševanje 12. člena Zakona o meroslovju (Uradni list RS, št. 26/05 – uradno prečiščeno besedilo) izdaja minister za gospodarski razvoj in tehnologijo

PRAVILNIK
o meroslovnih zahtevah za merilnike tlaka v pnevmatikah

I. SPLOŠNE DOLOČBE

1. člen
(vsebina)

(1) Ta pravilnik določa meroslovne in tehnične zahteve, ki jih morajo izpolnjevati merilniki tlaka v pnevmatikah (v nadaljnjem besedilu: merilniki tlaka), način njihovega označevanja ter postopke ugotavljanja skladnosti in overitev, ki se uporabljajo:

- na bencinskih servisih, polnilnicah za električna vozila oziroma drugih javnih mestih za zagotavljanje tehnične varnosti vozil,
- v prostorih za izvajanje tehničnih pregledov motornih in priklopnih vozil,
- v prostorih za izvajanje vulkanizerske ali servisne dejavnosti motornih in priklopnih vozil
- v postopkih pred upravnimi in pravosodnimi organi, v katerih se o pravicah oziroma obveznostih subjektov odloča na podlagi meritev tlaka v pnevmatikah.

(2) Ta pravilnik se izda ob upoštevanju postopka informiranja v skladu z Direktivo (EU) 2015/1535 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. septembra 2015 o določitvi postopka za zbiranje informacij na področju tehničnih predpisov in pravil za storitve informacijske družbe (UL L št. 241 z dne 17. 9. 2015, str. 1).

2. člen
(postopek informiranja in klavzula o vzajemnem priznavanju)

(1) Ta pravilnik se izda ob upoštevanju postopka informiranja v skladu z Direktivo (EU) 2015/1535 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. septembra 2015 o določitvi postopka za zbiranje informacij na področju tehničnih predpisov in pravil za storitve informacijske družbe (UL L št. 241 z dne 17. 9. 2015, str. 1).

(2) Določbe tega pravilnika se ne uporabljajo za proizvode, ki se v skladu z nacionalno zakonodajo, ki zagotavlja enakovredno raven varovanja javnega interesa, kot je določena v zakonodaji Republike Slovenije, zakonito

- proizvajajo oziroma tržijo v drugih državah članicah Evropske unije in Turčiji ali
- proizvajajo v državah Evropskega združenja za prosto trgovino (EFTA), ki so hkrati podpisnice Sporazuma o Evropskem gospodarskem prostoru.

(3) Ta pravilnik se izvaja v skladu z Uredbo (EU) 2019/515 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 19. marca 2019 o vzajemnem priznavanju blaga, ki se zakonito trži v drugi državi članici, in o razveljavitvi Uredbe (ES) št. 764/2008 (UL L št. 91, z dne 29. 3. 2019, str. 1).

3. člen
(pomen izrazov)

(1) V tem pravilniku uporabljeni izrazi in simboli imajo naslednji pomen:

»tlak v manometru p_e « je razlika med absolutnim tlakom in absolutnim tlakom atmosfere. Tlak v pnevmatiki je razlika tlaka med zrakom v pnevmatiki in atmosfero in je tako enak tlaku v manometru.

»vplivna veličina« je veličina, ki ni merjen tlak, vendar vpliva na rezultat merjenja;

»motnja« je vplivna veličina, katere vrednost je znotraj omejitev, določenih v zvezi z ustrezno zahtevo, vendar zunaj določenih naznačenih obratovalnih pogojev merilnika tlaka. Vplivna veličina je motnja, če za to vplivno veličino niso določeni naznačeni obratovalni pogoji;

»naznačeni obratovalni pogoji« so vrednosti merjenega tlaka in vplivnih veličin, ki so običajni pogoji pri delovanju merilnika tlaka;

»klimatska okolja« so pogoji, v katerih se merilniki tlaka lahko uporabljajo;

»NDP« je največji dopustni pogrešek;

»merilniki tlaka v pnevmatikah« so instrumenti za merjenje tlaka v pnevmatikah, ki obsegajo vse elemente od priključka ventila pnevmatike do vključno prikazovalnika naprave;

»histereza« je razlika med odčitkoma merilnika tlaka, ko je enak tlak, razen tlakov na spodnji in zgornji meji merilnega območja, dosežen s povečanjem ali znižanjem tlaka;

»naprava za prednastavitve« je naprava, ki omogoča izbiro ciljnega tlaka in ki samodejno ustavi postopek polnjenja oziroma praznjenja pnevmatike, ko je dosežen ciljni tlak;

»nepremakljive naprave« so merilniki tlaka, kjer so merilne komponente in prikazovalna naprava pritrjeni;

»prenosne naprave« so merilniki tlaka, kjer so merilne komponente in prikazovalna naprava prenosni;

»ročne naprave« so merilniki tlaka, kjer so merilne komponente in prikazovalna naprava ročni;

»elektronski merilniki tlaka« so merilniki tlaka z enim ali več elektronskimi deli v merilni verigi;

»mehanski merilniki tlaka« so merilniki tlaka brez elektronskih delov v merilni verigi.

II. MEROSLOVNE IN TEHNIČNE ZAHTEVE

4. člen (splošna načela)

- (1) Merilniki tlaka zagotavljajo tako visoko raven meroslovne zaščite, da lahko vsakdo, ki ga merjenje zadeva, zaupa rezultatom meritev, in je zasnovan ter proizveden na visoki kakovostni ravni merilne tehnologije in varovanja merilnih podatkov.
- (2) Rešitve, sprejete zaradi izpolnjevanja zahtev tega pravilnika, upoštevajo predvideno uporabo merilnikov tlaka in vse predvidljive zlorabe merilnikov tlaka.
- (3) Merilniki tlaka so zasnovani tako, da je mogoče izvesti vsak pregled in preskus, predpisan s tem pravilnikom.
- (4) Za namen tega pravilnika se uporablja naslednja kategorizacija merilnikov tlaka:
 - kategorija 1: nepremakljive naprave;
 - kategorija 2: prenosne naprave;
 - kategorija 3: ročne naprave.
- (5) Glede na vrsto uporabljenega tlačnega senzorja in prikazovalne naprave se merilniki tlaka za namene tega pravilnika delijo na:
 - elektronske merilnike tlaka
 - mehanske merilnike tlaka

5. člen (NDP)

- (1) V okviru naznačenih obratovalnih pogojev in v odsotnosti motenj merilni pogrešek pri postopkih ugotavljanja skladnosti in overitvah ne sme presegati vrednosti NDP.

(2) NDP za merjene tlake so podani v preglednici 1 oziroma v preglednici 2.

Preglednica 1

Merjeni tlak (kPa)	NDP v kPa		
	Temperatura okolice (T_{amb}) za		
	pod 15 °C	od 15°C do 25°C	nad 25 °C
≤ 400	$0,5 \cdot (15 - T_{amb}) + 8$	8	$0,5 \cdot (T_{amb} - 25) + 8$
> 400 do ≤ 1000	$0,5 \cdot (15 - T_{amb}) + 16$	16	$0,5 \cdot (T_{amb} - 25) + 16$
> 1000	$0,5 \cdot (15 - T_{amb}) + 25$	25	$0,5 \cdot (T_{amb} - 25) + 25$

Preglednica 2

Merjeni tlak (bar)	NDP v barih		
	Temperatura okolice (T_{amb}) za		
	pod 15 °C	od 15°C do 25°C	nad 25 °C
≤ 4	$0,005 \cdot (15 - T_{amb}) + 0,08$	0,08	$0,005 \cdot (T_{amb} - 25) + 0,08$
> 4 do ≤ 10	$0,005 \cdot (15 - T_{amb}) + 0,16$	0,16	$0,005 \cdot (T_{amb} - 25) + 0,16$
> 10	$0,005 \cdot (15 - T_{amb}) + 0,25$	0,25	$0,005 \cdot (T_{amb} - 25) + 0,25$

6. člen
(pogrešek zaradi histereze)

(1) Pogrešek merilnikov tlaka zaradi histereze ne sme preseči absolutne vrednosti NDP iz preglednice 1 oziroma 2 iz 5. člena, navedene v stolpcu "od 15 °C do 25 °C".

(2) Zahteva iz prvega odstavka tega člena se nanaša samo na merilnike tlaka, ki so načrtovani, da pri običajni uporabi merijo tudi padajoči tlak.

7. člen
(vračanje kazanja na ničlo)

(1) Če merilnik tlaka prikazuje ničlo, mora biti dejansko kazanje znotraj NDP ali pa merilnik tlaka ne sme kazati vrednosti pod najnižjo vrednostjo merjenega tlaka.

(2) Pri atmosferskem tlaku se kazalec, v mejah NDP, ustavi pri ničelni oznaki ali pri vnaprej določeni oznaki, ki se jasno razlikuje od razdelkov skale.

8. člen
(ničliranje)

Merilnik tlaka je lahko opremljen z avtomatsko ali polavtomatsko napravo za ničliranje.

9. člen
(pomembnejša napaka)

Pomembnejša napaka za merjen tlak je napaka, katere vrednost presega NDP.

10. člen
(obratovalni pogoji)

(1) Proizvajalec za merilnike tlaka določi naslednje naznačene vrednosti za obratovalne pogoje:

- temperaturno območje okolice, ki mora biti v razponu, ki je enak ali večji od – 10 °C do 40 °C,
- temperaturno območje skladiščenja, ki mora biti v razponu, ki je enak ali večji od – 40 °C do 70 °C,

3 od 10

- delovni položaj, če je potrebno,
- merilno območje merilnika tlaka v barih ali kPa,
- nivo zaščite pred vdorom vode in tujih delcev, ki mora biti najmanj IP44 za zunanjo uporabo oziroma IP31 za notranjo uporabo,
- vrednost (območja) napajalne napetosti.

(2) V zvezi s klimatskimi okolji je treba upoštevati naslednje vplivne veličine:

- suho vročino,
- mraz,
- ciklično (kondenzirajočo) nasičeno vlago
- solna meglica.

(3) Glede mehanskih okolij mora biti merilnik tlaka zasnovan za uporabo na lokacijah z znatnimi in močnimi tresljaji in sunki, ki jih povzročajo na primer stroji ali mimo vozeča vozila ali bližnji težki stroj, tekoči trakovi itd.

(4) V zvezi z mehanskimi okolji je treba upoštevati naslednje vplivne veličine:

- tresljaje,
- prosti pad.

(5) Glede elektromagnetnih okolij mora biti merilnik tlaka zasnovan za uporabo na lokacijah z elektromagnetnimi motnjami, podobnimi tistim v stanovanjskih in poslovnih stavbah ter v objektih lahke industrije.

(6) Merilniki tlaka, ki se napajajo iz akumulatorja vozila, morajo biti skladni z zahtevami iz prejšnjega odstavka in dodatnimi zahtevami glede:

- padcev napetosti, ki jih povzroča napajanje zaganjalnikov motorjev z notranjim zgorevanjem,
- prehodnih pojavov ob izpadu bremena, ki se pojavijo, kadar se izpraznjeni akumulator odklopi pri delujočem motorju.

(7) V zvezi z elektromagnetnimi okolji je treba upoštevati naslednje vplivne veličine:

- prekinitve napetosti,
- kratkotrajne upade napetosti,
- napetostne prehodne pojave na napajalnih in/ali signalnih vodih,
- elektrostatične razelektritve,
- radiofrekvenčnega elektromagnetnega polja,
- inducirane radiofrekvenčnega elektromagnetnega polja na napajalnih in/ali signalnih vodih,
- napetostne udare na napajalnih in/ali signalnih vodih.

(8) Druge vplivne veličine, ki jih je treba upoštevati, kadar je to primerno, so:

- spremembe napetosti,
- spremembe omrežne frekvence,
- magnetna polja omrežne frekvence,
- vsaka druga veličina, ki bi lahko znatno vplivala na točnost merila.

11. člen (položaj vgradnje)

Sprememba nazivnega položaja vgradnje za $\pm 10^\circ$ ne sme povzročiti spremembe kazanja za več kot 50 % NDP iz preglednice 1 oziroma 2.

12. člen
(pravila za preskušanje in določanje pogoškov)

Skladnost z zahtevami iz 10. in 11. člena tega pravilnika je treba preveriti za vsako primerno vplivno veličino. Zahteve veljajo, kadar se uporabi vsaka posamezna vplivna veličina in se njen učinek ocenjuje ločeno ter se druge vplivne veličine ohranjajo relativno konstantne pri standardnih pogojih.

13. člen
(vzdržljivost)

(1) Merilniki tlaka morajo biti zasnovani tako, da lahko vzdržuje primerno stabilnost svojih meroslovnih lastnosti v časovnem obdobju, pod pogojem, da je pravilno nameščen, se vzdržuje in uporablja v skladu z navodili proizvajalca in se nahaja v okoljskih pogojih, za katere je predviden.

(2) Merilniki tlaka morajo brez sprememb njihovih meroslovnih lastnosti vzdržati kratkotrajno tlačno preobremenitev do 125 % največje vrednosti merilnega območja.

14. člen
(zanesljivost)

Merilniki tlaka so zasnovani tako, da karseda zmanjšajo vpliv hibe, ki bi povzročila netočen merilni rezultat, razen če prisotnost hibe ni očitna.

15. člen
(primernost)

(1) Merilniki tlaka morajo biti primerni za predvideno uporabo, upoštevajoč praktične delovne pogoje, ter uporabniku ne sme postavljati nerazumnih zahtev zato, da bi pridobil pravilne merilne rezultate.

(2) Merilniki tlaka morajo biti zasnovani tako, da omogoča nadzor nad merilnimi nalogami po dajanju na trg in dajanju v uporabo. Če je to potrebno, mora biti uporabniku na voljo posebna oprema ali programska oprema za ta nadzor del tega merilnika tlaka.

(3) Če merilniki tlaka vsebuje programsko opremo, ki poleg merilnih zagotavlja tudi druge funkcije, mora biti programska oprema, ki je bistvena za meroslovne lastnosti, prepoznavna in nanjo ostala programska oprema ne sme nedopustno vplivati.

(4) Merilniki tlaka z merilnim pretvornikom občutljivim na mehansko obrabo morajo biti opremljeni z zaščitnim sistemom, da se prepreči, da bi dovodni tlak med polnjenjem pnevmatike dosegel merilni pretvornik.

(5) Pri merilniku tlaka z napravo za prednastavitev razlika med prednastavljeno vrednostjo in izmerjeno vrednosti tlaka ne sme preseči NDP iz 5. člena tega pravilnika.

16. člen
(zaščita pred zlorabo)

(1) Merilniki tlaka ne smejo omogočati zlorabe, možnosti za nehoteno napačno uporabo pa morajo biti čim manjše.

(2) Na meroslovne lastnosti merilnikov tlaka se ne sme nedopustno vplivati s priključevanjem druge naprave, z nobeno lastnostjo priključene naprave ali s katero koli drugo oddaljeno napravo, ki komunicira z merilnikom tlaka.

(3) Del strojne opreme, ki je bistvenega pomena za meroslovne lastnosti, mora biti zasnovan tako, da ga je mogoče zaščititi pred zlorabo oziroma napačno uporabo. Predvideni zaščitni ukrepi morajo omogočiti dokazljivost možnega posega.

(4) Programska oprema, ki je bistvenega pomena za meroslovne lastnosti, mora biti kot taka prepoznavna in zaščitena.

(5) Merilniki tlaka morajo zagotavljati, da je programska oprema zlahka prepoznavna.

(6) Dokaz o posegu mora biti na voljo najmanj dve leti po posegu.

(7) Merilni podatki, programska oprema, ki je bistvenega pomena za meroslovne lastnosti, in meroslovno pomembni parametri, ki so shranjeni ali se prenašajo, morajo biti primerno zaščiteni proti zlorabi in napačni uporabi.

17. člen (kazanje rezultata)

(1) Kazanje rezultata mora biti izvedeno s pomočjo prikazovalnika.

(2) Kazanje rezultata mora biti jasno in nedvoumno. Dodane mu morajo biti take oznake in napisi, ki jih uporabnik potrebuje za razumevanje pomembnosti rezultata. Razbiranje prikazanega rezultata mora biti enostavno pri običajnih pogojih uporabe. Dodatna kazanja so lahko prikazana, če jih ni mogoče zamenjati z meroslovno nadzorovanimi kazanji.

(3) Rezultat je prikazan v barih ali kPa.

(4) Razdelek skale merilnikov tlaka z analognim prikazovalnikom mora biti enak 10 kPa oziroma 0,1 bar.

(5) Razdelek skale merilnikov tlaka z digitalnim prikazovalnikom mora biti enak ali manjši od 10 kPa oziroma 0,1 bar.

(6) Za namen postopkov iz IV., V. in VI. poglavja tega pravilnika mora biti razdelek skale merilnikov tlaka z digitalnim prikazovalnikom enak ali manjši od 1 kPa oziroma 0,01 bar. Ta možnost mora niti nedostopna med normalno uporabo merilnika tlaka.

III. PODATKI, KI SO NA MERILNIKU TLAKA IN SO MU PRILOŽENI

18. člen (jezik)

Podatki o merilniku tlaka so navedeni v slovenskem jeziku ali podani tako, da je zagotovljena ustrezna obveščenost vseh uporabnikov merilnika tlaka.

19. člen (obvezni napisi)

(1) Merilnik tlaka mora biti na sprednji strani ali na številčnici opremljen s:

- simbolom prikazane veličine: p_e
- mersko enoto (bar ali kPa),
- po potrebi oznako, ki kaže delovni položaj merilnika.

(2) Merilnik tlaka mora biti na številčnici, napisni ploščici ali na samem merilniku tlaka opremljen z:

- imenom, registrirano znamko oziroma oznako proizvajalca,
- tipom merilnika tlaka,
- serijsko številko,
- območjem tlaka,
- temperaturnim območjem, če je drugačno od $-25\text{ °C} / +55\text{ °C}$,
- uradno oznako odobritve tipa merilnika tlaka.

(3) Zgoraj navedene oznake morajo biti v normalnih pogojih uporabe vidne, zlahka berljive in neizbrisljive, pri čemer ne smejo ovirati odčitavanja rezultatov merjenja.

20. člen (informacije o delovanju)

Merilniku tlaka morajo biti priložene informacije o njegovem delovanju. Informacije morajo vključevati navodila za uporabo, pravilno delovanje in vse posebne pogoje uporabe.

IV. UGOTAVLJANJE SKLADNOSTI

21. člen (postopki)

(1) Skladnost merilnika tlaka z zahtevami II. in III. poglavja tega pravilnika se potrdi z odobritvijo tipa, ki ji sledi prva overitev ali izjava o skladnosti s tipom.

(2) V postopku odobritve tipa merila se lahko podsestavi merilnika tlaka ocenjujejo neodvisno in ločeno.

22. člen (odobritev tipa)

(1) Pregledi in preskusi za pregled izpolnjevanja zahtev tega pravilnika v okviru postopka odobritve tipa se opravijo na način in pri pogojih, kot jih določa standard SIST EN 12645 oziroma na drug enakovreden način.

(2) Pregledi in preskusi za pregled izpolnjevanja zahtev tega pravilnika v okviru postopka odobritve tipa glede programske opreme merilnika tlaka se lahko opravijo tudi na način in pri pogojih, kot jih določa Vodilo WELMEC 7.2 Evropskega združenja za zakonsko meroslovje (European Cooperation in Legal Metrology) (v nadaljnjem besedilu: WELMEC 7.2) za merila s stopnjo tveganja:

- B za vgrajeno programsko opremo v namensko zasnovanem merilniku tlaka,
- C za programsko opremo merilnika tlaka z uporabo univerzalne naprave.

(3) Sklicevanje na WELMEC 7.2 izhaja iz članstva Urada Republike Slovenije za meroslovje v Evropskem združenju za zakonsko meroslovje. WELMEC 7.2 v angleškem jeziku je dosegljiv na spletni strani Evropskega združenja za zakonsko meroslovje.

23. člen

(tuja preskusna poročila)

V postopkih iz tega pravilnika se sprejmejo in priznajo tudi preskusna poročila ki jih je izdal organ za ugotavljanje skladnosti, akreditiran za ustrezno področje ugotavljanja skladnosti v zvezi z Uredbo (ES) št. 765/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. julija 2008 o določitvi zahtev za akreditacijo in nadzor trga v zvezi s trženjem proizvodov ter razveljavitvi Uredbe (EGS) št. 339/93 (UL L št. 218 z dne 13. 8. 2008, str. 30) ali pristojni organ za odobritve tipa merilnikov tlaka v državi članici EU.

24. člen (prva overitev)

(1) Za merilnike tlaka v pnevmatikah se pri prvi overitvi izvede določitev pogreška točnosti glede na zahteve 5. člena in pogreška histereze glede na zahteve 6. člena tega pravilnika.

(2) Določitev pogreška točnosti in histereze se izvede v najmanj petih točkah, ki so enakomerno razporejene po merilnem območju merilnika tlaka.

(3) Pri določitvi pogreška histereze se padajoče vrednosti tlaka odbirajo potem, ko je bil merilnik za 10 minut izpostavljen tlaku, enakemu zgornji vrednosti merilnega območja.

(4) Razširjena merilna negotovost preskusnega sistema pri meritvi ne sme preseči 1/3 NDP iz 5. člena tega pravilnika.

25. člen (izjava o skladnosti s tipom)

Preskusi za pregled izpolnjevanja zahtev tega pravilnika, ki jih proizvajalec izvede v okviru postopka izjava o skladnosti s tipom merila, se smiselno izvedejo v skladu s prejšnjim členom.

V. REDNE IN IZREDNE OVERITVE

26. člen (redna in izredna overitev)

(1) Za merilnike tlaka v pnevmatikah se pri redni in izredni overitvi izvede določitev pogreška točnosti glede na zahteve 5. člena tega pravilnika.

(2) Določitev pogreška točnosti se izvede v najmanj petih točkah, ki so enakomerno razporejene po merilnem območju merilnika tlaka.

(3) Razširjena merilna negotovost preskusnega sistema pri danem merjenem tlaku ne sme preseči 1/3 NDP.

27. člen (rok redne overitve)

Rok redne overitve za merilnike tlaka je eno leto.

VI. NDP MERILNIKOV TLAKA V UPORABI

28. člen (NDP merilnikov tlaka v uporabi)

NDP merilnikov tlaka v uporabi so enaki 1,25 kratniku NDP, ki veljajo pri overitvi.

VII. KONČNE IN PREHODNE DOLOČBE

29. člen (dajanje v promet in prvo overitev)

(1) Merilniki tlaka, ki imajo na dan uveljavitve tega pravilnika veljavno odobritev tipa merila na podlagi Pravilnika o meroslovnih zahtevah za merilnike tlaka v pnevmatikah (Uradni list RS, št. 15/02 in 76/03), se lahko dajo v promet ter prvo overitev na podlagi tega pravilnika do izteka veljavnosti odobritve tipa, če izpolnjujejo zahteve iz tega pravilnika, ki se nanašajo na prvo overitev.

30. člen (dajanje v redno in izredno overitev)

Merilniki tlaka, ki so na dan uveljavitve tega pravilnika v uporabi in imajo veljavno prvo overitev oziroma redno overitev na podlagi Pravilnika o meroslovnih zahtevah za merilnike tlaka v pnevmatikah (Uradni list RS, št. 15/02 in 76/03) ali veljavno EEC-prvo overitev oziroma redno overitev na podlagi Pravilnika o meroslovnih zahtevah za merilnike tlaka v pnevmatikah, ki lahko nosijo oznake in znake EEC (Uradni list RS, št. 74/01 in 79/15), se lahko dajo v redno ali izredno overitev na podlagi tega pravilnika, če izpolnjujejo zahteve iz tega pravilnika, ki se nanašajo na redno oziroma izredno overitev.

31. člen (uskladitev postopkov overitev merilnikov tlaka)

Osebe, ki imajo na dan uveljavitve tega pravilnika odločbo Urada Republike Slovenije za meroslovje o imenovanju za izvajanje prvih, rednih in izrednih overitev merilnikov tlaka, morajo postopke overitev merilnikov tlaka uskladiti s tem pravilnikom v treh mesecih in jih akreditirati v roku 18 mesecev od uveljavitve tega pravilnika in o tem obvestiti Urad Republike Slovenije za meroslovje.

32. člen (prenehanje veljavnosti odobritvam tipa)

(1) Vsem odobritvam tipa ali odločbam o obvezni predhodni odobritvi tipa izdanim pred uveljavitvijo tega pravilnika preneha veljavnost, kot je določeno v certifikatu odobritvi tipa merila, oziroma najkasneje deset let od uveljavitve tega pravilnika.

33. člen (veljavnost pravilnika)

(1) Ta pravilnik začne veljati petnajsti dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

(2) Z dnem uveljavitve tega pravilnika preneha veljati Pravilnik o meroslovnih zahtevah za merilnike tlaka v pnevmatikah (Uradni list RS, št. 15/02 in 76/03)

(3) Pravilnik o meroslovnih zahtevah za merilnike tlaka v pnevmatikah, ki lahko nosijo oznake in znake EEC (Uradni list RS, št. 74/01 in 79/15) preneha veljati 2. 12. 2025.

Št.
V Ljubljani, dne
EVA:

Matjaž Han
Minister za gospodarstvo, turizem in šport