EKONOMI OCH HAVSFRÅGOR

Kansliet för statssekreteraren för ekonomi

Förordning nr XXX/2023

Sammanfattning: Förordning om reglering av lagstadgad metrologisk kontroll av opacimetrar.

Metrologisk kontroll av mätmetoder och mätinstrument i Portugal är förenlig med det allmänna system som godkändes genom lagdekret nr 29/2022 av den 7 april 2022, de allmänna bestämmelserna i den allmänna förordningen om metrologisk kontroll, som godkändes genom förordning nr 211/2022 av den 23 augusti 2022, och bestämmelserna i de särskilda förordningarna för varje mätinstrument.

Med hänsyn till offentliggörandet av denna rättsliga ställning blir det nödvändigt att anta den särskilda förordning som metrologisk kontroll av opacimetrar ska följa, genom att upphäva förordning nr 797/2009 av den 1 december.

Denna förordning har varit föremål för det informationsförfarande beträffande tekniska föreskrifter och beträffande föreskrifter för informationssamhällets tjänster som föreskrivs i Europaparlamentets och rådets direktiv (EU) 2015/1535 av den 9 september 2015.

Statssekreteraren för ekonomi fastställer därför följande

i enlighet med artiklarna 2 a och 25.1 i lagdekret nr 29/2022 av den 7 april 2022, jämförda med bestämmelserna i artikel 1.4 i den förordning som bifogats förordning nr 211/2022 av den 23 augusti 2022. Härigenom fastställs följande.

Artikel 1

**Ämne**

Härmed godkänns den förordning om lagstadgad metrologisk kontroll av opacimetrar som bifogas denna förordning, i vilken den utgör en integrerad del.

Artikel 2

**Upphävandeklausul**

Förordning nr 797/2009 av den 1 december ska upphävas.

Artikel 3

**Ikraftträdande**

Denna förordning träder i kraft dagen efter det att den har offentliggjorts.

xx xxxxxx 2023. – Statssekreterare för ekonomi, *Pedro Cilínio*.

BILAGA

**FÖRORDNING OM LAGSTADGAD METROLOGISK KONTROLL AV OPACIMETRAR**

Artikel 1

**Tillämpningsområde**

Denna förordning ska tillämpas på opacimetrar avsedda för mätning av opaciteten hos avgasutsläpp från dieseldrivna fordon.

Artikel 2

**Definitioner**

I dessa föreskrifter avses med *opacimetrar* instrument som är konstruerade för kontinuerlig mätning av opaciteten hos avgaser som släpps ut från fordon.

Artikel 3

**Ibruktagande**

Opacimetrar ska uppfylla de metrologiska och tekniska kraven i standard ISO 11614.

Artikel 4

**Angivelse**

(1) Angivelsen från opacimetrar ska uttryckas med hjälp av ljusabsorptionskoefficienten, som representeras av symbolen k, och i enheten m-1.

(2) Opacitetsvärdena är procenttal och uttrycks genom symbolen N.

(3) När konverteringsfaktorn är korrekt uttryckt kan andra likvärdiga enheter baserade på det internationella enhetssystemet godtas.

Artikel 5

**Lagstadgad metrologisk kontroll**

Ansvaret för den lagstadgade metrologiska kontrollen av opacimetrar ligger hos det portugisiska kvalitetsinstitutet, I. P. (IPQ, I.P.) och omfattar typgodkännande, första kontroll, fortlöpande kontroll och särskild kontroll.

Artikel 6

**Typgodkännande**

(1) Typgodkännandet ska uppfylla kraven i artikel 7 i lagdekret nr 29/2022 av den 7 april 2022 och artikel 2 i den förordning som bifogats förordning nr 211/2022 av den 23 augusti 2022.

(2) Under typgodkännandets giltighetstid kräver samtliga ändringar av den godkända modellen, genom utbyte av komponenter, tillägg av kompletterande enheter, byte av installerat datorprogram *(programvara)* eller genom ändringar som kan påverka resultaten av mätningar eller de föreskrivna användningsförhållandena, ett kompletterande typgodkännande.

(3) De datorprogram som används av opacimetrar ska säkerställa de erhållna och inlämnade uppgifternas konfidentialitet och sekretess, och ska också vara föremål för unik och otvetydig identifiering.

Artikel 7

**Första kontroll**

(1) Den första kontrollen ska utföras innan instrumentet släpps ut på marknaden eller efter det att det har reparerats och närhelst det sker intrång i förslutningssystemet, utan fortlöpande kontroll under det året, med samma giltighetstid.

(2) De första kontrollprovningarna ska utföras i enlighet med de metrologiska och tekniska krav som fastställs i artikel 3 i denna förordning.

(3) De högsta tillåtna felvärdena för den första kontrollen är lika med ± 2 % opacitet, N.

Artikel 8

**Fortlöpande kontroll**

(1) Fortlöpande kontroller utförs en gång per år och är giltiga i ett år efter det att kontrollen har slutförts.

(2) Fortlöpande kontrollprovningar ska vara desamma som de som fastställts för den första kontrollen.

(3) Värdena för de största tillåtna felen i den periodiska kontrollen ska vara lika med värdena för de största tillåtna fel som fastställts för den första kontrollen.

Artikel 9

**Särskild kontroll**

(1) Särskilda kontroller ska omfatta fortlöpande kontrollprovningar.

(2) Vid särskilda kontroller ska värdena för största tillåtna fel vara desamma som de värden för största tillåtna fel som fastställts för fortlöpande kontroller.

Artikel 10

**Inskription och märkning**

(1) Opacimetrar ska synligt och läsbart visa inskriptioner och märkningar i enlighet med de metrologiska kraven i artikel 3 i denna förordning.

(2) Opacimetrar ska också vara försedda med symbolen för typgodkännandet och andra symboler eller referenser som är gynnsamma för deras användning.

Artikel 11

**Övergångsbestämmelse**

Instrument i bruk kan fortsätta att användas så länge de är i gott skick och om fel i metrologiska kontrollprovningar som uppstår inte är större än de största tillåtna felen.

Artikel 12

**Slutbestämmelse**

Bestämmelserna i föregående artiklar ska inte hindra saluföring eller vidare användning av opacimetrar, åtföljda av intyg om bedömning av överensstämmelse som utfärdats av organ som erkänts enligt tillämplig unionslagstiftning, inom ramen för lagstadgad metrologisk verksamhet, på grundval av specifikationer och förfaranden som säkerställer en metrologisk kvalitet som motsvarar den som avses i denna förordning, varvid likvärdigheten bedöms av IPQ, I.P.