

Akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai
UAB „Neigiamas pagreitis“ Automobilių bandymų laboratorijos

AKREDITAVIMO SRITIS (LANKSTI)

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandomieji parametrai ir charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas
Automobilinių stabdžių trinkelės	Stabdžių veiksmingumas	JT EEK Taisyklė Nr. 90, 02 serija, 3 Priedas 2.1.1., 2.1.2. p.	Stabdymo kelio matavimas, vidutinio lėtėjimo apskaičiavimas, stabdymo lygio nustatymas
Transporto priemonių stabdžių sistema	Stabdžių veiksmingumas	JT EEK Taisyklė Nr. 13, 11 serija, 4 Priedas	Laiko matavimas
	Atsako trukmė (reakcijos laikas)	JT EEK Taisyklė Nr.13, 11 serija, 6 Priedas, 3. p.	Sukibimo koeficiento nustatymas, stabdymo lygio nustatymas
	ABS veikimo efektyvumas	JT EEK Taisyklė Nr.13, 11 serija, 13 Priedas, 1., 4.; 6. p., 2 Priedėlis 2. p; 3 Priedėlis 2.p; 4 Priedėlis, 20 priedas 7.2; 8.1.p.	Stabilizavimo sistemos veikimo prie kritinio greičio demonstravimas
	Apsaugos nuo apsvertimo veikimas	JT EEK Taisyklė Nr.13, 11 serija, 21 Priedas	Stabdymo kelio matavimas, vidutinio lėtėjimo apskaičiavimas
	Lengvųjų automobilių stabdžių sistemos efektyvumas	JT EEK Taisyklė Nr.13H, 01 serija	Fizikinis ilgių ir kampų matavimas
Transporto priemonių galinio valstybinio numerio ženklo montavimo ir tvirtinimo vieta	Montavimo ir tvirtinimo vietos matmenų nustatymas	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1003/2010 su paskutiniais pakeitimais Komisijos reglamento (ES) Nr. 2015/166	Fizinis ilgių ir kampų matavimas
Transporto priemonių pūslų taškymo ribojimo sistema	Transporto priemonių pūslų taškymo ribojimo sistemos veiksmingumas	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 109/2011, su paskutiniais pakeitimais Komisijos reglamento (ES) Nr. 2015/166	Fizinis ilgių ir kampų matavimas, jėgos matavimas dinamometru
Transporto priemonių gamintojo identifikavimo plokštelė ir identifikavimo numerio ženklas	Tvirtinimo vieta ir būdas, ženklų šrifto dydis, įrašo turinio nustatymas	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 19/2011 su paskutiniais pakeitimais Komisijos reglamento (ES) Nr. 249/2012	Fizinis ilgių matavimas

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandomieji parametrai ir charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas
Transporto priemonių galinė apsauga nuo palindimo	Atsparumas, apsaugos tvirtinimo matmenys	JT EEK Taisyklė Nr.58, 03 serija, I, II, III, dalys	Fizinis ilgių ir deformacijų matavimas, jėgos matavimas dinamometru
Apšvietimo ir šviesos signalinių įtaisų įrengimas transporto priemonėse	Išdėstymo geometrija	JT EEK Taisyklė Nr. 48, 06 serija, 5; 6.4. - 6.21. p.	Fizikinis ilgių matavimas
Transporto priemonių šoninės apsaugos nuo palindimo	Atsparumas, apsaugos tvirtinimo matmenys	JT EEK taisyklė Nr. 73, 01 serija, I, II, III dalys	Fizikinis ilgių ir deformacijų matavimas, jėgos matavimas dinamometru
Transporto priemonių masė ir matmenys	Masė ir matmenys	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1230/2012/EB su paskutiniais pakeitimais Komisijos reglamento (ES) Nr. 2019/1892	Svėrimo metodas, fizikinis dimensių matavimas, matematinis apkrovų skaičiavimas
Transporto priemonių elektromagnetinis suderinamumas	Elektromagnetinė spinduliuotė ir atsparumas	JT EEK Taisyklė Nr.10, 05 serija, 3.1.3., 3.2.1., 4.1.1.2., 6. p., IV, V, VI, VII, VIII, IX, X Priedai	Skleidžiamos elektromagnetinės spinduliuotės matavimo metodas, atsparumo elektromagnetinei spinduliuotei matavimo metodas
Padangų montavimas transporto priemonėse	Ženklinimas, apkrovos ir greičio gebų tikrinimas	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 458/2011 su paskutiniais pakeitimais Komisijos reglamento (ES) Nr. 2015/166 , II Priedas	Vizualus vertinimas, matematinis apkrovų skaičiavimas
Sukabintuvai transporto priemonėms	Montavimo matmenys, reikalavimai komponentams.	JT EEK Taisyklė Nr. 55, 01 serija, 6. p; 7 Priedas, 1.4. ir 1.5 p.	Vizualus vertinimas, matematinis apkrovų skaičiavimas
Transporto priemonių vairavimas	Manevringumo bandymas	JT EEK Taisyklė Nr. 79, 03 serija	Vizualus vertinimas, fizikinis atstumo matavimas, jėgos matavimas dinamometru

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandomieji parametrai ir charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas
Transporto priemonių kėbulo konstrukcija	Kėbulo konstrukcijos stiprumas	JT EEK Taisyklė Nr. 66, 02 serija	Vizualus vertinimas, fizinis aukščio, kampo matavimas
Transporto priemonė	Bendrosios saugos reikalavimai	Europos parlamento ir Tarybos direktyva (EB) Nr. 2007/46 (Pagrindų direktyva) su pakeitimais Reglamento (EB) Nr. 661/2009	Vizualus komponentų montavimo vertinimas, komponentų sertifikatų tinkamumo EB tipo patvirtinimui sutikrinimas
Transporto priemonės pavojingų krovinių pervežimui (ADR)	Reikalavimai pavojingų krovinių pervežimui	JT EEK Taisyklė Nr. 105, 06 serija	Vizualus komponentų montavimo vertinimas, komponentų sertifikatų tinkamumo EB tipo patvirtinimui sutikrinimas
Kabinos sėdynės saugioji erdvė	Deformacija	JT EEK Taisyklė Nr. 29, 03 serija, 5.1.6. p; 3 Priedas	Vizualus vertinimas, fizinis deformacijų matavimas
Saugos diržų ir apsaugos sistemų įtaisai (išskyrus vaikų apsaugos sistemas)	Įrengimo geometrija, matmenys	JT EEK Taisyklė Nr. 16, 08 serija, 8. p; 16 Priedas	Komponentų parinkimo pagal rūšis tinkamumas
Transporto priemonių elektrinės transmisijos reikalavimai	Komponentų montavimas, varža	JT EEK Taisyklė Nr. 100, 02 serija, 5., 6. p., 3, 4A, 4B, 5, 8 Priedai	Vizualus vertinimas, įtampos, varžos ir srovės matavimai, vibracijų dažnio, pagreičio ir jėgos matavimai, temperatūros matavimai.
Išpėjamieji garsinės signalizacijos įtaisai	Išdėstymo geometrija, garso slėgis	JT EEK Taisyklė Nr. 28, originali versija, II dalis, 14. p.	Fizikinis atstumo matavimas, A-svertinis garso slėgio lygio matavimas atviroje erdvėje
Apsaugos nuo neteisėto naudojimo įtaisai	Komponentų montavimas, išdėstymo geometrija	JT EEK Taisyklė Nr. 18, 03 serija, 5., 6., 11. p.	Vizualus vertinimas
Greičio ribotuvo įrengimas	Komponentų montavimas, išpėjamųjų signalų veikimas	JT EEK Taisyklė Nr. 89, originali versija, II dalis	Vizualus vertinimas

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandomieji parametrai ir charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas
Saugos diržų tvirtinimo įtaisai	Saugos diržų tvirtinimo stiprumas	JT EEK Taisyklė Nr. 14, 09 serija, 6.3., 6.4. p., 5 Priedas	Vizualus vertinimas , fizikinis deformacijų matavimas, jėgos matavimas dinamometru
Sėdynių tvirtinimo įtaisai	Sėdynių tvirtinimo stiprumas	JT EEK Taisyklė Nr. 80, 03 serija, 2 Priedėlis 1., 2.1., 2.2., 2.2.1. p.	Vizualus vertinimas , fizikinis deformacijų matavimas, jėgos matavimas dinamometru
M2 ir M3 kategorijų transporto priemonių bendroji konstrukcija	Bendrosios konstrukcijos išdėstymo geometrija, matmenys, WTORS tvirtinimo įtaisų stiprumas	JT EEK Taisyklė Nr. 107, 07 serija	Vizualus vertinimas , fizikinis dimensių, deformacijų matavimas, jėgos matavimas dinamometru
Įstiklinimo medžiagos	Išdėstymo geometrija	JT EEK Taisyklė Nr. 43, 01 serija, 21 Priedas	Vizualus vertinimas
Netiesioginio matymo įtaisai	Matomumo lauko plotas	JT EEK Taisyklė Nr. 46, 04 serija, II sk.	Vizualus vertinimas , fizikinis atstumo matavimas
Degios medžiagos	Komponentų montavimas, Išdėstymo geometrija	JT EEK Taisyklė Nr. 118, 03 serija, I dalis	Vizualus vertinimas, komponentų parinkimo tinkamumas
Valdikliai, indikatoriai, signalinės lemputės	Išpėjimų signalų veikimas ir išdėstymas	JT EEK Taisyklė Nr. 121, 01 serija, 5. p.	Vizualus vertinimas
Šildymo sistemos	Komponentų montavimas, išdėstymo geometrija	JT EEK Taisyklė Nr. 122, originali versija, I dalis	Vizualus vertinimas, komponentų parinkimo tinkamumas
Išpėjimo apie nukrypimą sistemos	Išpėjimų signalų veikimas	JT EEK Taisyklė Nr. 130, 6 skyrius	Šoninio pagreičio matavimo metodas
Gaisro pavojaus prevencija	TP degalų bakų montavimo reikalavimai	JT EEK Taisyklė Nr. 34, 03 serija, 11., 12. p.	Vizualus vertinimas, komponentų parinkimo tinkamumas
Transporto priemonių triukšmingumas	Garso lygis	JT EEK Taisyklė Nr. 51, 03 serija, 6 p., 5 Priedas	A-svertinis garso slėgio lygio matavimas atviroje erdvėje
Bendroji žemės ūkio TP sauga	Žemės ūkio TP saugos reikalavimai	Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 167/2013 su	Vizualus vertinimas, komponentų parinkimo tinkamumas, fizikinis dimensių,

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandomieji parametrai ir charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas
		papildymais Reglamentu (ES) Nr. 2019/519	
Žemės ūkio R kategorijos transport priemonių stabdžių sistemos	Stabdžių veiksmingumas, stabdžių sistemos funkcijos ir montavimas	Komisijos deleguotasis reglamentas (ES) Nr. 2015/68. I - XIII Priedai	Stabdymo kelio matavimas, vidutinio lėtėjimo apskaičiavimas, stabdymo lygio nustatymas
Žemės ūkio R kategorijos transporto priemonių funkcinė sauga	Bendrosios funkcinės saugos reikalavimai	Reglamentas (ES) Nr. 2015/208. XI, XII, XIX, XX, XXI, XXII, XXIV, XXVI, XXVII, XXX, XXXI, XXXIV Priedai	Vizualus vertinimas, komponentų parinkimo tinkamumas, fizikinis dimensių matavimas
Sėdynės, jų tvirtinimo įtaisai ir galvos atramos	Tvirtinimo stiprumas	JT EEK Taisyklė Nr. 17, 09 serija, 5 p.	Fizikinis deformacijų matavimas, jėgos matavimas dinamometru
Motorinių transporto priemonių keliamas triukšmas	Garso lygis	JT EEK Taisyklė Nr. 138, 01 serija, 6 p., 3 Priedas	A-svertinis garso slėgio lygio matavimas atviroje erdvėje
Transporto priemonė	Bendrosios saugos reikalavimai	Reglamentas (ES) Nr. 2018/858	Vizualus komponentų montavimo vertinimas, komponentų sertifikatų tinkamumo EB tipo patvirtinimui sutikrinimas
Transporto priemonė	Bendrosios saugos reikalavimai	Reglamentas (EB) Nr. 1322/2014	Vizualus komponentų montavimo vertinimas, komponentų sertifikatų tinkamumo EB tipo patvirtinimui sutikrinimas
Transporto priemonė	Masė ir matmenys	Taisyklė Nr. 1257/1992	Svėrimo metodas, fizikinis dimensių matavimas, matematinis apkrovų skaičiavimas
Elektrinės jėgos pavara	Naudingoji ir didžiausia galia	JT EEK Taisyklė Nr. 85, 5 p., 6 priedas	Naudingosios galios ir 30 min. galios matavimo metodas

Nustatytas ir taikomas visai akreditavimo sričiai vienas lankstumo atvejis – bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių dokumentų taikymas.

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu – <http://www.ibrake.net>

Direktorius

Jurgis Šarmavičius