

Eurofins Expert Services Oy

Tutkimuslaitostunnus /
Teknisk tjänst kod / TL-0016
Technical service code

Osoite / Adress / Address PL 1001
02044 Espoo

Toimipaikat / Kontor / Offices Tekniikankatu 1, 33101 Tampere
Biologinkuja 7, 02044 Espoo
Vakolantie 55, 03400 Vihti

Puh. / Tnf. / Tel. +358 20 722 111
fax +358 20 722 7001
URL www.vtt.fi

PÄTEVYYSALUE / KOMPETENSOMRÅDE / SCOPE OF COMPETENCE			Luokka / Kategori / Category
Nro	2018/858	Selite / Definition	
27A	1005/2010	Hinauslaite	A
Nro	167/2013	Selite / Definition	
1	2015/208, Liite II	Ajoneuvon rakenteellinen kestävyys	A
2	2015/208, Liite III	Suurin rakenteellinen nopeus, kierrosnopeuden rajoitin ja nopeudenrajoittimet	A
3	2015/68, Liitteet I-IV, VI, IX ja XIII	Jarrut ja perävaunun jarrukytkentä	A
5	2015/208, Liitteet IV ja V	Ohjaus	A
6	2015/208, Liite VI	Nopeusmittari	A
7	2015/208, Liite VII	Näkyvyysalue ja tuulilasinyyhkimet	A
8	2015/208, Liite VIII	Ikkunat	A
9	2015/208, Liite IX	Taustapeilit	A
10	2015/208, Liite X	Kuljettajan tietojärjestelmät	A
12	2015/208, Liite XII	Valaistuslaitteet (asennus)	A
13	2015/208, Liite XIII	Ajoneuvon matkustajien turvajärjestelmät, kuten sisävarusteet, Pääntuet, turvavyöt ja ovet	A
14	2015/208, Liite XIV	Ajoneuvon ulkopuoliset rakenteet ja lisävarusteet	A
16	2015/208, Liite XVI	Äänimerkinantolaite	A
17	2015/208, Liite XVII	Lämmitysjärjestelmät	A
18	2015/208, Liite XVIII	Luvattoman käytön estävät laitteet	A
19	2015/208, Liite XIX	Rekisterikilpi	A
20	2015/208, Liite XX	Lakisääteinen kilpi ja merkinnät	A
	2015/504, Liite IV	Lakisääteisten kilpien ja EU-tyyppihyväksyntämerkkien mallit	A
21	2015/208, Liite XXI	Mitat ja perävaunun massa	A
22	2015/208, Liite XXII	Suurin massa kuormitettuna	A
23	2015/208, Liite XXIII	Vastapainot	A
24	2015/208, Liite XXIV	Sähköjärjestelmien turvallisuus	A
25	2015/208, Liite XXV	Polttoainesäiliö	A
26	2015/208, Liite XXVI	Takasuojarakenteet	A
27	2015/208, Liite XXVII	Sivusuojaus	A
28	2015/208, Liite XXVIII	Kuormalavat	A
29	2015/208, Liite XXIX	Hinauslaitteet	A
30	2015/208, Liite XXX	Renkaat	A
31	2015/208, Liite XXXI	Roiskeenestojärjestelmät	A
32	2015/208, Liite XXXII	Peruutusvaihe	A
33	2015/208, Liite XXXIII	Telat	A
34	2015/208, Liite XXXIV, Lisäys 3	Mekaaniset kytkimet	A
35	1322/2014, Liite VI	ROPS-rakenteet	A

36	1322/2014, Liite VII	ROPS-rakenteet (telaketjut)	A
37	1322/2014, Liite VIII	ROPS-rakenteet (staattiset testit)	A
38	1322/2014, Liite IX	ROPS-rakenteet, eteen asennetut (kapearaiteiset traktorit)	A
39	1322/2014, Liite X	ROPS-rakenteet, taakse asennetut (kapearaiteiset traktorit)	A
40	1322/2014, Liite XI	Putoavilta esineiltä suojaavat rakenteet (FOPS)	A
41	1322/2014, Liite XII	Matkustajan istuimet	A
42	1322/2014, Liite XIII	Kuljettajan meluallistuksen taso	A
43	1322/2014, Liite XIV	Kuljettajan istuin ja asento	A
44	1322/2014, Liite XV	Ohjaustila ja pääsy ohjauspaikalle	A
45	1322/2014, Liite XVI	Voimanottolaitteet	A
46	1322/2014, Liite XVII	Vetävien osien suojaus	A
47	1322/2014, Liite XVIII	Turvavöiden kiinnityspisteet	A
48	1322/2014, Liite XIX	Turvavyöt	A
49	1322/2014, Liite XX	Kuljettajan suojaaminen ohjaamoon tunkeutuvilta esineiltä (OPS)	A
50	1322/2014, Liite XXI	Pakokaasujärjestelmä	A
51	1322/2014, Liite XXII	Käyttäjän käsikirja	A
52	1322/2014, Liite XXIII	Hallintalaitteet, erityisesti automaattiset ja hätäpysäytyslaitteet	A
53	1322/2014, Liite XXIV	Suojaaminen mekaanisilta vaaroilta (muuta vaarat)	A
54	1322/2014, Liite XXV	Suojukset ja turvalaitteet	A
55	1322/2014, Liite XXVI	Tiedot, varoitukset ja merkinnät	A
56	1322/2014, Liite XXVII	Materiaalit ja tuotteet	A
57	1322/2014, Liite XXVIII	Akut	A
59	1322/2014, Liite XXIX	Ohjaamon tuuletus- ja tuloilman suodatusjärjestelmä	A
62	2015/96, Liite III	Ulkoisen melutaso	A
UNECE-sääntö / FN/ECE föreskrift / UN/ECE regulation		Selite / Definition	
43	Annexes 5 - 8, 12 and 21	Safety glazing materials	A
		Safety glazing materials	C
55	Annex 6	Mechanical coupling components	A
58		Rear underrun protective devices and their installation (static test)	A
73		Lateral protection of goods vehicles	A
93		Front underrun protection	A
118		Burning behaviour of materials used in the interior construction of certain categories of motor vehicles	A, C