

# Oy Testmill Ltd

Hyväksytyn asiantuntijan tunnus HA-0002

Osoite Tuottajantie 29 E1  
60100 Seinäjoki

Toimipaikat Ylistaro  
Ilmajoki  
Ylivieska  
Pääkaupunkiseutu

Puhelin +358 6424 7500

Telefax +358 6474 0916

URL [www.testmill.fi](http://www.testmill.fi)

PÄTEVYYSALUE		HA-luokan hyväksytty asiantuntija
Hyväksytyllä asiantuntijalla on pätevyys antaa selvityksiä Trafin määräyksien TRAFI/437519/03.04.03.00/2017 liitteen 1 ja TRAFI/147282/03.04.03.00/2018 liitteen 1 osalta ottaen huomioon määräyksissä säädetyt poikkeukset alla olevan pätevyysalueen mukaisesti.		
Nro	Direktiivi 2007/46/EY	Selite
2007/46/EY, Liitteet V, XVI ja XVII		
2007/46/EY, 6. artikla		
1	70/157/ETY - 2007/34/EY	Sallittu melutaso
4A	1003/2010	Takarekisterikilpien kiinnitystila
18A	19/2011	Lakisääteiset valmistajan kilvet ja ajoneuvon valmistenumero
27A	1005/2010	Hinauslaite
37A	1009/2010	Roiskeuojat
43A	109/2011	Roiskeenestojärjestelmät
46A	458/2011	Renkaiden asennus
48A	1230/2012	Massat ja mitat (myös virtuaalitestaus, ajoneuvoluokat N2 ja N3 Liite 1, osa C, kohdat 6 ja 7)
50	94/20/EY - 2006/96/EY	Kytkenälaitteet
Nro	Direktiivi 2002/24/EY	Selite
19	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 7	Mopojen ja moottoripyörien virityksen estävät toimenpiteet
20	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 6	Polttoainesäiliö
27	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 10	Perävaunun kytkenälaitteet
28	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 5	Toimenpiteet ilman pilaantumisen estämiseksi
29	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 1	Renkaat
31	93/14/ETY - 2006/27/EY	Jarrujärjestelmä
36	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 8	Sähkömagneettinen yhteensopivuus
37	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 9	Melutaso- ja pakojärjestelmä
42	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 12	Ikkunat, tuulilasin pyyhkimet, tuulilasin pesimet jne.
44	97/24/EY - 2009/108/EY, Luku 11	Turvavöiden kiinnityspisteet ja turvavyöt
UNECE-sääntö		Selite
	13	Heavy vehicle braking
	13H	Braking of passenger cars
	14	Safety-belt anchorages (Vehicles of categories M and N)
	16	Safety-belts (Vehicles of categories M and N), (Installation to vehicles)
	17	Strength of seats, their anchorages and head restraints
	21	Interior fittings (Vehicles of category M1)
	28	Audible warning devices (Vehicles of categories M, N and L3e - L5e), (Installation to vehicles)
	34	Prevention of fire risks
	39	Speedometer

46	Devices for indirect vision (Devices for indirect vision (Vehicles of categories M, N and L), (Installation to vehicles)
48	Installation of lighting and light-signalling devices
51	Noise of M and N categories of vehicles
55	Mechanical coupling
58	Rear underrun protective devices (RUPDs)
61	External projections of commercial vehicles
73	Lateral protection devices
79	Steering equipment
80	Strength of seats and their anchorages (statistic test, strength of the anchorages, installation to vehicles), (Vehicles of categories M2 and M3)
100, Part 1	Electric power trained vehicles
105	Vehicles intended for the carriage of dangerous goods with regard to their specific constructional features

Muut	Selite
Asetus 257/2009	Jarrut
TRAFI/61749/03.04.03.00/2015, Liite 2	Paineilmajarruilla varustettujen autojen ja niiden perävaunujen jarrujen vaihtoehtoiset vaatimukset
Asetus 1078/2009, 8 § 5 momentti, 13 §, 24 § ja Liitteet 1-2	L-luokan ajoneuvon korjaaminen ja rakenteen muuttaminen. (Ohjattavuus ja ajo-ominaisuudet, jarrujen suorituskyvyn testaus, nopeusmittari)
Asetus 1257/1992, Luku 4	Massat ja mitat

Todistukset	Selite
TRAFI/47451/03.04.03.00/2018	Ajoneuvoyhdistelmien tekniset vaatimukset