

Rozsah akreditácie

Názov akreditovaného subjektu: **DEKRA Slovensko s.r.o.**
Panónska cesta 47, 851 04 Bratislava – mestská časť Petržalka
Technická služba overovania
Polianky 19, 841 01 Bratislava
pracovisko Pevnostné laboratórium TSO Modra
Dolná 142, 900 01 Modra

Rozsah akreditácie skúšobného laboratória: fixný rozsah

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1	vozidlá kategórie M, N a L	emisie hluku	meranie vonkajšieho hluku (*)	EHK č. 9 EHK č. 41 EHK č. 51 EHK č. 63 (DPP03)	Rozsah: (16,4 až 140) dB (A) (5 až 20 000) Hz Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
			meranie hladiny zvuku výstražného zariadenia (**)	EHK č. 28 (časť II) Nariadenie EÚ č. 3/2014 (DPP03)	Rozsah: (16,4 až 140) dB (A) Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
2	vozidlá kategórie M, N, L a O2	brzdenie vozidiel	meranie brzdnej dráhy (*)	EHK č. 13 EHK č. 13-H EHK č. 78 (DPP05)	Rozsah: (1 až 999) m Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
3	vozidlá kategórie M, N a L	rýchlosť	meranie rýchlosti (*)	EHK č. 39 (DPP04)	Posúdenie presnosti rýchlomeru a jeho montáže. Rozsah: (1 až 300) km/hod Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
4	neobsadené				
5	vozidlá kategórie M, N, L a O	hmotnosť	meranie hmotností (**)	Nariadenie (EÚ) č. 1230/2012 Nariadenie (EÚ) č. 44/2014 Nariadenie (EÚ) č. 2018/295 STN 30 0522 (DPP02)	Rozsah: (5 až 40 000) kg Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.

Príloha k rozhodnutiu č. 045/9008/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-059 zo dňa 27.11.2020.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
6	vozidlá kategórie M, N, L1, L3 a T	Posúdenie vozidiel a vybraných komponentov (rozmery a funkčnosť)	meranie rozmerov a vizuálna kontrola)	EHK č. 48 EHK č. 53 EHK č. 74 EHK č. 86 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže zariadení na osvetlenie a svetelnú signalizáciu. Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M1 a N			EHK č. 26 EHK č. 61 (DPP01)	Posúdenie vonkajších výčnelkov. Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M1			EHK č. 35 (DPP01)	Posúdenie usporiadania nožných ovládačov; umiestnenia a označenia ručných ovládačov, kontroliek a indikátorov. Rozsah: (5 až 80 000) m Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M, N, L a O			Nariadenie (EÚ) č. 1003/2010 Nariadenie (EÚ) č. 44/2014 (DPP01)	Posúdenie umiestnenia miesta pre tabuľku s evidenčným číslom. Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M, N, L a O			Nariadenie (EÚ) č. 19/2011 Nariadenie (EÚ) č. 901/2014 (DPP01)	Posúdenie prítomnosti označenia. Rozsah: (0,01 až 150) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie N a O			Nariadenie (EÚ) č. 109/2011 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže systémov zabraňujúcich rozstreku. Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.

Príloha k rozhodnutiu č. 045/9008/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-059 zo dňa 27.11.2020.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
6	vozidlá kategórie M	Posúdenie vozidiel a vybraných komponentov (rozmery a funkčnosť)	meranie rozmerov a vizuálna kontrola **)	Nariadenie (EÚ) č. 1009/2010 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže systémov zabráňujúcich rozstreku. Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M, N a L			EHK č. 60 EHK č. 121 (DPP01)	Posúdenie umiestnenia a identifikácie ovládačov, oznamovačov a indikátorov. Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M a N			EHK č. 46 (DPP01)	Posúdenie neprameho výhľadu z vozidla. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M, N a O			EHK č. 16 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže bezpečnostných pásov a zadržiavacích systémov (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M1			EHK č. 21 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže vnútorného vybavenia. (len inštalácia) Rozsah: (2,5 až 2 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M, N a O			EHK č. 34 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže nádrží na kvapalné palivo. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.

Príloha k rozhodnutiu č. 045/9008/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-059 zo dňa 27.11.2020.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
6	vozidlá kategórie M, N a O	posúdenie vozidiel a vybraných komponentov (rozmery a funkčnosť)	meranie rozmerov a vizuálna kontrola (*)	EHK č. 43 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže nádrží na kvapalné palivo. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie N a O			EHK č. 58 EHK č. 73 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže zadného ochranného zariadenia proti podbehnutiu a bočného ochranného zariadenia. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M a N			EHK č. 67 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže špecifických zariadení pre použitie skvapalnených plynov v pohonnom systéme vozidla. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie N			EHK č. 93 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže predných ochranných zariadení proti podbehnutiu. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M2, M3			EHK č. 107 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže vozidla z hľadiska jeho celkovej konštrukcie. Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.

Príloha k rozhodnutiu č. 045/9008/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-059 zo dňa 27.11.2020.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
6	vozidlá kategórie M a N	posúdenie vozidiel a vybraných komponentov (rozmery a funkčnosť)	meranie rozmerov a vizuálna kontrola *)	EHK č. 110 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti inštalácie špecifických komponentov homologizovaného typu za účelom použitia stlačeného zemného plynu. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M a N			EHK č. 115 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti inštalácie špecifických retrofitných systémov CNG v motorových vozidlách. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M, N a O			EHK č. 122 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže vykurovacích systémov. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M a N			Nariadenie (EÚ) č. 130/2012 (DPP01)	Posúdenie vstupu do vozidla a jeho manévrovateľnosti. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M, N a O			Nariadenie (EÚ) č. 458/2011 (DPP01)	Posúdenie funkčnosti a správnosti montáže pneumatík. (len inštalácia) Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.

Príloha k rozhodnutiu č. 045/9008/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-059 zo dňa 27.11.2020.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
7	vozidlá kategórie M, N a O	rozmer	meranie rozmerov**)	Nariadenie (EÚ) č. 1230/2012 Vyhláška MDV SR č. 134/2018 Z.z. (DPP01)	Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
	vozidlá kategórie M1		meranie rozmerov)	STN EN 1789 (body 4.4.5, 4.4.6, 4.4.6, 4.5.2.2, 4.5.3) (DPP01)	Rozsah: (5 až 80 000) mm
8	neobsadené				
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15	vozidlá kategórie M a N	spotreba paliva	meranie objemového prietoku: a) na 100 km b) za 1 h)	EHK č. 84 STN 30 0515 (DPP09)	Rozsah: (0,5 až 60) dm ³ .h ⁻¹
16	vozidlá kategórie M2 a M3	pevnosť autobusovej nadvstavby	vyhodnotenie výpočtu deformácii – (kvalitatívna skúška **)	EHK č. 66 (DPP06)	Posúdenie pevnosti autobusovej nadvstavby. Výpočet dodaný v subdodávke. Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
17	vozidlá kategórie M, N, O	únavová pevnosť spájacích zariadení	dynamická skúška – (kvalitatívna skúška **)	EHK č. 55 EHK č. 102 (DPP07)	Posúdenie únavovej pevnosti spájacích zariadení. Skúška vykonávaná na pracovisku Modra. Rozsah: (2 až 50 000) N Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.
18	vozidlá kategórie N a O na prepravu nebezpečných vecí (ADR)	špecifické konštrukčné charakteristiky vozidla	vizuálne posúdenie)	EHK č. 105 podľa prílohy č. 1 (DPP08)	Posúdenie špecifických konštrukčných charakteristík vozidla. Rozsah: (5 až 80 000) mm Posúdenie vykonané v súlade s prílohou III dodatkom 2 nariadenia (EÚ) 2018/858 ako technická služba typu A.

Príloha k rozhodnutiu č. 045/9008/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-059 zo dňa 27.11.2020.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
19	vozidlá kategórie M, N a O	Posúdenie vozidiel a vybraných komponentov	meranie rozmerov, hmotností, síl, spomalenia, hluku a vizuálna kontrola)	Vyhláška MDV SR č. 132/2018 Z.z. Vyhláška MDV SR č. 134/2018 Z.z. (DPP01, DPP02, DPP03, DPP05)	Posúdenie technických požiadaviek. Rozsah: (5 až 80 000) mm (16,4 až 140) dB (A) (5 až 40 000) kg (0 - 1000) N (-30 až 30) m.s ⁻¹

*) Podklad pre vnútroštátne typové schválenie, jednotlivé schválenie a schválenie prestavby vozidla podľa zákona č. 106/2018 Z. z. o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

**) Podklad pre typové schválenie vrátane udelenia homologizácie, jednotlivé schválenie a schválenie prestavby vozidla podľa zákona č. 106/2018 Z. z. o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Príloha č. 1:

- 5.1.1. Elektrické zariadenia (9.2.2.);
- 5.1.1.2.1 Káble (9.2.2.2.1.);
- 5.1.1.2.2 Dodatočná ochrana (9.2.2.2.2.);
- 5.1.1.3 Poistky a ističe (9.2.2.3.);
- 5.1.1.8.1-5 Hlavný vypínač akumulátora (9.2.2.8.);
- 5.1.1.4 Akumulátor (9.2.2.4.);
- 5.1.1.9.1-2 Permanentne napájané obvody (9.2.2.9.);
- 5.1.1.5 Osvetlenie (9.2.2.5.);
- 5.1.1.6.1-2 Elektrické spojenia medzi motorovými vozidlami a príviesmi (9.2.2.6.);
- 5.1.1.7 Napätie (9.2.2.7.);
- 5.1.3.1 Ochrana proti nebezpečenstvu požiaru (9.2.4.);
- 5.1.2 Brzdové zariadenia (9.2.3.);
- 5.1.4 Zariadenia na obmedzovanie rýchlosti (9.2.5.);
- 5.1.5 Spojovacie zariadenia (9.2.6.);
- 5.1.6 Prevencia iných rizík spôsobených palivom

* - údaje v zátvorke sa vzťahujú na aktuálne znenie Dohody ADR

Poznámky:

Aplikácia skúšok: homologizácie, schvaľovanie a kontrola zhodnosti vozidiel pre automobilový priemysel a dopravu.

ES – smernica Európskeho spoločenstva

EHK – predpis Európskej hospodárskej komisie OSN

NV – Nariadenia vlády SR

Nariadenie (ES) – Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES)

DPP – DEKRA pracovný postup

Príloha k rozhodnutiu č. 045/9008/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-059 zo dňa 27.11.2020.

*Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia*

Kategórie vozidel:

Kategória L: motorové vozidlá s menej ako štyrmi kolesami a štvorkolky.

Kategória L1: malé motocykle - dvojkolesové vozidlá.

Kategória L3: motocykle - dvojkolesové vozidlá bez postranného vozíka.

Kategória M: motorové vozidlá, ktoré majú najmenej štyri kolesá a používajú sa na dopravu osôb.

Kategória M1: vozidlá projektované a konštruované na prepravu cestujúcich, najviac s ôsmimi sedadlami okrem sedadla pre vodiča.

Kategória M2: vozidlá projektované a konštruované na prepravu cestujúcich, s viac ako ôsmimi sedadlami okrem sedadla pre vodiča, s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou neprevyšujúcou 5 000 kg.

Kategória M3: vozidlá projektované a konštruované na prepravu cestujúcich, s viac ako ôsmimi sedadlami okrem sedadla pre vodiča, s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou vyššou ako 5 000 kg.

Kategória N: motorové vozidlá, ktoré majú najmenej štyri kolesá a používajú sa na dopravu nákladov.

Kategória O: prípojné vozidlá.

Kategória O2: prípojné vozidlá s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou vyššou ako 750 kg, ale neprevyšujúcou 3 500 kg.

Kategória T: kolesové traktory.
