

Datum izdavanja dodatka: 07.07.2016.
Issue date of annex: 07.07.2016.

Zamjenjuje dodatak od:
Replaces Annex dated:

Dodatak Sertifikatu o akreditaciji sa akreditacionim brojem L_K 08.01

Annex to Accreditation Certificate - Accreditation Number L_K 08.01

Standard: MEST EN ISO/IEC 17025:2011

Datum dodjele / obnavljanja akreditacije

10.04.2008./ 07.07.2016.

Akreditacija važi do: 06.07.2020.

Accreditation is valid to: 06.07.2020.

Akreditovana laboratorija za kalibraciju

Accredited laboratory for calibration

Univerzitet Crne Gore

Mašinski fakultet

Laboratorija za pregled mjerila u drumskom saobraćaju

Džordža Vašingtona bb Podgorica

Područje akreditacije / Scope of accreditation:

Kalibracija mjerila na liniji tehničkog pregleda motornih i priključnih vozila

Calibration of Equipment on the Line for Technical Inspection of Motor Vehicles and Trailers

Datum izdavanja dodatka: 07.07.2016.
Issue date of annex: 07.07.2016.

Zamjenjuje dodatak od:
Replaces Annex dated:

Detaljan obim akreditacije/ Detailed scope of accreditation

Laboratorija za pregled mjerila u drumskom saobraćaju

Džordža Vašingtona bb Podgorica

* Metoda kalibracije se sprovodi na terenu

** Metoda kalibracije se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Red Broj No	Oblast kalibracije <i>Calibration field</i>	Mjerna veličina/predmet kalibracije <i>Measured/ Calibration item</i>	Mjerno područje <i>Measurement range</i>	Mogućnost mjerenja i kalibracije¹ <i>Calibration and Measurement Capability CMC¹</i>	Metode kalibracije <i>Calibration methods</i>
1.	Snaga i sila <i>Force and torque</i>	*Valjci za kontrolu sile kočenja *Rollers for braking force control	0÷40 kN	2%	PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije, tačka 5.1 / Pravilnik o merilima za merenje sile kočenja kod motornih vozila (Sl. glasnik RS, br. 86/2014)
2.	Hemija Chemical	**Analizatori gasova koji rade na principu infracrvene spektrofotometrije **Infrared spectrophotometry gas analyzers	0÷10% CO	3%	PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije, tačka 5.2 / ISO/PAS 3930:2009 Instruments for measuring vehicle exhaust emissions -- Metrological and technical requirements;

Datum izdavanja dodatka: 07.07.2016.
Issue date of annex: 07.07.2016.

Zamjenjuje dodatak od:
Replaces Annex dated:

Red Broj No	Oblast kalibracije <i>Calibration field</i>	Mjerna veličina/predmet kalibracije <i>Measured/ Calibration item</i>	Mjerno područje <i>Measurement range</i>	Mogućnost mjerenja i kalibracije ¹ <i>Calibration and Measurement Capability CMC ¹</i>	Metode kalibracije <i>Calibration methods</i>
					Metrological control and performance tests
3.	Hemija <i>Chemical</i>	**Opacimetri <i>**Opacimeters</i>	0÷100 %	1%	PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije, tačka 5.3/ Pravilnik o opacimetrima (Sl. glasnik RS, br. 15/2015), i ISO 11614:1999 - Motori sa unutrašnjim sagorijevanjem - Uređaji za mjerenje opacitivnosti i za određivanje koeficijenta apsorpcije svjetlosti izduvog gasa
4.	Optika <i>Optical</i>	**Regloskopi <i>**Regloscopes</i>	0÷240	lux 3%	PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije, tačka 5.4/ Pravilnik o regloskopima (Sl. glasnik RS, br. 26/2015 i 49/2015)

¹ *Iskazano kao proširena mjerna nesigurnost (k=2)*

¹ *Expressed as an expanded uncertainty (k=2)*

Datum izdavanja dodatka: 07.07.2016.
Issue date of annex: 07.07.2016.

Zamjenjuje dodatak od:
Replaces Annex dated:

Skraćena oznaka metode: <i>Abbreviation of method:</i>	Naziv sopstvene metode/referenca: <i>Title of internal method/reference:</i>
PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije	Tačka 5.1 procedure PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije / Pravilnik o merilima za merenje sile kočenja kod motornih vozila (Sl. glasnik RS, br. 86/2014)
PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije	Tačka 5.2 procedure PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije / ISO/PAS 3930:2009 Instruments for measuring vehicle exhaust emissions -- Metrological and technical requirements; Metrological control and performance tests
PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije	Tačka 5.3 procedure PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije / Pravilnik o opacimetrima (Sl. glasnik RS, br. 15/2015), i ISO 11614:1999 - Motori sa unutrašnjim sagorijevanjem - Uređaji za mjerenje opacitivnosti i za određivanje koeficijenta apsorpcije svjetlosti izduvog gasa
PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije	Tačka 5.4 procedure PR.01S.2.08 Procedura za realizaciju kalibracije / Pravilnik o regloskopima (Sl. glasnik RS, br. 26/2015 i 49/2015)

Ovaj obim važi samo uz Sertifikat o akreditaciji sa akreditacionim brojem L_K 08.01 od 07.07.2016.godine.

This Scope of accreditation is valid only with the accreditation certificate No L_K08.01 issued on 07.07.2016.

Direktor
Ranko Nikolić