



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености/*Accredited conformity assessment body*

GIA LAB d.o.o.

Контролно тело

Нови Сад, Приморска 86

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17020:2012, тип А

(ISO/IEC 17020:2012, type A)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Контролисање у области мерних инструмената: контролисање аутоматских мерила нивоа течности, манометара за мерење притиска у пнеуматцима, мерних система за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода и мерних летви за мерење нивоа течности у резервоарима /*Inspection in the field of measuring instruments: inspection of automatic liquid level gauges, manometers for measuring tyre pressure, flowmeters within measuring systems for measuring volume od liquid fuels, measuring systems for the continuous and dynamic measurement of quantity of liquids other than water and measuring laths for measuring the level of liquid in immovable reservoirs.*

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
К-04: Мерни инструменти (мерила)			
1.	Аутоматска мерила нивоа течности у непокретним резервоарима, опсега мерења до $L = 3800 \text{ mm}$	Прво контролисање Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о аутоматским мерилима нивоа течности („Сл. гласник РС”, бр. 21/26)
2.	Манометри за мерење притиска у пнеуматицима, опсега мерења до $P_{\max} = 16 \text{ bar}$	Прво контролисање Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о манометрима за мерење притиска у пнеуматицима („Службени гласник РС”, бр. 66/2014)
3.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода, уграђени на возилима и возилима са цистернама за течности ниске вискозности ($< 20 \text{ mPa}\cdot\text{s}$), класе тачности 0,5, опсега протока до $Q_{\max} = 5000 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода уграђених на возилу и на возилу са цистерном („Службени гласник РС”, бр. 5/2024 и 104/24)
		Модул F - Усаглашеност са типом на основу верификације производа	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI-005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019
4.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода за утовар /истовар бродова и железничких и друмских цистерни, класе тачности 0,5, опсега протока до $Q_{\max} = 5000 \text{ L/min}$:	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI-005) OIML R 117-1:2007 OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2014 OIML R 117-2:2019
		Модул F - Усаглашеност са типом на основу верификације производа	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI-005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019
5.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода -Уређаји за точење горива, класе тачности 0,5, опсега протока до $Q_{\max} = 200 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода - уређаја за точење горива („Службени гласник РС”, бр. 96/2023 и 104/2024)

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
К-04: Мерни инструменти (мерила)			
6.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода - Уређаји за точење течних горива нафтног порекла, класе тачности 0,5, максималног протока до $Q_{max} = 200 \text{ L/min}$	Модул F - Усаглашеност са типом на основу верификације производа	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019
7.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода - Уређаји за точење течног нафтног гаса, класе тачности 1,0, опсега протока до $Q_{max} = 50 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода - уређаја за точење течног нафтног гаса („Службени гласник РС”, бр. 105/2024)
8.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода - Уређаји за точење течног нафтног гаса, класе тачности 1,0, максималног протока до $Q_{max} = 50 \text{ L/min}$	Модул F - Усаглашеност са типом на основу верификације производа	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019
9.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода – Уређаји за точење AdBlue, опсега протока до $Q_{max} = 50 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода-уређаји за точење AdBlue („Службени гласник РС”, бр. 93/2023 и 101/2024)
10.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода – Уређаји за точење AdBlue, опсега протока до $Q_{max} = 50 \text{ L/min}$	Модул F -Усаглашеност са типом на основу верификације производа	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019
11.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода – Уређаји за течности које се користе за прање ветробранског стакла, класе тачности 0,5, опсега протока до $Q_{max} = 20 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода-уређаји за течности које се користе за прање ветробранског стакла, („Службени гласник РС”, бр. 24/2024)

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
К-04: Мерни инструменти (мерила)			
12.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода – Уређаји за течности које се користе за прање ветробранског стакла, класе тачности 0,5, максималног протока до $Q_{max} = 20 \text{ L/min}$	Модул F - Усаглашеност са типом на основу верификације производа	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019
13.	Друмске цистерне са мерењем нивоа опсега протока до $Q_{max} = 5000 \text{ L/min}$	Прво контролисање Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о друмским и железничким цистернама са мерењем нивоа („Службени гласник РС”, бр. 41/2021)
14.	Материјализоване мере дужине: -мерна летва за мерење нивоа течности, односно празног простора у резервоарима, називне дужине до $L = 5\ 000 \text{ mm}$; -мерни лењир, називне дужине до $L = 5\ 000 \text{ mm}$; -сложива мерила дужине, називне дужине до $L = 15\ 000 \text{ mm}$ -мерне траке, називне дужине до $L = 100\ 000 \text{ mm}$; -метри за текстил, називне дужине до $L = 5\ 000 \text{ mm}$; -мерне траке са виском, називне дужине до $L = 50\ 000 \text{ mm}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању материјализованих мера дужине - мерила дужине опште намене („Службени гласник РС”, бр. 86/23)
15.	Материјализоване мере дужине: -мерна летва за мерење нивоа течности, односно празног простора у резервоарима, називне дужине до $L = 5\ 000 \text{ mm}$; -мерни лењир, називне дужине до $L = 5\ 000 \text{ mm}$; -сложива мерила дужине, називне дужине до $L = 15\ 000 \text{ mm}$ -мерне траке, називне дужине до $L = 100\ 000 \text{ mm}$; -метри за текстил, називне дужине до $L = 5\ 000 \text{ mm}$; -мерне траке са виском, називне дужине до $L = 50\ 000 \text{ mm}$.	Модул F1 - Усаглашеност на основу верификације производа (прегледом и испитивањем сваког мерила)	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/18), Прилог 1 и Прилог 10 (MI-008) I. Материјализоване мере дужине OIML R 35-1: 2007



Акредитациони број/
Accreditation No **06-178**

Важи од/*Valid from*: 19.03.2026.

Замењује Обим од / *Replaces Scope dated*: 01.01.2026.

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **06-178**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No

Акредитација важи до / 27.06.2028.
Accreditation expiry date

ДИРЕКТОР

мр Драган Пушара