



ATC

Акредитациони број/  
Accreditation No. **02-053**

Важи од/Valid from: 15.07.2022.

Замењује Обим од / Replaces Scope dated: 29.05.2020.

Место еталонирања: лабораторија (Нови Сад, Кеј жртвава рације 8) / на терену\* / у лабораторији и на терену\*\*

Област еталонирања: сила, електричне величине, DC/LF, дименционе величине, маса

Област еталонирања/ предмет еталонирања/ карактеристика или параметар	Опсег	Мерна несигурност <sup>1)</sup>	Метода еталонирања (референтни документ)
--	-------	------------------------------------	---

#### Е-05: Дименционе величине

Екстензометар који се користе код машина за једноосно испитивање материјала\*\*

Опсег	Мерна несигурност <sup>1)</sup>	Метода еталонирања (референтни документ)
0 mm до 25 mm	$(2 \cdot 10^{-3} \cdot l)$ mm али не $\leq 2 \mu\text{m}$ , $l$ [mm]	ISO 9513: 2012
0 mm до 500 mm	$(4 \cdot 10^{-3} \cdot l)$ mm али не $\leq 50 \mu\text{m}$ , $l$ [mm]	

#### Е-14: Маса

Електромеханичке ваге са неаутоматским функционисањем\*

Опсег	Мерна несигурност <sup>1)</sup>	Метода еталонирања (референтни документ)
1 g до 10 g	0,057 mg до 0,11 mg	Euramet /cg-18/v 4.0: 2015
10 g до 100 g	0,11 mg до 0,29 mg	
100 g до 200 g	0,29 mg до 0,57 mg	
200 g до 500 g	0,57 mg до 1,4 mg	
500 g до 1 kg	1,4 mg до 2,9 mg	
1 kg до 2 kg	2,9 mg до 5,7 mg	
2 kg до 5 kg	5,7 mg до 0,014 g	
5 kg до 10 kg	0,014 g до 0,16 g	
10 kg до 20 kg	0,16 g до 0,57 g	
20 kg до 60 kg	0,57 g до 1,7 g	
60 kg до 150 kg	1,7 g до 4,1 g	
150 kg до 300 kg	4,1 g до 8,5 g	
300 kg до 600 kg	8,5 g до 17 g	
600 kg до 1000 kg	17 g до 28 g	
1000 kg до 1500 kg	28 g до 0,33 kg	
1500 kg до 3000 kg	0,33 kg до 1,2 kg	
3000 kg до 5000 kg	1,2 kg до 1,6 kg	

<sup>1)</sup> Мерна несигурност је изражена као проширена мерна несигурност за фактор обухвата  $k=2$  и ниво поверења приближно 95%

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **02-053**

*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 02-053*

Акредитација важи до /  
Accreditation expiry date 28.05.2024.



В. ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара