



**Акредитационо тело Србије**

Accreditation Board of Serbia

**00008**

**Београд**

Belgrade

**на основу члана 8. Закона о акредитацији**

Pursuant to the Article 8. of the Law on Accreditation

**додељује**

issues

**СЕРТИФИКАТ О АКРЕДИТАЦИЈИ**

Accreditation Certificate

**којим се потврђује да организација**

which confirms that

**Машински факултет Ниш**

**Завод за машинско инжењерство**

**Лабораторија за преглед мерила притиска Ниш**

**акредитациони број**

accreditation number

**02-014**

**задовољава захтеве стандарда**

meets requirements of

**SRPS ISO/IEC 17025:2006**

**те је компетентна за обављање послова еталонирања**

thus being competent for performing calibration

**који су специфицирани у**

**Решењу о утврђивању обима акредитације**

specified in the Schedule of Accreditation

Сертификат додељен

Date of granting

2008-06-07

Акредитација важи до

Expiry date

2012-06-07



**ATC**



Директор

Director



ATC

Акредитациони број/  
Accreditation No 02-014

Датум издавања/Issue date: 12.07.2010.

Замењује прилог од/Replaces Annex dated: 26.06.2009.

## Детаљан обим акредитације/Detailed scope of accreditation

Р. бр.	Област/ подобласт еталонирања	Предмет еталонирања	Опсег	Мерна несигурност <sup>1)</sup>	Метода еталонирања или опрема	
1.	ПРИТИСАК	Манометри са еластичним мерним елементом и електромеханички претварачи притиска са дигиталним показивањем	(0÷100) kPa	$7 \cdot 10^{-5}$ · p Pa не мање од 0.6 Pa	EA 17/10 DKD-R 6-1	
			(20÷3500) kPa	$1,5 \cdot 10^{-4}$ · p Pa не мање од 10 Pa		
			(0.1÷3) Mpa (3÷6) Mpa	$1 \cdot 10^{-3}$ · p Pa не мање од 520 Pa $2 \cdot 10^{-4}$ · p Pa		
			(2÷8) Mpa (8÷60) Mpa	$1,4 \cdot 10^{-4}$ · p Pa не мање од 600 Pa $8 \cdot 10^{-5}$ · p Pa		
		Вакуумметри са еластичним мерним елементом и електромеханички претварачи притиска са дигиталним показивањем	(0÷100) kPa	$7 \cdot 10^{-5}$ · p Pa не мање од 0.6 Pa		EA 17/10 DKD-R 6-1 DKD-R 6-2
			(3÷100) kPa	$2 \cdot 10^{-4}$ · p Pa не мање од 5 Pa		

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

Ово решење важи само уз сертификат о акредитацији са акредитационим бројем 02-014 и заједно са њим замењује сва претходно издата Решења о утврђивању обима акредитације.

ДИРЕКТОР  
  
др Дејан Крњаић