



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

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

ЈП ЕПС БЕОГРАД, Огранак РБ КОЛУБАРА,
Огранак „Колубара Метал“,
Центар за стручне послове, Лабораторија
Београд, Балканска 13

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17025:2017
(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- физичка испитивања машина: рударске машине / *physical testing of machines: mining machines;*
- испитивање вибрације машина: индустријске ротационе машине и механички преносиоци
/ *testing of machine vibrations: industrial rotary machines and mechanical transmitters.*

Место испитивања: на терену Физичка испитивања машина; Испитивање вибрација машина (индустријске ротационе машине и механички преносиоци)				
Р. Б.	Предмет испитивања/материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Рударске машине	Одређивање тежине и пројекције положаја тежишта електроотпорном методом	Оптерећење до 5000 кН/мерној тачки Апсолутна грешка мерења тежине 25кН/мерној тачки Апсолутна грешка положаја 20мм	ДМ ¹⁾

Место испитивања: у лабораторији (Вреоци, Дише Ђурђевића - Руса 32) и на терену Физичка испитивања машина; Испитивање вибрација машина (индустријске ротационе машине и механички преносиоци)				
Р. Б.	Предмет испитивања/материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
2.	Индустријске ротационе машине	Испитивање вибрација неротирајућих делова	За убрзање вибрација: до $a_{max}=80g$ за фреквенције вибрација: $f=0.7-10.000Xz$	SRPS ISO 20816-1:2018 ISO 10816-3:2009
3.	Механички преносници	Испитивање вибрација неротирајућих делова	За убрзање вибрација: до $a_{max}=80g$ за фреквенције вибрација: $f=0.7-10.000Xz$	SRPS ISO 20816-1:2018 ISO 8579-2:1993

Легенда:

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
ДМ ¹⁾	М.Пантелић: Аналитичко - експерименталне методе одређивања параметара статичке стабилности роторних багера, Специјалистички рад, Машински факултет, Београд, 1999.

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-269**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-269

Акредитација важи до /
Accreditation expiry date 02.02.2025.

ВД ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара