



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
 REPUBLIC OF SERBIA
 МИНИСТАРСТВО САОБРАЋАЈА
 MINISTRY OF TRANSPORT
 УПРАВА ЗА УТВРЂИВАЊЕ СПОСОБНОСТИ
 БРОДОВА ЗА ПЛОВИДБУ
 AUTHORITY FOR DETERMINATION
 OF THE SEA WORTHINESS

Бр. 40-090774
 No.

Рег.бр. P-5772/2
 Reg.No.

ПОТВРДА О ПРИЗНАЊУ ИСПИТНЕ ИНСТИТУЦИЈЕ
CERTIFICATE OF RECOGNITION OF TESTING INSTITUTION

На основу Правила о признању произвођача и испитних институција и извршених прегледа, овим се Испитна институција:

On the basis of the Rules for Recognition of Manufacturers and Testing Institutions and performed surveys, this is to certify that the Testing Institution:



**Технички
 Опитни
 Центар**

ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ТЕХНИЧКИХ ПРОИЗВОДА И ЕТАЛОНИРАЊЕ МЕРИЛА

признаје за:

1. Мерење и анализу апсорбоване снаге пропелера.
2. Мерење и анализу обртног момента погонских бродских машина.
3. Мерење и анализу торзионих вибрација осовинских водова.
4. Мерење и анализу линеарних вибрација трупа, машина и опреме.
5. Мерење и анализу маневарских карактеристика бродова.
6. Мерење броја обртаја ротирајућих делова и склопова.
7. Мерење силе од 400N до 3600N.
8. Мерење температуре од -20C до 400C.
9. Мерење протока течних флуида од 300l/h до 6000l/h.

is recognized for:

1. Measurement and analysis of propeller power absorption.
2. Measurement and analysis of propulsion engines torque.
3. Measurement and analysis of propeller shaft torsional vibration.
4. Measurement and analysis of hull, machinery and equipment linear vibrations.
5. Measurement and analysis of ships maneuverability.
6. Measurement of rotation speed.
7. Force measurement in range 400N up to 3600N.
8. Temperature measurement in range -20C up to 400C.
9. Hydraulic fluid flow measurement in range 300l/h up to 6000l/h.

Потврда важи до:
 This certificate is valid until:

18.10.2016

под условима наведеним на полеђини.
 under conditions overleaf.

Издато у Београду
 Issued in

Датум: 18.10.2012
 Date:



Директор
 Director
 С. Милошевић
 Слободан Милошевић, дипл. ецц.

- | | |
|--|---|
| <p>10. Испитивање и снимање карактеристика у реалном времену и анализу различитих параметара SUS мотора снаге до 1100kW.</p> <p>11. Баждарење мерних претварача у овлашћеним лабораторијама.</p> <p>12. Сертификација преносних противпожарних апарата.</p> <p>13. Мерење отпора изолације генератора.</p> <p>14. Мерење интензитета светлости.</p> <p>15. Снимање интензитета буке.</p> <p>16. Испитивање и мерење карактеристика електромагнетске компатибилности.</p> | <p>10. Real time recording, processing and post processing analysis of various combustion engines parameters rated power up to 1100kW.</p> <p>11. Verification of the measuring transducers in the recognized metrology laboratories.</p> <p>12. Certification of portable fire fighting equipment.</p> <p>13. Insulation resistance measurements on generators, electric motors and cables.</p> <p>14. Light intensity measurements.</p> <p>15. Noise level measurements.</p> <p>16. Testing and measurement of electromagnetic compatibility (EMC) characteristics.</p> |
|--|---|

ПОТВРДА О ПРИЗНАЊУ ИСПИТНЕ ИНСТИТУЦИЈЕ
CERTIFICATE OF RECOGNITION OF TESTING INSTITUTION



Ако се током рада измени било који услов битан за признање Испитне институције, Управа задржава право да поништи важност Потврде пре истека рока важности.
If, during exploitation, any condition which is important for recognition of the Testing Institution unsatisfactory, Authority reserves the right to cancel the validity of this Certificate, before the expiry date of validity.

Потврда не искључује надзор за време испитивања код Испитне институције у складу са Правилима.
The Certificate does not exclude the need for survey in the Testing Institution according to the Rules.

Потврда се уписује у Попис признатих испитних институција Управе.
The Certificate will be entered in the Authority List of Recognized Testing Institutions.