


**ZAKRES AKREDYTACJI**  
**LABORATORIUM BADAWCZEGO**  
**SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY**  
**Nr/No. AB 891**

wydany przez / issued by  
**POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI**  
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 14 z/of 14.12.2021

 AB 891	Nazwa i adres / Name and address  <b>SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT TECHNOLOGII EKSPLOATACJI LABORATORIUM BADAŃ TRIBOLOGICZNYCH</b> <b>ul. Kazimierza Pułaskiego 6/10</b> <b>26-600 Radom</b>
<b>Kod identyfikacyjny / Identification code <sup>*)</sup></b>	<b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b>
- J/46	- Badania mechaniczne materiałów smarnych / Mechanical tests of lubricants

Wersja strony/Page version: A

<sup>\*)</sup> Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl) /  
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

**MARIA SZAFRAN**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 891 z dnia 26.02.2021 r.  
Cykl akredytacji od 29.02.2020 r. do 11.03.2024 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No. AB 891 of 26.02.2021  
Accreditation cycle from 29.02.2020 to 11.03.2024

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

<b>Laboratorium Badań Tribologicznych</b> ul. Kazimierza Pułaskiego 6/10; 26-600 Radom		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>Oleje smarowe</b>	Wskaźnik zużycia pod obciążeniem ( $I_h$ ) Zakres: 15 daN – 68 daN Obciążenie zespawania ( $P_z$ ) Zakres: 124 daN – 608 daN Największe obciążenie nie zacierające ( $P_n$ ) Zakres: 31 daN – 157 daN	PN-76/C-04147 – punkt 2.1.
	Obciążenie zacierające ( $P_t$ ) Zakres: 970 N – 3230 N Graniczny nacisk zatarcia ( $p_{oz}$ ) Zakres: 255 N/mm <sup>2</sup> – 3140 N/mm <sup>2</sup>	Procedura J_PB/LBT/02 Wydanie 5 z dnia 16.11.2021 r.
	Średnia średnica śladów zużycia ( $d_{sr}$ ) Zakres: 0,41 mm – 1,28 mm	Procedura J_PB/LBT/03 Wydanie 5 z dnia 16.11.2021 r.

Wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 891

Status zmian: wersja pierwotna - A

Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

**MARIA SZAFRAN**  
dnia: 14.12.2021 r.

