



RP



RP

URZĄD PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

DOKUMENT PATENTOWY

Na podstawie przepisów ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (Dz.U. z 2013r. poz. 1410) został udzielony na rzecz:

AKADEMIA MORSKA W SZCZECINIE, Szczecin, Polska

PATENT

NR 217302

NA WYNAŁAZEK PT.

Sposób i układ diagnozowania stanu zaworów rozruchowych silnika wysokopięrznego, zwłaszcza okrętowego

*przedstawiony w opisie patentowym
włączonym do niniejszego dokumentu*

Patent trwa od dnia: 2009-03-19

Warszawa, dnia 2014 -08- 04

Z upoważnienia Prezesa

E. Głowska
Ezbieta Głowska
ST INSPEKTOR

RP

RP

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS PATENTOWY** (19) **PL** (11) **217302**

(13) **B1**

(21) Numer zgłoszenia: **387553**

(51) Int.Cl.
F01L 3/24 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: **19.03.2009**

(54) **Sposób i układ diagnozowania stanu zaworów rozruchowych silnika wysokoprężnego,
zwłaszcza okrętowego**

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

27.09.2010 BUP 20/10

(45) O udzieleniu patentu ogłoszono:

31.07.2014 WUP 07/14

(73) Uprawniony z patentu:

**AKADEMIA MORSKA W SZCZECINIE,
Szczecin, PL**

(72) Twórca(y) wynalazku:

**LESZEK CHYBOWSKI,
Stargard Szczeciński, PL
ROBERT GRZEBIENIAK, Szczecin, PL**

(74) Pełnomocnik:

rzecz. pat. Tadeusz Kachnic

PL 217302 B1