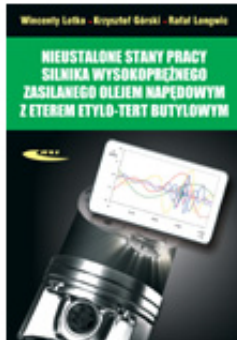


Link do produktu: <https://ksiegarnia.warszawa.pl/niestalone-stany-pracy-silnika-wysokopreznego-zasilanego-olejem-napedowym-z-eterem-etylo-tert-butylowym-p-13321.html>



Niestalone stany pracy silnika wysokopreznego zasilanego olejem napedowym z eterem etylo-tert-butylowym

Cena **64,49 zł**

Dostępnosc **Dostępnyc**

Czas wysylki **48 godzin**

Opis produktu

Monografia obejmuje szeroki zakres zagadnień związanych z pracą silnika wysokopreznego z wtryskiem bezpośrednim mieszanin eteru etylo-tert-butylowego z olejem napedowym. Zagadnienia dotyczą parametrów roboczych tego silnika pracujacego w warunkach niestalonych. Opisano szczególowo własności fizykochemiczne badanych mieszanin EETB z ON. Porównano parametry procesu wtrysku i spalania tych paliw. Analizowano proces tłoczenia, wtrysku i rozpylenia paliwa oraz wpływ na nie wybranych parametrów regulacyjnych silnika, stopień wypalenia dawki paliwa i opóźnienie samozapłonu, omówiono zagadnienia stuku silnika. Ocenę parametrów szybkozmiennych ciśnień w przewodzie wtryskowym paliwa, komorze spalania oraz zmiany wzniosu iglicy rozpylacza, które rejestrowano w zależności od czasu i prowadzono z użyciem transformaty falkowej oraz Fouriera.

Odbiorcy książki: pracownicy naukowcy i studenci wyższych uczelni technicznych, pracownicy naukowcy instytutów badawczych i osoby zainteresowane problemami zastosowań paliw alternatywnych do zasilania silników wysokopreznych.