

SPRAWOZDANIE Z LABORATORIUM: NAPĘD HYDROSTATYCZNY

ĆWICZENIE: Przekładnia hydrostatyczna. Jednostki o zmiennej objętości roboczej

Do pierwszej strony tytułowej sprawozdania należy dołączyć:

1. Schemat stanowiska badawczego z zaznaczonymi elementami napędowymi i sterującymi.
2. Opis budowy i działania przekładni hydrostatycznej oraz sposobu sterowania prędkością obrotową odbiornika hydraulicznego.
3. Dla danych przejazdów wykreślić przebiegi strumienia w linii hydraulicznej i prędkości obrotowej silnika hydraulicznego w funkcji czasu podczas sterowania wydajnością pompy oraz podczas sterowania chłonnością silnika hydraulicznego.
4. Wnioski z przeprowadzonych badań przy różnych wariantach sterowania i kierunku ruchu ładunku.