

Spis treści

Wstęp	7
1. Wymagania kwalifikacyjne dotyczące uprawnień do obsługi wózków specjalizowanych	8
1.1. Uprawnienia dodatkowe wymagane przy obsłudze niektórych rodzajów wózków specjalizowanych	13
1.2. Wózek specjalizowany jako urządzenie podlegające dozorowi technicznemu	15
2. Wózki specjalizowane ze zmiennym wysięgiem	25
2.1. Udźwig i parametry eksploatacyjne wózków specjalizowanych ze zmiennym wysięgiem	25
2.2. Stateczność wózka specjalizowanego ze zmiennym wysięgiem	45
2.3. Układy jezdne wózków specjalizowanych ze zmiennym wysięgiem	58
2.4. Podstawowe wiadomości dotyczące zasad eksploatacji ogumienia stosowanego w wózkach specjalizowanych	65
2.5. Podstawowe zasady eksploatacji układów: hamulcowego, kierowniczego i kontroli parametrów pracy układu jezdnego wózka	67
2.6. Zespoły robocze wózków specjalizowanych ze zmiennym wysięgiem	70
2.7. Zespoły i elementy zabezpieczające wózków ze zmiennym wysięgiem	80
2.8. Osprzęt roboczy wózków ze zmiennym wysięgiem	87
2.9. Czynności obsługowe operatora wózka jezdniowego ze zmiennym wysięgiem	92
2.10. Praca wózkiem jezdniowym ze zmiennym wysięgiem w warunkach szczególnych	108
3. Wózki specjalizowane z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem	115
3.1. Udźwig i parametry eksploatacyjne wózków specjalizowanych z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem	115
3.2. Stateczność wózka specjalizowanego z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem	132

3.3. Budowa i działanie zespołów roboczych wózka specjalizowanego z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem	140
3.4. Zespoły i elementy zabezpieczające wózków specjalizowanych z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem	172
3.5. Czynności obsługowe operatora wózka jezdniowego specjalizowanego z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem	181
3.6. Praca w warunkach szczególnych wózkiem jezdniowym specjalizowanym z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem	194
4. Wiadomości uzupełniające.....	199
4.1. Podstawowe wiadomości o eksploatacji wózków zasilanych paliwem gazowym.....	199
4.2. Procedury bezpieczeństwa pracy przy obsłudze wózków specjalizowanych	204
5. Testy egzaminacyjne.....	209
Literatura	299