

## **Errata do książki “Materiały dla kierowców wózków jezdniowych z napędem silnikowym” (wydanie 2012).**

Poprawki i aktualizacje:

- **Strona 3:** Cała strona została usunięta, ponieważ zawierała nieaktualne informacje. Poprawione:

**Regulacje prawne** dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu wózków jezdniowych zawarte są w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu wózków jezdniowych z napędem silnikowym (Dz.U.2020.852 t.j. z dnia 2020.05.13).

Zgodnie z tym rozporządzeniem do obsługi wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia dopuszcza się osobę, która ukończyła 18 lat i posiada:

- 1) zaświadczenie kwalifikacyjne do obsługi wózków jezdniowych uzyskane na podstawie przepisów w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych lub
- 2) uprawnienia maszynisty ciężkich maszyn budowlanych i drogowych lub książkę operatora maszyn roboczych z wpisem w zakresie obsługi wózków podnośnikowych.

Do obsługi wózków jezdniowych, innych niż wymienione w ust. 1, dopuszcza się osobę, która ukończyła 18 lat i:

- 1) posiada zaświadczenie ukończenia odpowiedniego do rodzaju wózka jezdniowego szkolenia, potwierdzającego nabyte umiejętności, w oparciu o programy opracowane lub zatwierdzone:

a) przez Urząd Dozoru Technicznego lub

b) do dnia 1 stycznia 2011 r. przez Ośrodek Doskonalenia Kadr w Mysłowicach, lub

- 2) posiada dokument stwierdzający uprawnienie do kierowania pojazdami silnikowymi lub zespołami składającymi się z pojazdu silnikowego i przyczepy lub naczepy uzyskane na podstawie przepisów w sprawie wydawania dokumentów stwierdzających uprawnienia do kierowania pojazdami, lub

- 3) spełnia warunki, o których mowa w ust. 1.

Operator wózka zasilanego gazem oraz osoba dokonująca wymiany butli z gazem w tych wózkach są przeszkoleni w zakresie bezpiecznego użytkowania butli, w tym ich

bezpiecznej wymiany. Zakres tematyki takiego szkolenia jest określony w programie szkolenia dla operatorów wózków zasilanych gazem.

## **Egzaminy**

Sprawdzenie kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych przeprowadza się na pisemny wniosek złożony w postaci papierowej lub elektronicznej.

Postępowanie kwalifikacyjne (egzamin) prowadzi komisja kwalifikacyjna, w składzie co najmniej dwuosobowym. Egzamin składa się z części:

- 1) teoretycznej, przeprowadzanej w formie pisemnej w postaci papierowej lub elektronicznej – jest to test składający się z 15 pytań jednokrotnego wyboru (dopuszczalne jest popełnienie maksymalnie 4 błędów),
- 2) praktycznej, polegającej na sprawdzeniu umiejętności w zakresie obsługi lub konserwacji urządzeń technicznych.

- **Strona 4:** Akapit 1 i 2 zostały usunięte, ponieważ zawierały nieaktualne informacje. Poprawione:

**Część praktyczną egzaminu** uznaje się za zakończoną pozytywnie po uzyskaniu pozytywnego wyniku z obu części składowych. **Części pierwszej**, polegającej na zaprezentowaniu na urządzeniu lub przy nim w sposób bezpieczny jednej czynności z zakresu obsługi technicznej codziennej (OTC) wskazanej przez komisję i **części drugiej** - obejmującej wykonanie zadania praktycznego.

Przykładowe pytania egzaminacyjne i szczegółowe wytyczne przeprowadzania egzaminu praktycznego w zakresie obsługi i konserwacji UTB są dostępne na stronie [www.udt.gov.pl/kwalifikacje-osob](http://www.udt.gov.pl/kwalifikacje-osob).

- **Strona 5, akapit 3 (Kategorie uprawnień do obsługi wózków jezdniowych podnośnikowych wydawanych przez organa UDT):** Informacje zawarte w drugiej połowie akapitu są nieaktualne. Poprawione:
  - a. Wózki jezdniowe podnośnikowe z mechanicznym napędem podnoszenia z wysięgnikiem oraz wózki jezdniowe podnośnikowe z mechanicznym napędem podnoszenia z osobą obsługującą podnoszoną wraz z ładunkiem (uprawnia również do obsługi wszystkich pozostałych wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia)
  - b. Wózki jezdniowe podnośnikowe z mechanicznym napędem podnoszenia z wyłączeniem wózków z wysięgnikiem oraz wózków z osobą obsługującą podnoszoną wraz z ładunkiem.

- **Strona 19:** Dopisać po ostatnim zdaniu:

Według rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z 15.12.2017 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu wózków jezdniowych z napędem silnikowym (Dz.U. z 2018 r. poz. 47) - zostały zniesione imienne zezwolenie na wózki widłowe. Osoby, które otrzymały takie imienne zezwolenie będą musiały uzupełnić swoje kwalifikacje i zdać egzamin UDT. Imienne zezwolenie są ważne przez pewien okres. Po upływie tych okresów tracą swoją ważność.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 08.10.2019 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu wózków jezdniowych z napędem silnikowym (Dz.U. poz. 1948) - zostały wprowadzone nowe terminy ważności imiennych zezwoleń.

Jeśli osoby posiadają imienne zezwolenie na wózki widłowe, które pracodawca mógł wystawiać tylko do 09.08.2018, będą one ważne przez następujący okres:

- a) wystawione do 31.12.2004 zachowują ważność nie dłużej niż do 31.12.2023;
- b) wystawione od 01.01.2005 do 31.12.2014 zachowują ważność nie dłużej niż do 31.12.2026;
- c) wystawione od 01.01.2015 do 09.08.2018 zachowują ważność nie dłużej niż do 31.12.2027.

- **Strona 37 i 38, rozdział Pierwsza pomoc:** Cały rozdział został usunięty, ponieważ zawierał nieaktualne informacje. Poprawione:

Pierwsza pomoc to umiejętność wstępnej opieki w nagłym zachorowaniu lub urazie, która może uratować życie i zminimalizować skutki nagłych wypadków. Niniejszy rozdział ma na celu dostarczenie skrótovej wiedzy i praktycznych wskazówek, które pomogą Ci skutecznie reagować w sytuacjach kryzysowych. Zachęcamy do pogłębienia swojej wiedzy na naszych specjalistycznych kursach z pierwszej pomocy, które oferują przede wszystkim praktyczne szkolenie, niezbędne do skutecznego działania w sytuacjach nagłych.

Udzielanie jakiegokolwiek pierwszej pomocy zawsze rozpocznij od zadbania o własne bezpieczeństwo. Następnie sprawdź, czy poszkodowany jest przytomny. Jeśli nie – udrożnij drogi oddechowe i sprawdź, czy oddycha.

#### 1. Nagłe zatrzymanie krążenia – RKO, defibrylator AED

Resuscytację krążeniowo-oddechową (RKO) należy rozpocząć u każdej osoby, która nie reaguje i nie oddycha lub oddycha nieprawidłowo. Należy natychmiast powiadomić Służby Ratownictwa Medycznego (telefon alarmowy 999 lub 112) i rozpocząć uciskanie klatki piersiowej, uciskając jej środek (dolną część mostka). Po wykonaniu 30 uciśnień

należy przystąpić do wykonania 2 oddechów ratowniczych. Jeśli jest to niemożliwe, należy prowadzić nieprzerwane uciśnięcia klatki piersiowej.

Defibrylator AED jest to medyczne urządzenie do przeprowadzania defibrylacji serca. Cechuje go łatwy i publiczny dostęp, a także prostota obsługi tak, aby każdy mógł go użyć. Defibrylatory AED są umieszczane zwykle w miejscach, gdzie z założenia znajduje się duża liczba ludzi, np. galerie handlowe, lotniska, pociągi, tramwaje, sklepy, urzędy, miejsca pracy i wiele innych. W razie zatrzymania akcji serca u poszkodowanego szybko zorganizuj na miejscu zdarzenia defibrylator AED, włącz go i postępuj zgodnie z jego wskazówkami głosowymi i wizualnymi.

## 2. Poszkodowany nie reaguje, ale oddycha - pozycja bezpieczna

Dorośli oraz dzieci z obniżonym poziomem świadomości spowodowanym schorzeniem lub urazem innym niż fizyczny, którzy NIE spełniają kryteriów podjęcia RKO, zaleca się układać w pozycji leżącej na boku.

## 3. Wstrząs

Osoby we wstrząsie należy układać w pozycji leżącej na plecach.

## 4. Krwotok

W celu zatamowania krwawienia należy zastosować bezpośredni ucisk na miejsce krwawiące i rozważyć założenie opaski uciskowej powyżej tego miejsca.

## 5. Astma

Osobom chorującym na astmę, które mają problemy z oddychaniem, należy pomóc w przyjęciu leku rozszerzającego oskrzela.

## 6. Udar

W celu wczesnego postawienia rozpoznania udaru należy stosować skalę oceny pacjenta z udarem, np. FAST (F-face/twarz, A-arm/ramię, S-speech/mowa, T-time to call/czas na telefon).

## 7. Udar cieplny

Jeśli podejrzewa się udar cieplny należy natychmiast przenieść poszkodowanego z miejsca o wysokiej temperaturze i rozpocząć chłodzenie, np. przykładanie do ciała pacjenta opakowania z lodem, pomóc wziąć zimny prysznic lub zanurzyć go w zimnej wodzie.

## 8. Oparzenia

W przypadku oparzenia termicznego należy usunąć poszkodowanego ze źródła wysokiej temperatury i natychmiast rozpocząć chłodzenie oparzenia w chłodnej wodzie przez

15-20 minut. Oparzenie należy luźno okryć czystym, jałowym opatrunkiem, folią spożywczą lub opatrunkiem hydrożelowym.

#### 9. Stłuczenia, złamania

Należy zabezpieczyć uszkodzoną kończynę poprzez jej unieruchomienie, np. chustą trójkątną, bandażem lub szyną typu splint.

#### 10. Ból w klatce piersiowej – podejrzenie zawału

Jeśli ból nie jest spowodowany urazem u dorosłych, przytomnych pacjentów podejrzewa się zawał mięśnia sercowego. Należy wtedy uspokoić poszkodowanego i posadzić go w wygodnej pozycji. Należy wezwać pomoc. Jeśli jesteś przeszkolony w zakresie udzielania pierwszej pomocy, możesz pomóc poszkodowanemu w doustnym zażyciu aspiryny w dawce 150-300 mg.

#### 11. Reakcja alergiczna – anafilaksja

Gdy podejrzewa się anafilaksję, należy jak najszybciej podać pacjentowi domięśniowo adrenalinę z ampułkostrzykawki w przednio-boczną część uda.

#### 12. Niski poziom cukru – hipoglikemia

Jeśli podejrzewa się hipoglikemię, należy podać produkty zawierające cukier, np. cukierki Skittles™, Mentos™, cukierki żelowe, cukier w kostkach lub pół szklanki soku pomarańczowego.

- **Strona 39, rozdział Rodzaje wózków, Wózki podlegające dozorowi technicznemu, akapit 3:** przywołana ustawa nie obowiązuje. Została zastąpiona ustawą o systemie oceny zgodności z dnia 30 sierpnia 2002 roku.

- **Strona 73:** niektóre przywołane akty prawne nie obowiązują. Poprawione:

1. USTAWA z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorcze technicznym (Dz.U.2023.1622 t.j. z dnia 2023.08.16).
2. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz.U.2008.199.1228 z dnia 2008.11.07).
3. ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW z dnia 7 grudnia 2012 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz.U.2012.1468 z dnia 2012.12.27).
4. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I TECHNOLOGII z dnia 21 maja 2019 r. w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu

- i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych (Dz.U.2019.1008 z dnia 2019.05.30).
5. USTAWA z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz.U.2024.266 t.j. z dnia 2024.02.28).
  6. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I FINANSÓW 1 z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu wózków jezdniowych z napędem silnikowym (Dz.U.2020.852 t.j. z dnia 2020.05.13).
  7. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI 1 z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U.2018.583 t.j. z dnia 2018.03.20).
  8. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI 1 z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U.2023.822 t.j. z dnia 2023.04.28).
  9. USTAWA z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2024.54 t.j. z dnia 2024.01.16).
  10. USTAWA z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz.U.2021.222 t.j. z dnia 2021.02.02).
  11. USTAWA z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz.U.2023.215 t.j. z dnia 2023.02.01).
  12. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 30 października 2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz.U.2002.191.1596 z dnia 2002.11.18).
  13. USTAWA z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U.2023.1047 t.j. z dnia 2023.06.01).