

SPIS TREŚCI

Wstęp	5
Rozdział I Wiadomości o dozorze technicznym	7
1. Ogólne wiadomości o dozorze technicznym	7
2. Uprawnienia do obsługi suwnic i ciągników	9
3. Dozór techniczny nad suwnicami i ciągnikami	10
4. Dokumentacja suwnic i ciągników	13
Rozdział II Rodzaje i podział suwnic i ciągników	16
1. Rodzaje i podział suwnic	16
2. Podział ciągników	19
Rozdział III Budowa elementów suwnic	22
1. Konstrukcje nośne	22
2. Elementy układu napędu suwnic	23
3. Wciągniki i wciągarki	24
4. Liny nośne	24
4.1. Budowa i oznaczenia lin	24
4.2. Kryteria oceny stanu technicznego lin	28
5. Bębny linowe, zblocza, haki – kryteria oceny	31
6. Sposoby sterowania suwnicami	35
7. Urządzenia zabezpieczające	37
Rozdział IV Zawiesia i inny sprzęt przeładunkowy	40
1. Rodzaje sprzętu przeładunkowego	40
2. Kryteria zużycia zawiesi	43
3. Nadzór nad sprzętem przeładunkowym w zakładzie pracy	44
Rozdział V Obsługa suwnic	45
1. Obowiązki obsługującego	45
2. Czynności obsługującego przed rozpoczęciem pracy	45
3. Czynności obsługującego podczas pracy	49
4. Czynności po zakończeniu pracy	52
Rozdział VI Zasady bezpiecznej obsługi suwnic oraz przepisy BHP	53
1. Zakazane czynności podczas obsługi suwnic	53
2. Przepisy BHP podczas pracy suwnicą	54
3. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym	55
4. Awarie i wypadki	56
Ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym	59
Rozdział 1 Przepisy ogólne	59

Rozdział 2 Zakres i formy wykonywania dozoru technicznego	60
Rozdział 3 Jednostki dozoru technicznego	69
Rozdział 4 Gospodarka finansowa jednostek dozoru technicznego	74
Rozdział 5 Przepisy karne	75
Rozdział 6 Zmiany w przepisach obowiązujących	76
Rozdział 7 Przepisy przejściowe i końcowe	76
Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 października 2003 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji niektórych urządzeń transportu bliskiego	78
Rozdział 1 Przepisy ogólne	78
Rozdział 2 Dokumentacja	79
Rozdział 3 Ogólne warunki eksploatacji UTB	82
Rozdział 4 Rodzaje, zakres i terminy badań technicznych	85
Rozdział 5 Przepis końcowy	89
<i>Załącznik 1 Formy dozoru technicznego UTB oraz terminy badań okresowych i doraźnych kontrolnych</i>	90
<i>Załącznik 2 Terminy wykonywania przeglądów konserwacyjnych UTB</i>	93
Załącznik nr 1 do rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy – szczegółowe zasady stosowania znaków i sygnałów bezpieczeństwa	95
Rozdział 1 Przepisy ogólne	95
Rozdział 2 Wymagania dotyczące stosowania znaków bezpieczeństwa	96
Rozdział 3 Wymagania dotyczące oznaczania przeszkód, niebezpiecznych miejsc i dróg	97
Rozdział 4 Wymagania dotyczące sygnałów świetlnych	97
Rozdział 5 Wymagania dotyczące sygnałów dźwiękowych	98
Rozdział 6 Wymagania dotyczące stosowania komunikatów słownych	98
Rozdział 7 Wymagania dotyczące stosowania sygnałów ręcznych	99
Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 grudnia 2012 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu	102
Literatura	105
1. Publikacje	105
2. Akty prawne	105
3. Normy i warunki techniczne dozoru technicznego	105
Wykaz rysunków	106
Wykaz tabel	106