

# OBSŁUGA PODESTÓW RUCHOMYCH PRZEJEZDNYCH

## SZKOLENIE ZAKOŃCZONE EGZAMINEM PRZED KOMISJĄ UDT

### EGZAMIN TEORETYCZNY:

Test składa się z 15 pytań zamkniętych, dla każdego z pytań zaznaczamy jedną poprawną odpowiedź poprzez naniesienie „X” w odpowiednim polu. W przypadku pomyłki, zaznaczamy kółkiem złą odpowiedź i jeszcze raz наносimy „X” na poprawnej odpowiedzi. Udzielenie poprawnej odpowiedzi na co najmniej **11 pytań** zalicza egzamin teoretyczny. Czas trwania egzaminu teoretycznego **30 minut**.

### Formularz odpowiedzi (wzór)

Lp.	a)	b)	c)	d)
1	X			
2		(X)	X	
3				
15				

Poprawnie zaznaczone odpowiedzi

Komisja*
.... / 15

### EGZAMIN PRAKTYCZNY:

Wykonać czynność przejazdu oraz symulacji wykonania pracy na wysokości zgodnie z założeniami przekazywanymi na zajęciach praktycznych w trakcie szkolenia.

### Trener prowadzący zajęcia:

Sławomir Ślaboszewski

tel. 604 122 156

[www.edukurs.pl](http://www.edukurs.pl)

1. Urządzenie techniczne objęte dozorem technicznym może być eksploatowane na podstawie :

- a ) zezwolenia ustnego lub pisemnego wydanego przez upoważnionego konserwatora
- b ) ważnej decyzji zezwalającej na eksploatację wydanej przez organ właściwej jednostki dozoru technicznego**
- c ) oznaczenia CE umieszczonego na urządzeniu
- d ) deklaracji zgodności wystawionej przez wytwórcę

2. Które z wymienionych czynności nie należą do zakresu obowiązków obsługującego UTB :

- a ) wykonywanie niewielkich napraw urządzenia w ramach posiadanego wykształcenia i umiejętności**
- b ) przestrzeganie instrukcji eksploatacji w zakresie obsługi UTB
- c ) zapoznanie się z planem pracy i wielkością przenoszonych ładunków
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

3. Terminy przeglądów konserwacyjnych urządzeń technicznych :

- a ) są zawarte w instrukcji eksploatacji urządzenia**
- b ) określa konserwator urządzenia
- c ) określa w protokole inspektor wykonujący badanie
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

4. Dozorem technicznym nazywamy :

- a ) określone ustawa działania zmierzające do zapewnienia bezpiecznego funkcjonowania urządzeń technicznych i urządzeń do odzyskiwania par paliwa oraz działania zmierzające do zapewnienia bezpieczeństwa publicznego w tych obszarach**
- b ) instytucje kontrolujące stan techniczny urządzeń
- c ) Urząd Dozoru Technicznego
- d ) UDT, WDT, TDT

5. Dozór techniczny nad urządzeniami technicznymi wykonuje :

- a ) Urząd Dozoru Technicznego oraz specjalistyczne jednostki dozoru technicznego**
- b ) Urząd Dozoru Technicznego oraz upoważnione przez UDT organizacje
- c ) Urząd Dozoru Technicznego i zagraniczne jednostki dozoru technicznego
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

6. Zmiana parametrów technicznych lub zmiana konstrukcji urządzenia technicznego traktowana jest jako :

- a ) modernizacja urządzenia technicznego**
- b ) naprawa urządzenia technicznego
- c ) usuwanie usterek i innych nieprawidłowości urządzenia technicznego
- d ) wytworzenie nowego urządzenia

7. Uzgodnioną naprawę lub modernizację urządzeń technicznych może wykonać :

- a ) naprawiający lub modernizujący, który posiada uprawnienie wydane przez organ właściwej jednostki dozoru technicznego**
- b ) eksploatujący urządzenie techniczne posiadający odpowiednie doświadczenie w zakresie napraw lub modernizacji
- c ) konserwator posiadający odpowiednie doświadczenie w zakresie napraw lub modernizacji
- d ) w niewielkim zakresie kompetentny operator

8. Ustawa o dozorcze technicznym określa następujące formy dozoru technicznego :

- a ) całkowita, częściowa, ograniczona
- b ) pełna, ograniczona, uproszczona**
- c ) pełna, cykliczna, sporadyczna
- d ) UDT, WDT, TDT

9. Decyzję zezwalającą na eksploatację urządzenia technicznego wydaje :

- a ) konserwator po wykonaniu przeglądu z wynikiem pozytywnym
- b ) organ właściwej jednostki dozoru technicznego lub eksploatujący urządzenie techniczne z upoważnienia organu właściwej jednostki dozoru technicznego
- c ) organ właściwej jednostki dozoru technicznego lub organ administracji publicznej z upoważnienia organu właściwej jednostki dozoru technicznego
- d ) organ właściwej jednostki dozoru technicznego**

10. Obsługujący urządzenie techniczne może podjąć pracę gdy :

- a ) urządzenie posiada ważną decyzję zezwalającą na eksploatację jeżeli wymagają tego odpowiednie przepisy
- b ) posiada zaświadczenie kwalifikacyjne odpowiedniej kategorii
- c ) urządzenie posiada aktualny pozytywny wynik przeglądu konserwacyjnego
- d ) wszystkie powyższe warunki muszą być spełnione jednocześnie**

11. Obsługujący urządzenie techniczne może podjąć pracę gdy :

- a ) urządzenie posiada aktualny wpis w dzienniku konserwacji potwierdzający sprawność urządzenia
- b ) przeszedł odpowiednie szkolenie stanowiskowe
- c ) urządzenie posiada ważną decyzję zezwalającą na eksploatację
- d ) wszystkie powyższe warunki muszą być spełnione jednocześnie**

12. W przypadku nieprzestrzegania przez eksploatującego przepisów o dozorcze technicznym eksploatujący :

- a ) otrzymuje pisemne upomnienie
- b ) otrzymuje zalecenia pokontrolne
- c ) podlega grzywnie lub karze ograniczenia wolności**
- d ) odpowiedz a i b jest prawidłowa

13. W przypadku stwierdzenia zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzkiego oraz mienia i środowiska inspektor :

- a ) wydaje decyzje wstrzymującą eksploatację urządzenia technicznego**
- b ) wystawia mandat karny
- c ) pisemnie poucza eksploatującego
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

14. W przypadku niebezpiecznego uszkodzenia urządzenia technicznego lub nieszczęśliwego wypadku eksploatujący :

- a ) niezwłocznie powiadamia UDT o zaistniałym zdarzeniu**
- b ) powiadamia producenta urządzenia o przyczynach powstałego zdarzenia
- c ) niezwłocznie dokonuje naprawy urządzenia i przekazuje do dalszej eksploatacji
- d ) zgłasza urządzenie do wykonania naprawy

15. Zaświadczenie kwalifikacyjne do obsługi może zostać cofnięte przez :

- a ) organ właściwej jednostki dozoru technicznego
- b ) eksploatującego urządzenie techniczne
- c ) inspektora bhp
- d ) Państwową Inspekcję Pracy

16. Urządzenia techniczne nieobjęte dozorem technicznym to :

- a ) żurawie o udźwigu do 3,2 t
- b ) wciągarki i wciągarki oraz suwnice
- c ) wózki jezdniowe podnośnikowe oraz podesty ruchome
- d ) zawiesia transportowe

17. Urządzenia techniczne objęte dozorem technicznym to :

- a ) przenośniki kabinowe i krzeselkowe
- b ) układnice magazynowe oraz urządzenia dla osób niepełnosprawnych
- c ) wyciągi towarowe i wyciągi statków
- d ) **wszystkie odpowiedzi są poprawne**

18. Niebezpieczne uszkodzenie urządzenia technicznego to :

- a ) każda usterka UTB
- b ) nieprzewidziane uszkodzenie, w wyniku którego urządzenie nadaje się do częściowej eksploatacji c ) nieprzewidziane uszkodzenie, w wyniku którego nadaje się do eksploatacji tylko przy obniżonych parametrach
- d ) **nieprzewidziane uszkodzenie, w wyniku którego urządzenie nie nadaje się do eksploatacji lub jego dalsza eksploatacja stanowi zagrożenie**

19. Nieszczęśliwy wypadek to :

- a ) **nagle zdarzenie, które spowodowało obrażenia ciała lub śmierć**
- b ) nagłe zdarzenie, które spowodowało przerwę w pracy
- c ) nagłe zdarzenie, które skutkuje wyłączeniem urządzenia technicznego z eksploatacji
- d ) każda usterka UTB spowodowana przyczyną losową

20. Odpowiedzialnym za zapewnienie właściwej obsługi i konserwacji urządzenia technicznego jest :

- a ) **eksploatujący urządzenie techniczne**
- b ) organ właściwej jednostki dozoru technicznego
- c ) Państwowa Inspekcja Pracy
- d ) inspektor UDT

21. Wymagane przepisami prawa przeglądy konserwacyjne wykonuje :

- a ) osoba posiadająca zaświadczenie kwalifikacyjne do konserwacji
- b ) pracownik autoryzowanego serwisu producenta urządzenia (pod warunkiem posiadania zaświadczeń kwalifikacyjnych do konserwacji)
- c ) zakładowe służby utrzymania ruchu
- d ) **odpowiedz a i b jest prawidłowa**

22. Dziennik konserwacji urządzenia technicznego prowadzi :

- a ) inspektor UDT w księdze rewizyjnej urządzenia
- b ) uprawniony operator
- c ) wyznaczony pracownik eksploatującego
- d ) **konserwator urządzenia technicznego**

23. Badania odbiorcze przeprowadza się dla urządzeń technicznych :

- a ) **w terminach zgodnych z zapisami rozporządzenia w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego**
- b ) przed wydaniem pierwszej decyzji zezwalającej na eksploatację
- c ) po naprawie urządzenia technicznego
- d ) po każdej zmianie eksploatującego

24. Badania okresowe przeprowadza się dla urządzeń technicznych objętych dozorem :

- a ) ograniczonym
- b ) **pełnym**
- c ) uproszczonym
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

25. Nieobecność konserwującego na badaniu urządzenia technicznego wymaga min. :

- a ) **wcześniejszego uzgodnienia tego faktu z organem właściwej jednostki dozoru technicznego**
- b ) przedstawienia pisemnego usprawiedliwienia nieobecności konserwatora
- c ) przedstawienia zwolnienia lekarskiego potwierdzającego niezdolność konserwatora do pracy
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

26. Kandydat na obsługującego urządzenie techniczne musi :

- a ) **mieć ukończone 18 lat**
- b ) posiadać przynajmniej wykształcenie zawodowe
- c ) posiadać przynajmniej 1 rok stażu pracy
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

27. Obsługujący urządzenie techniczne ma obowiązek przerwać pracę gdy :

- a ) jego stan fizyczny i psychiczny w dniu pracy jest nieodpowiedni
- b ) stwierdzi, że dalsza praca urządzeniem stwarza zagrożenie
- c ) urządzenie jest niesprawne
- d ) **wszystkie odpowiedzi są prawidłowe**

28. Terminy przeglądów konserwacyjnych urządzenia mogą być określone :

- a ) w instrukcji eksploatacji urządzenia
- b ) w ustawie o dozorcze technicznym
- c ) w rozporządzeniu określającym warunki techniczne dozoru technicznego
- d ) **odpowiedz a i c jest prawidłowa**

**29. Terminy badań okresowych i doraźnych kontrolnych UTB określone są :**

- a ) w ustawie o dozorcze technicznym
- b ) w rozporządzeniu określającym warunki techniczne dozoru technicznego**
- c ) w dokumentacji konstrukcyjnej urządzenia
- d ) w dzienniku konserwacji

**30. Obowiązkiem obsługującego urządzenie techniczne jest :**

- a ) przestrzeganie instrukcji eksploatacji w zakresie obsługi urządzenia**
- b ) przestrzeganie instrukcji eksploatacji w zakresie konserwacji urządzenia
- c ) wykonywanie napraw urządzenia
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

**31. Urządzenie techniczne można eksploatować na podstawie :**

- a ) aktualnej naklejki organu właściwej jednostki dozoru technicznego określającej termin kolejnego badania
- b ) aktualnego wpisu konserwatora urządzenia w dzienniku konserwacji
- c ) ważnej decyzji zezwalającej na eksploatację wydanej przez organ właściwej jednostki dozoru technicznego**
- d ) pozytywnego protokołu z badania okresowego lub odbiorczego

**32. Po wykonanych czynnościach przy urządzeniu technicznym inspektor sporządza :**

- a ) instrukcje eksploatacji urządzenia
- b ) decyzje i protokół z wykonanych czynności**
- c ) deklaracje zgodności CE
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

**33. Naprawę i modernizację urządzenia technicznego wykonuje :**

- a ) operator w ramach posiadanych umiejętności
- b ) konserwator
- c ) zakład uprawniony**
- d ) eksploatujący

**34. Bezpośrednio odpowiedzialnym za bezpieczną eksploatację urządzenia technicznego jest :**

- a ) obsługujący urządzenie**
- b ) producent urządzenia
- c ) zakładowy inspektor BHP
- d ) inspektor UDT

**35. Informacje dotyczące zasad bezpiecznej obsługi urządzenia są zawarte w :**

- a ) instrukcji eksploatacji urządzenia**
- b ) ustawie o dozorcze technicznym
- c ) dzienniku konserwacji
- d ) protokole z badania wykonanego przez inspektora UDT

**36. W ramach czynności przed rozpoczęciem pracy obsługujący :**

- a ) sprawdza stan techniczny urządzenia poprzez oględziny
- b ) wykonuje próby statyczna i dynamiczna
- c ) wykonuje próby ruchowe urządzenia
- d ) odpowiedź a i c jest prawidłowa**

**37. Zaświadczenia kwalifikacyjne do obsługi urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu wydaje :**

- a ) firma szkoleniowa po pozytywnym wyniku egzaminu sprawdzającego
- b ) inspektor BHP na podstawie zaświadczenia o ukończeniu kursu
- c ) pracodawca na podstawie zdanego egzaminu
- d ) organ właściwej jednostki dozoru technicznego**

**38. Przeciążanie LJTB w trakcie pracy :**

- a ) jest zabronione**
- b ) jest dopuszczalne
- c ) jest dopuszczalne ale tylko do 125% udźwigu nominalnego
- d ) jest dopuszczalne ale tylko do 110% udźwigu nominalnego

**39. Badania doraźne eksploatacyjne wykonuje się m.in. :**

- a ) po każdym usunięciu usterki przez konserwatora
- b ) po wymianie cięgien nośnych**
- c ) raz na rok
- d ) po wypadku na urządzeniu

**40. Obowiązki obsługującego określone są :**

- a ) w instrukcji eksploatacji urządzenia**
- b ) w dzienniku konserwacji
- c ) w ustawie o dozorcze technicznym
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

**41. Badania okresowe urządzenia technicznego są wykonywane przez :**

- a ) konserwatora posiadającego odpowiednie zaświadczenie kwalifikacyjne
- b ) inspektora organu właściwej jednostki dozoru technicznego**
- c ) pracownika serwisu producenta
- d ) operatora

**42. Jednostką dozoru technicznego jest :**

- a ) Urząd Dozoru Technicznego
- b ) Wojskowy Dozór techniczny
- c ) Transportowy Dozór Techniczny
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe**

43. Zaświadczenia kwalifikacyjne uprawniające do obsługi urządzeń technicznych ważne są na terenie :

- a ) Rzeczypospolitej Polskiej
- b ) Unii Europejskiej
- c ) nie mają określonego obszaru ważności
- d ) krajów strefy Schengen

44. Obowiązek stosowania środków ochrony indywidualnej przez operatorów urządzeń technicznych wynika z :

- a ) instrukcji eksploatacji producenta
- b ) przepisów BHP
- c ) przepisów wewnętrznych zakładowych
- d ) **wszystkie odpowiedzi są poprawne**

45. Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu przepisom dozoru technicznego podlegają :

- a ) dźwigi, żurawie, suwnice, wciągarki i wciągarki
- b ) wózki jezdniowe podnośnikowe z mechanicznym napędem podnoszenia, podesty ruchome
- c ) dźwignice linotorowe, przenośniki kabinowe i krzeselkowe
- d ) **wszystkie odpowiedzi są poprawne**

46. Instrukcja eksploatacji może nie zawierać :

- a ) informacji o terminach i zakresie przeglądów konserwacyjnych UTB
- b ) podstawowych parametrów i przeznaczenia UTB
- c ) **terminów badań technicznych wykonywanych przez jednostkę inspekcyjną**
- d ) informacji o sposobie obsługi urządzenia

47. Księga rewizyjna urządzenia musi zawierać :

- a ) **zbiór protokołów z badań wykonywanych przez jednostkę inspekcyjną**
- b ) dokument, w którym odnotowywane są przeglądy konserwacyjne
- c ) treść aktualnych aktów prawnych
- d ) wykaz uprawnionych operatorów

48. Decyzja wydana przez UDT:

- a ) nie podlega odwołaniu
- b ) może zostać zmieniona przez inspektora PIP
- c ) **podlega możliwości odwołania się przez eksploatującego**
- d ) każda odpowiedź jest niepoprawna

49. Do egzaminu sprawdzającego kwalifikacje może przystąpić osoba, która :

- a ) złożyła wniosek o sprawdzenie kwalifikacji
- b ) ukończyła 18 lat
- c ) nie ma przeciwwskazań zdrowotnych do obsługi urządzeń technicznych
- d ) **wszystkie odpowiedzi są poprawne**

50. Po zakończonym badaniu technicznym z wynikiem pozytywnym inspektor UDT :

- a ) przedłuża ważność świadectwa kwalifikacji operatora
- b ) oznakowuje urządzenie naklejką, która jest zezwoleniem na użytkowanie urządzenia
- c ) informuje użytkownika pisemnie w dzienniku konserwacji, że wyraża zgodę na eksploatację urządzenia
- d ) **sporządza protokół z wykonanych czynności i wydaje decyzję administracyjną zezwalającą na eksploatację**

51. Zaświadczenia kwalifikacyjne :

- a ) są ważne bezterminowo
- b ) są terminowe z okresem ważności uzależnionym od ilości uzyskanych punktów na egzaminie
- c ) **są terminowe z okresem ważności zgodnym z zapisami rozporządzenia w sprawie trybu sprawdzenia kwalifikacji**
- d ) są ważne przez okres 15 lat

52. Dokonujący przeróbek urządzenia technicznego bez uzgodnienia z organem właściwej jednostki dozoru technicznego :

- a ) **podlega karze grzywny lub ograniczenia wolności**
- b ) podlega ukaraniu mandatem karnym
- c ) nie podlega karze
- d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne

53. Kto dopuszcza do eksploatacji urządzenie techniczne bez ważnej decyzji zezwalającej na eksploatację :

- a ) **podlega karze grzywny lub ograniczenia wolności**
- b ) nie podlega karze, jeżeli nie dojdzie do wypadku
- c ) podlega wyłącznie karze grzywny
- d ) podlega karze więzienia

54. Instrukcja eksploatacji to :

- a ) **zbiór informacji niezbędnych do bezpiecznej eksploatacji urządzenia udostępniany przez producenta**
- b ) zbiór zaleceń wydawanych przez Urząd Dozoru Technicznego
- c ) instrukcja, która musi stworzyć użytkownik urządzenia
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

55. Zaświadczeń kwalifikacyjnych do obsługi nie wymaga się :

- a ) jeżeli urządzenie jest obsługiwane przez jego właściciela
- b ) **jeżeli wszystkie mechanizmy urządzenia mają napęd ręczny**
- c ) jeżeli urządzenie jest wykorzystywane do celów prywatnych, nie zarobkowych
- d ) od osób po 60 roku życia

56. Osoba posiadająca zaświadczenia kwalifikacyjne może obsługiwać :

- a ) **tylko urządzenia wymienione w zakresie uprawnienia**
- b ) wszystkie urządzenia podlegające dozorowi technicznemu

- c ) inne urządzenia podlegające dozorowi technicznemu za zgodą pracodawcy
- d ) wszystkie UTB o udźwigu do 3,2 t

**57. Obowiązkiem obsługującego urządzenie techniczne jest :**

- a ) odmówić obsługi urządzenia, jeżeli wygasła decyzja zezwalająca na eksploatację tego urządzenia
- b ) zawsze stosować się do poleceń przełożonego nakazujących eksploatację urządzenia
- c ) stosować się do zapisów zawartych w instrukcji eksploatacji
- d ) **odpowiedz a i c jest prawidłowa**

**58. Zaświadczenie kwalifikacyjne do obsługi urządzeń technicznych są :**

- a ) ważne na terenie Unii Europejskiej
- b ) **ważne z dowodem tożsamości**
- c ) bezterminowe
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

**59. Obsługujący który jest świadkiem wypadku ma obowiązek :**

- a ) udzielić pomocy ofierze (lub ofiarom) wypadku
- b ) zabezpieczyć miejsce zdarzenia
- c ) powiadomić przełożonego
- d ) **wszystkie odpowiedzi są poprawne**

**60. Formami dozoru technicznego są :**

- a ) **dozór pełny, dozór uproszczony, dozór ograniczony**
- b ) badanie odbiorcze, badanie okresowe i badanie doraźne
- c ) UDT, TDT, WDT
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

**61. Zaświadczenia kwalifikacyjne do obsługi urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu wydaje :**

- a ) właściciel urządzenia
- b ) **UDT, TDT, WDT**
- c ) PIP
- d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne

**62. Komisja egzaminacyjna powiadamia osobę zainteresowaną o wyniku egzaminu :**

- a ) w ciągu 7 dni po egzaminie w formie pisemnej
- b ) **bezpośrednio po egzaminie**
- c ) w ciągu 14 dni po egzaminie w formie elektronicznej
- d ) listem poleconym lub pocztą elektroniczną po upływie 30 dni roboczych od daty egzaminu

**63. Dziennik konserwacji powinien być prowadzony :**

- a ) tylko w formie papierowej
- b ) **w formie elektronicznej lub papierowej**
- c ) tylko w formie elektronicznej
- d ) przez obsługującego

**64. Instrukcja stanowiskowa:**

- a ) jest zawsze dostarczana wraz z instrukcją obsługi przez producenta urządzenia
- b ) stanowi niepisany zbiór zwyczajów przyjętych w zakładzie pracy
- c ) **jest wydawana przez pracodawcę i zawiera szczegółowe wskazówki dotyczące bhp na stanowisku pracy**
- d ) nie dotyczy operatorów urządzeń mobilnych

**65. Po upływie terminu ważności zaświadczenia kwalifikacyjnego do obsługi urządzenia obsługujący :**

- a ) może obsługiwać UTB o ile kontynuuje prace u tego samego pracodawcy
- b ) może obsługiwać UTB o ile złoży wniosek o wydanie kolejnego zaświadczenia
- c ) **może obsługiwać UTB dopiero po uzyskaniu nowego zaświadczenia kwalifikacyjnego**
- d ) składa wniosek o przedłużenie terminu ważności zaświadczenia kwalifikacyjnego

**66. Przedłużenie ważności zaświadczenia kwalifikacyjnego następuje:**

- a ) **na pisemny wniosek obsługującego**
- b ) automatycznie po upływie terminu ważności zaświadczenia
- c ) na pisemne zgłoszenie pracodawcy obsługującego
- d ) po wcześniejszym zgłoszeniu telefonicznym

**67. Udźwig UTB to parametr urządzenia bezpośrednio związany z :**

- a ) maksymalną wysokością podnoszonego ładunku
- b ) maksymalną objętością podnoszonego ładunku
- c ) **maksymalną masą podnoszonego ładunku**
- d ) iloczynem masy i objętości podnoszonego ładunku

**68. Informacja dotycząca udźwigu urządzenia może być zawarta :**

- a ) w instrukcji eksploatacji
- b ) na tabliczce znamionowej
- c ) na urządzeniu technicznym
- d ) **wszystkie odpowiedzi są prawidłowe**

**69. Prawidłowe określenie jednostki udźwigu to :**

- a ) **kg**
- b ) Pa
- c ) mth
- d ) mm

**70. Wysięg podestu to:**

- a ) **odległość pozioma od osi obrotu do krawędzi kosza**

- b) odległość pionowa od osi obrotu do krawędzi kosza
- c) odległość od krawędzi kół jezdnych podestu do kosza
- d) element konstrukcyjny podestu

71. Składnikiem wykresu pola pracy podestu nie jest :

- a) wysokość podnoszenia
- b) udźwig podestu ruchomego
- c) **prędkość ruchów roboczych**
- d) wysięg

72. O ile wytwórca nie określi inaczej przeglądy konserwacyjne podestów przejezdnych powinny być wykonywane nie rzadziej niż :

- a) **co 30 dni**
- b) co 180 dni
- c) co 1 rok
- d) po zgłoszeniu przez operatora

73. Badania okresowe podestów przejezdnych wykonywane są :

- a) co 30 dni
- b) co 2 lata
- c) **co 1 rok**
- d) po zgłoszeniu przez operatora

74. Operatorem podestu ruchomego sterowanego z platformy roboczej może być osoba która :

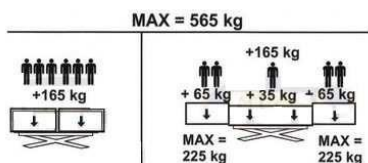
- a) posiada przynajmniej średnie wykształcenie techniczne
- b) posiada ważne badania lekarskie zezwalające na prace na wysokości
- c) ukończyła 18 lat
- d) **odpowiedź b i c jest prawidłowa**

75. W przypadku podestów gdzie dopuszczalna ilość osób mogących przebywać na platformie roboczej jest większa niż 2, zaświadczenie kwalifikacyjne do obsługi musi posiadać :

- a) **minimum 1 osoba**
- b) minimum 2 osoby (osoba druga jako rezerwa)
- c) każda osoba znajdująca się na podeście
- d) żadna z osób nie musi posiadać zaświadczenia kwalifikacyjnego

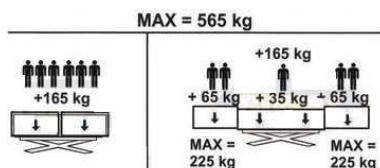
76. W oparciu o przedstawiony rysunek określ maksymalny udźwig podestu :

- a) 165 kg
- b) 225 kg
- c) **565 kg**
- d) 450 kg



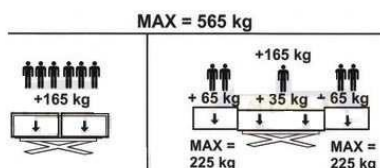
77. W oparciu o przedstawiony rysunek określ maksymalną ilość osób, które mogą przebywać na platformie roboczej:

- a) zawsze 6 osób
- b) zawsze 5 osób
- c) **6 osób ale tylko na platformie z niewysuniętymi pomostami roboczymi**
- d) 7 osób (7 x 80 kg – 560 kg)



78. W oparciu o przedstawiony rysunek określ poprawne parametry pracy podestu :

- a) udźwig maksymalny 225 kg
- b) dopuszczalna ilość osób na podeście z rozłożonymi pomostami – 5
- c) udźwig maksymalny 565 kg
- d) **odpowiedź b i c jest prawidłowa**



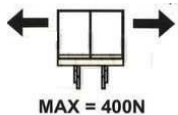
79. Przedstawiony rysunek określa :

- a ) ilość osób mogących pracować na platformie roboczej
- b ) miejsce zaczepu szelek bezpieczeństwa**
- c ) miejsce uchwytu operatora podczas wejścia na platformę roboczą
- d ) obowiązek utrzymania przez operatora prostej postawy podczas obsługi podestu



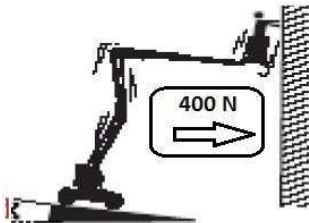
80. Przedstawiony rysunek określa :

- a ) maksymalny udźwig podestu wyrażona w niutonach
- b ) maksymalna prędkość podestu
- c ) maksymalna dopuszczalna siłę poziomą z jaką operator może oddziaływać na powierzchnie zewnętrzna podczas wykonywanych prac**
- d ) maksymalna dopuszczalna siłę wiatru



81. Przedstawiony rysunek określa:

- a ) maksymalny udźwig podestu wyrażona w niutonach
- b ) maksymalna dopuszczalna siłę wiatru
- c ) maksymalny wysięg boczny
- d ) maksymalna dopuszczalna siłę poziomą z jaką operator może oddziaływać na powierzchnie zewnętrzna podczas wykonywanych prac**



82. Pałca się lampka ostrzegawcza przy pokazanym symbolu graficznym występującym w niektórych podestach oznacza:

- a ) wystąpienie awarii sterowania
- b ) przekroczenie dopuszczalnego udźwigu podestu**
- c ) utratę masy balastu podestu
- d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne



83. Podest oznaczony przedstawionym rysunkiem jest :

- a ) przeznaczony do pracy w dowolnym miejscu
- b ) przeznaczony do pracy wyłącznie wewnątrz pomieszczeń**
- c ) przeznaczony do pracy na zewnątrz ale w warunkach bezwietrznych
- d ) wyposażony w urządzenie do pomiaru prędkości wiatru



84. Przedstawiony rysunek określa :

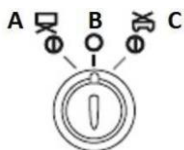
- a ) maksymalna prędkość jazdy podestu
- b ) maksymalne dopuszczalne nachylenie podłoża na którym pracuje podest
- c ) maksymalna dopuszczalna prędkość wiatru**
- d ) maksymalna dopuszczalna siłę poziomą z jaką operator może oddziaływać na powierzchnie zewnętrzna podczas wykonywanych prac





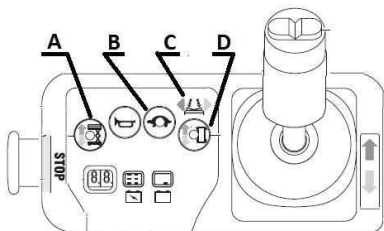
85. Wybór pozycji A w przedstawionym rysunku oznacza :

- a) załączenie mechanizmu podnoszenia
- b) załączenie mechanizmu jazdy
- c) załączenie pulpitu sterującego znajdującego się na platformie roboczej
- d) załączenie zapłonu w podestach z silnikiem spalinowym



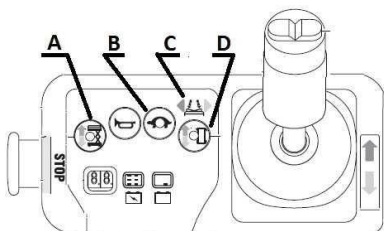
86. Załączenie mechanizmu jazdy podestu nożycowego realizowane jest poprzez wychylenie dźwigni sterującej po wcześniejszym wciśnięciu przycisku oznaczonego literą :

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D



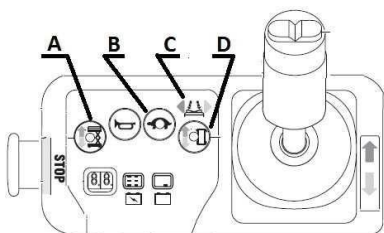
87. Załączenie mechanizmu podnoszenia podestu nożycowego realizowane jest poprzez wychylenie dźwigni sterującej po wcześniejszym wciśnięciu przycisku oznaczonego literą :

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D



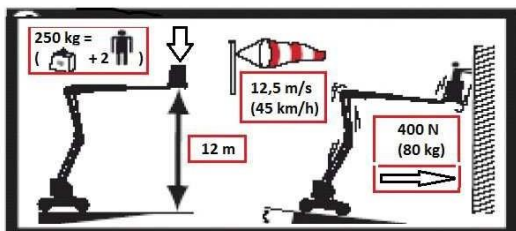
88. Który z oznaczonych piktogramów oznacza funkcję skrętu kół jezdnych podestu :

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D



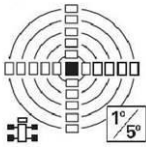
89. Na maksymalny udźwign podestu z przedstawionego rysunku składa się :

- a) 80 kg plus 1 osoba
- b) 250 kg w tym 2 osoby
- c) 250 kg plus 2 osoby
- d) 250 kg do wysokości nie większej niż 12 m



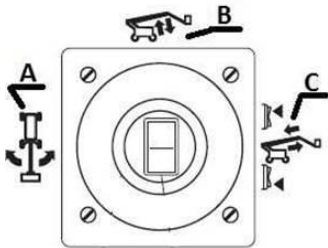
90. Przedstawiony rysunek określa :

- a ) środek ciężkości platformy roboczej
- b ) poszczególne prędkości ruchów roboczych w skali od 1 do 5
- c ) **aktualne wskazanie wypoziomowania podestu**
- d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne



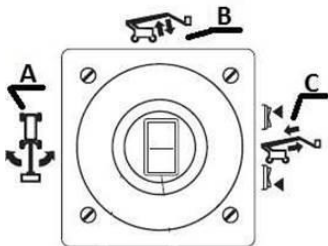
91. Wychylenie dźwigni sterującej w kierunku A powoduje :

- a ) załączenie mechanizmu obrotu platformy roboczej
- b ) załączenie mechanizmu skrętu kół jezdnych
- c ) **załączenie mechanizmu obrotu podestu**
- d ) załączenie mechanizmu jazdy podestu



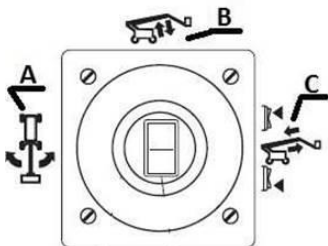
92. Wychylenie dźwigni sterującej w kierunku B powoduje :

- a ) załączenie mechanizmu podnoszenia wysięgnika pomocniczego
- b ) **załączenie mechanizmu podnoszenia wysięgnika głównego**
- c ) załączenie mechanizmu obrotu podestu
- d ) załączenie mechanizmu jazdy podestu



93. Wciśnięcie przycisków oznaczonych literą C znajdujących się na dźwigni sterującej powoduje :

- a ) załączenie mechanizmu podnoszenia wysięgnika głównego
- b ) **załączenie mechanizmu teleskopowania**
- c ) załączenie mechanizmu obrotu podestu
- d ) załączenie mechanizmu jazdy podestu



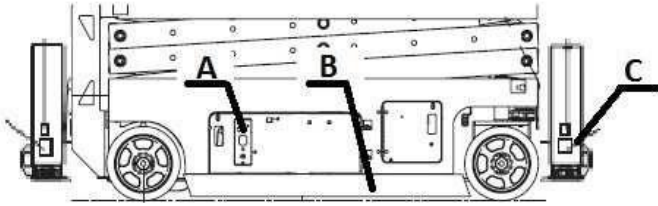
94. Przedstawiony symbol określa :

- a ) przycisk załączający mechanizm jazdy
- b ) **przycisk załączający mechanizm podnoszenia**
- c ) maksymalna wysokość podnoszenia
- d ) zakaz poruszania się podestem przy podniesionej platformie



95. Mechaniczny element bezpieczeństwa zabezpieczający podest nożycowy przed skutkami uszkodzenia kół jezdnych podczas jazdy z uniesioną platformą to oznaczony na rysunku element :

- a ) A
- b ) B**
- c ) C
- d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne



96. Mechaniczny element bezpieczeństwa zabezpieczający podest nożycowy przed skutkami uszkodzenia kół jezdnych podczas jazdy z uniesioną platformą to :

- a ) płozy podestu**
- b ) podpory podestu
- c ) barierki bezpieczeństwa
- d ) kliny serwisowe

97. Akumulatory podestów przejezdnych elektrycznych :

- a ) są źródłem zasilania układów
- b ) zapewniają stateczność podestu
- c ) decydują o prędkości ruchów roboczych
- d ) odpowiedz a i b jest prawidłowa**

98. Parametry podane przez producenta na tabliczce znamionowej akumulatorów to :

- a ) napięcie znamionowe [V]
- b ) pojemność [Ah]
- c ) masa własna [kg]
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne**

99. Wyłącznik bezpieczeństwa STOP jest :

- a ) zabezpieczony przed użyciem przez osobę inną niż operator
- b ) umieszczony na każdym panelu sterującym
- c ) koloru czerwonego
- d ) odpowiedz b i c jest prawidłowa**

100. Wyłącznik bezpieczeństwa STOP :

- a ) jest koloru czerwonego i jego odblokowanie powinno przebiegać w sposób zamierzony**
- b ) jest dowolnego koloru
- c ) z chwilą zwolnienia nacisku przycisk powraca do położenia pierwotnego
- d ) nie powinien wystawać poza swoją obudowę

101. Wyłącznik bezpieczeństwa STOP :

- a ) wyłącza działanie mechanizmów jazdy
- b ) wyłącza działanie mechanizmów podnoszenia
- c ) uruchamia ogranicznik udźwigu
- d ) odpowiedz a i b jest prawidłowa**

102. Jednym ze sposobów zabezpieczenia podestu przed przypadkowym uruchomieniem dźwigni sterujących jest :

- a ) wyposażenie dźwigni sterujących w czuwaki ręczne
- b ) jednoczesne załączenie dwóch elementów sterowych
- c ) wyposażenie platformy w czuwaki nożne
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe**

103. Prędkość jazdy podestu ruchomego przejezdnego wolnobieżnego :

- a ) jest stała
- b ) jest zmienna a jej prędkość wybiera operator**
- c ) nie ma wpływu na bezpieczeństwo pracy
- d ) zależy od masy obciążonej platformy

104. Na wartość prędkości podestu wolnobieżnego ma wpływ :

- a ) masa obciążonej platformy
- b ) wysokość na jakiej znajduje się platforma robocza**
- c ) umiejętności operatora
- d ) kat nachylenia wzniesienia

105. Podpory podestów ruchomych mają za zadanie :

- a ) zwiększyć stateczność
- b ) wy poziomować podest
- c ) zwiększyć wysokość podnoszenia podestu
- d ) odpowiedz a i b jest prawidłowa**

106. Kolumna obrotowa podestu :

- a ) służy do zmiany wysięgu
- b ) ogranicza pole pracy podestu

- c) służy do podnoszenia ładunków
- d) umożliwia obracanie wysięgnika względem osi pionowej

107. Jaka jest różnica pomiędzy wysięgiem a wysięgnikiem ?

- a) wysięg to parametr techniczny a wysięgnik to element konstrukcji
- b) wysięg i wysięgnik określają to samo
- c) wysięg to element bezpieczeństwa a wysięgnik to element konstrukcji
- d) wysięgnik jest blachownicowy a wysięg kratownicowy

108. Zmiana wysięgu może być realizowane przez :

- a) mechanizm podnoszenia i opuszczania wysięgnika
- b) mechanizm obrotu
- c) mechanizm teleskopowania
- d) odpowiedzi a i c są prawidłowe

109. Wysięgnik teleskopowy podestu :

- a) posiada mechaniczny układ zmiany wysięgu
- b) składa się z kilku członów
- c) umożliwia bezpieczną pracę przy liniach elektroenergetycznych
- d) odpowiedz a i b jest prawidłowa

110. Zawór zwrotny sterowany (zamek hydrauliczny) w układzie hydraulicznym podestu zapewnia ochronę przed:

- a) nadmiernym wzrostem ciśnienia w układzie hydraulicznym
- b) skutkami pęknięcia przewodu hydraulicznego
- c) nadmiernym dławieniem strumienia
- d) dzieleniem strumienia na poszczególne obwody układu hydraulicznego

111. Jaki zawór zabezpieczający znajduje się w układzie hydraulicznym podpór?

- a) zawór zwrotny sterowany (zamek hydrauliczny)
- b) zawór powrotny
- c) zawór upustowy
- d) zawór bezpieczeństwa

112. Zawory zwrotne (zamki hydrauliczne) montuje się w układach:

- a) mechanizmu podpór
- b) mechanizmu podnoszenia
- c) mechanizmu zmiany wysięgu
- d) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

113. Elementem wytwarzającym ciśnienie w układzie hydraulicznym podestu jest:

- a) silnik hydrauliczny
- b) pompa hydrauliczna
- c) kompresor
- d) sprężarka

114. Zawór przelewowy instalowany w układzie hydraulicznym podestu:

- a) zabezpiecza przed nadmiernym wzrostem ciśnienia
- b) utrzymuje siłownik w stałej pozycji
- c) zabezpiecza układ podnoszenia przed opadaniem
- d) jest elementem zasilającym układ hydrauliczny

115. Hydrauliczne elementy bezpieczeństwa to;

- a) zawór przelewowy, zawory zwrotno – dławiące
- b) pompa, rozdzielacz, siłownik teleskopowania
- c) silnik obrotu, blokada zerowa, zawór kulowy
- d) rozdzielacz, zawory kulowe, odboje

116. Zawór bezpieczeństwa w układzie hydraulicznym zabezpiecza :

- a) układ hydrauliczny oraz pompę przed uszkodzeniem za skutek wzrostu ciśnienia
- b) przed przekroczeniem udźwigu nominalnego
- c) przed utratą stateczności
- d) przed niekontrolowanym ruchem podestu

117. Zamki hydrauliczne instalowane w układach hydraulicznych podestów :

- a) zabezpieczają układ przed skutkami nadmiernego wzrostu ciśnienia oleju w obwodach hydraulicznych
- b) zabezpieczają przed nieuprawnioną obsługą – zamykają dostęp do rozdzielacza ruchów roboczych
- c) zabezpieczają siłowniki przed skutkami pęknięcia przewodu hydraulicznego
- d) zamykają dostęp do pulpitu sterującego

118. Rozdzielacz hydrauliczny instalowany jest w układzie w celu :

- a) dławienia ciśnienia w poszczególnych obwodach
- b) zabezpieczenia układu przed nadmiernym wzrostem ciśnienia
- c) kierowania przepływu czynnika roboczego do poszczególnych obwodów
- d) wszystkie odpowiedzi są nieprawidłowe

119. Elementem wykonawczym w układzie hydraulicznym podestu jest :

- a) siłownik mechanizmu podnoszenia
- b) silnik hydrauliczny
- c) siłownik mechanizmu teleskopowania
- d) wszystkie odpowiedzi są poprawne

120. Elementem chroniącym układ hydrauliczny przed nadmiernym wzrostem ciśnienia jest :

- a) zawór zwrotny sterowany

- b ) zawór dławiący
- c ) rozdzielacz hydrauliczny
- d ) zawór przelewowy**

**121. Sterowanie rozdzielaczem w układzie hydraulicznym podestu może być realizowane w sposób :**

- a ) pośredni
- b ) bezpośredni
- c ) mieszany
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe**

**122. Zawór przelewowy w układzie hydraulicznym podestu podczas nadmiernego wzrostu ciśnienia kieruje olej :**

- a ) do zbiornika oleju**
- b ) na zewnątrz układu hydraulicznego
- c ) do wolnej sekcji rozdzielacza
- d ) do akumulatora hydraulicznego

**123. W którym miejscu montowane są zawory zwrotne sterowane (tzw. zamki hydrauliczne)?**

- a ) na siłownikach**
- b ) w pulpicie sterującym pracą podpór
- c ) bezpośrednio za pompą hydrauliczną
- d ) na rozdzielaczu hydraulicznym

**124. Kryteria i warunki poprawnego wykonania prób układu hydraulicznego ustala :**

- a ) wytwórca urządzenia**
- b ) konserwator
- c ) operator
- d ) eksploatujący

**125. Gęstość oleju hydraulicznego w temperaturze ujemnej :**

- a ) maleje
- b ) wzrasta**
- c ) temperatura nie ma wpływu na gęstość oleju
- d ) pozostaje bez zmian

**126. Co to jest „krawędź wywrotu”?**

- a ) element konstrukcyjny wyznaczony przez projektanta podestu
- b ) skrajna krawędź podstawy podestu
- c ) element zabezpieczający przed skutkami wywrotu
- d ) linia wyznaczona przez punkty podparcia podestu**

**127. Dopuszczalna prędkość wiatru podczas pracy podestem wynosi :**

- a ) zawsze 10 m/s
- b ) zawsze 12,5 m/s
- c ) tyle, ile poda producent w instrukcji obsługi**
- d ) dowolna wartość, ponieważ nie ma wpływu na stateczność podestu

**128. Podesty ruchome są przeznaczone do :**

- a ) wykonywania prac na wysokości**
- b ) przenoszenia ładunków
- c ) transportu poziomego ludzi i ładunku
- d ) tylko do transportu ładunków

**129. Zabezpieczenia typu mechanicznego spotykane w podestach ruchomych przejezdnych to :**

- a ) czujnik przechyłu, wyłącznik STOP, sygnał dźwiękowy
- b ) zapadki, zgarniacze, kleszcze szynowe
- c ) barierki, krawężniki, osłony**
- d ) łaapy oporowe, sprzęgła, reduktory

**130. Zabezpieczenia typu elektrycznego spotykane w podestach ruchomych przejezdnych to :**

- a ) stacyjka, łączniki STOP, łączniki krańcowe**
- b ) zapadki, zgarniacze, kleszcze szynowe
- c ) kondensatory, wzmacniacze, rezystory
- d ) falowniki, przekaźniki, styczniki

**131. Korekty rozstawienia podpór można dokonać :**

- a ) w czasie pracy, gdy występuje taka konieczność bez potrzeby opuszczenia platformy roboczej
- b ) gdy prędkość wiatru nie przekracza połowy wartości dopuszczalnej
- c ) tylko w pozycji, kiedy wszystkie elementy wysięgnika kosza są całkowicie złożone**
- d ) kiedy pracownik w koszu, na wysokości, nie wykonuje pracy

**132. Awaryjne opuszczanie w podestach wolnobieżnych nożycowych realizowane jest najczęściej :**

- a ) poprzez zastosowanie drugiego podestu o podobnych parametrach
- b ) bezpośredniego przesterowania zaworu awaryjnego opuszczania za pomocą ciągną**
- c ) poprzez zastosowanie dodatkowej pompy hydraulicznej
- d ) producenci podestów nożycowych nie przewidują konieczności opuszczania awaryjnego

**133. Czujnik złożenia wysięgnika podestu montowanego na pojeździe w pozycji transportowa zabezpiecza przed :**

- a ) ruchem mechanizmu obrotu gdy wysięgnik jest w pozycji rozłożonej
- b ) ruchem mechanizmu rozkładania podpór gdy wysięgnik jest w pozycji rozłożonej**
- c ) nadmiernym naciskiem wysięgnika na koźół transportowy
- d ) rozłączeniem napędu pompy głównej podestu

134. Kontakty poprawnego rozłożenia podpór w kierunku dół w podeście przejezdny :
- a ) uniemożliwiają rozłożenie wysięgnika, gdy jedna z podpór nie została poprawnie rozłożona
  - b ) załączają światła ostrzegawcze
  - c ) dokonują ciągłego pomiaru ciśnienia w układzie podpór
  - d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne

135. Narzędzia i elementy znajdujące się na platformie roboczej :
- a ) muszą być zabezpieczone przed spadnięciem
  - b ) muszą być równomiernie rozłożone
  - c ) muszą być zabezpieczone przed przesunięciem
  - d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

136. Na platformie roboczej mogą znajdować się :
- a ) wszystkie narzędzia, które są na wyposażeniu osoby wykonującej prace
  - b ) tylko te narzędzia które są niezbędne do wykonania pracy
  - c ) elementy o masie przekraczającej udźwig podestu
  - d ) elementy o gabarytach przekraczających powierzchnie platformy

137. Która z czynności jest szczególnie niebezpieczna podczas wykonywania prac na maksymalnej wysokości?
- a ) wiercenie otworów w suficie
  - b ) wiercenie otworów w ścianie
  - c ) montowanie elementów o dużej powierzchni
  - d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

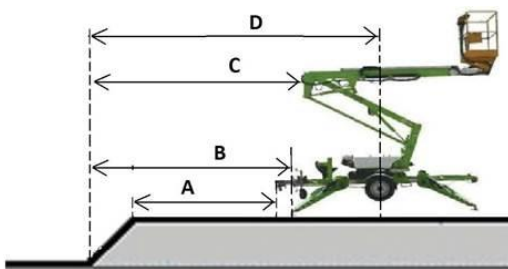
138. Która z czynności jest szczególnie niebezpieczna podczas wykonywania prac na maksymalnym wysięgu?
- a ) wiercenie otworów w suficie
  - b ) wiercenie otworów w ścianie
  - c ) kucie w ścianie
  - d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

139. Bezpieczna odległość rozstawienia podestu od krawędzi wykopu zależy od :
- a ) głębokości wykopu
  - b ) siły wiatru
  - c ) odpowiedniej widoczności
  - d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

140. Bezpieczna odległość rozstawienia podestu od krawędzi wykopu zależy od :
- a ) rodzaju podłoża
  - b ) warunków atmosferycznych
  - c ) głębokości wykopu
  - d ) odpowiedź a i c jest prawidłowa

141. Rozstawienie podestu przy krawędzi wykopu :
- a ) jest możliwe za zgodą konserwatora
  - b ) jest możliwe przy słabym wietrze
  - c ) nie wpływa na bezpieczną pracę podestu
  - d ) jest dopuszczalne pod warunkiem zachowania bezpiecznej odległości

142. W oparciu o przedstawiony rysunek wskaż poprawny pomiar bezpiecznej odległości podestu od krawędzi wykopu :
- a ) A
  - b ) B
  - c ) C
  - d ) D



143. Bezpieczna odległość pracy podestu od linii elektroenergetycznej :
- a ) jest stała i wynosi 20 m
  - b ) zależy od napięcia linii
  - c ) maleje przy wysokich słupach
  - d ) zależy od wilgotności powietrza

144. Bezpieczna odległość podestu od skrajnych przewodów linii elektroenergetycznych o napięciu znamionowym od 1 do 15 kV wynosi :
- a ) 3m
  - b ) 15m
  - c ) 5m
  - d ) 20m

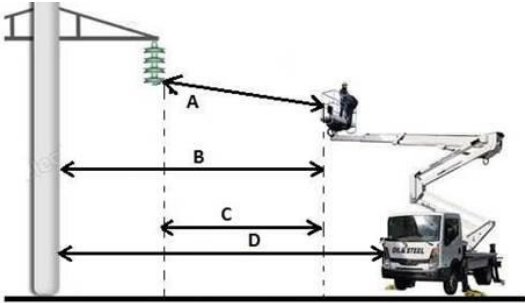
145. Bezpieczna odległość podestu od skrajnych przewodów linii elektroenergetycznych o napięciu znamionowym od 30 do 110 kV wynosi :
- a ) 3m
  - b ) 15m
  - c ) 10m
  - d ) 30m

146. Bezpieczna odległość podestu od skrajnych przewodów linii elektroenergetycznych o napięciu znamionowym od 15 do 30 kV wynosi :

- a) 10m
- b) 15m
- c) 5m
- d) 20m

147. W oparciu o przedstawiony rysunek wskaż prawidłowy pomiar minimalnej odległości od linii elektroenergetycznych :

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D



148. Praca podestu w pobliżu linii elektroenergetycznej w odległości mniejszej od wartości dopuszczalnej jest :

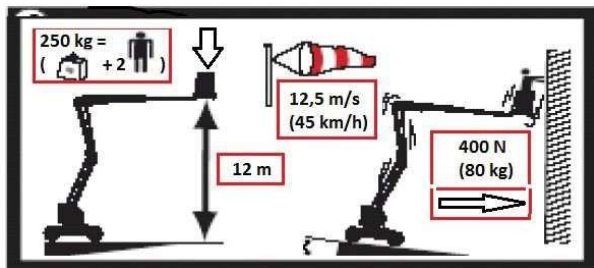
- a) zabroniona
- b) dozwolona pod warunkiem uzgodnienia jej szczegółowych warunków pracy z właścicielem linii
- c) dozwolona pod warunkiem uzgodnienia jej szczegółowych warunków pracy z UDT
- d) dozwolona pod warunkiem operowaniem podestem ze zmniejszonymi prędkościami pracy

149. Wchodzenie lub schodzenie na/z platformy roboczej możliwe jest :

- a) gdy platforma robocza znajduje się w dolnym położeniu spoczynkowym
- b) gdy platforma robocza znajduje się w dowolnym położeniu
- c) gdy platforma robocza znajduje się na dowolnej wysokości w położeniu umożliwiającym swobodne opuszczenie platformy
- d) gdy operator uzna, że wykonanie tej czynności nie stwarza zagrożenia

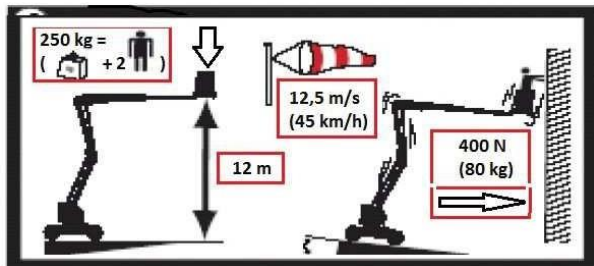
150. W oparciu o przedstawiony rysunek określ prawidłowe parametry podestu :

- a) maksymalny udźwig podestu przy maksymalnym dopuszczalnym pochyleniu 80 kg
- b) maksymalna wysokość robocza 12 m
- c) podest przeznaczony do pracy na zewnątrz
- d) maksymalna prędkość podestu 12 m/s



151. W oparciu o przedstawiony rysunek określ prawidłowe parametry podestu :

- a) maksymalny udźwig 250 kg plus 2 osoby
- b) dopuszczalna ilość osób – 2
- c) maksymalny udźwig podestu przy maksymalnym dopuszczalnym pochyleniu 80 kg
- d) maksymalna wysokość robocza 12 m



152. Zapewnienie odpowiedniego poziomu elektrolitu w akumulatorach podestów przejezdnych elektrycznych należy do obowiązku :

- a) konserwatora
- b) eksploatującego
- c) operatora
- d) mechanika zakładowego

153. W ramach obsługi codziennej i oceny akumulatorów podestów przejezdnych elektrycznych operator sprawdza :

- a ) poziom elektrolitu
- b ) stopień naładowania
- c ) sposób zamocowania
- d ) **wszystkie odpowiedzi są prawidłowe**

154. Operator po zauważeniu podczas jazdy palącej się lampki kontrolnej ciśnienia oleju silnika powinien :

- a ) **zjechać w bezpieczne miejsce, opuścić ładunek, wyłączyć silnik**
- b ) może kontynuować jazdę jeśli stan oleju jest prawidłowy
- c ) nie musi podejmować żadnych działań
- d ) odpowiedz a i b jest prawidłowa

155. Świecąca się lub migająca lampka serwisowa oznacza ze :

- a ) **dalsza praca podestem może stanowić zagrożenie, należy sprawdzić zapisy w instrukcji producenta**
- b ) można obsługiwać podest ze zmniejszonymi prędkościami
- c ) operator nie musi podejmować żadnych działań
- d ) odpowiedz a i b jest prawidłowa

156. Sprawne dźwignie sterujące :

- a ) po zwolnieniu nacisku powinny wracać do pozycji neutralnych samoczynnie
- b ) mogą nie mieć oznaczeń gdy operator wie do czego służą
- c ) powinny realizować kierunki ruchów zgodne z oznaczeniami
- d ) **odpowiedz a i c jest prawidłowa**

157. W przypadku podestów wyposażonych w dwa lub więcej miejsc do sterowania :

- a ) możliwe jest sterowanie z wszystkich miejsc jednocześnie
- b ) możliwe jest sterowanie tylko z jednego miejsca w tym samym czasie
- c ) łącznik STOP może być aktywowany w każdym miejscu sterowania
- d ) **odpowiedz b i c jest prawidłowa**

158. W ramach obsługi codziennej operator sprawdza czy :

- a ) funkcje zmiany prędkości żółw/zając działają prawidłowo
- b ) sposób wychylenia dźwigni sterującej wpływa na zwiększenie/zmniejszenie prędkości jazdy
- c ) następuje automatyczne zmniejszenie prędkości jazdy gdy platforma zostanie uniesiona na określona w dokumentacji wysokości
- d ) **wszystkie odpowiedzi są prawidłowe**

159. Sprawny układ bezpieczeństwa z chwila rozłożenia podpór w podestach nożycowych powinien :

- a ) załączyć ogranicznik udźwigu
- b ) wyłączyć mechanizm podnoszenia podestu
- c ) **wyłączyć mechanizm jazdy podestu**
- d ) wszystkie odpowiedzi są nieprawidłowe

160. Bezpieczny sposób sprawdzenia działania zaworu przelewowego w podestach przeprowadza się :

- a ) z obciążeniem nominalnym na wysokości około 1/2 wysokości podnoszenia
- b ) z wyłączoną pompą hydrauliczną, bez obciążenia
- c ) **z załączoną pompą, bez obciążenia wychylając i przytrzymując dźwignie jednego z mechanizmu znajdującego się w skrajnym położeniu**
- d ) odpowiedz b i c jest prawidłowa

161. O ile wytwórca nie określi inaczej maksymalna wartość opadania platformy roboczej wynosi :

- a ) 0 cm , czyli platforma nie może opadać
- b ) **10 cm w czasie 1 godziny**
- c ) 100 cm w czasie 1 godziny
- d ) nie jest określona, ponieważ szczelność nie jest kryterium wpływającym na bezpieczeństwo eksploatacji podestu ruchomego

162. Podczas pracy mechanizmem obrotu stateczność podestu :

- a ) jest niezmienna ponieważ stateczność podestu zależy wyłącznie od masy znajdującej się w koszu
- b ) jest niezmienna ponieważ współczynnik stateczności zależy wyłącznie od wysięgu podestu
- c ) **jest zmienna ponieważ zmienia się odległość usytuowania układu wysięgnikowego i platformy od krawędzi wywrotu**
- d ) jest niezmienna ponieważ stateczność podestu zależy wyłącznie od jego masy

163. Niebezpieczne ruchy podestu wysięgnikowego które są wyłączone w przypadku przeciążenia to :

- a ) podnoszenie wysięgnika
- b ) **teleskopowanie – wysuwanie wysięgnika**
- c ) obrót kosza
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

164. Podczas oceny stanu technicznego pulpitu sterującego podestu operator sprawdza m.in. :

- a ) poprawność oznaczeń dźwigni i przycisków sterujących
- b ) wartość nastaw sprężyn dźwigni sterujących
- c ) wartość nateżenia oświetlenia pulpitu sterującego
- d ) **odpowiedz a i c jest prawidłowa**

165. Wyciek zewnętrzny oleju w układzie hydraulicznym podestu będzie dyskwalifikował urządzenie z bezpiecznej eksploatacji gdy :

- a ) widoczne elementy układu hydraulicznego będą wykazywały objaw pocenia się
- b ) **Będą widoczne odrywające się krople z któregośkolwiek elementu hydraulicznego**
- c ) na skutek przecieków wewnętrznych składowa wielkość opadania kosza przekroczy wartości określone w instrukcji eksploatacji
- d ) odpowiedz a i b jest prawidłowa

166. Nieszczelność w układzie hydraulicznym podestów może się objawiać :

- a ) **przeciekami wewnętrznymi i niekontrolowanym opadaniem platformy**
- b ) zwiększona prędkością ruchów roboczych
- c ) brak jednoznacznych kryteriów szczelności
- d ) odpowiedz a i b jest prawidłowa



**167. Podczas oceny stanu technicznego podestu przed rozpoczęciem pracy operator :**

- a ) dokonuje oceny stanu w zakresie zgodnym z zapisami instrukcji eksploatacji
- b ) wykonuje próby z przeciążeniem 125 %
- c ) w przypadku negatywnej oceny stanu technicznego odmawia rozpoczęcia pracy
- d ) **odpowiedź a i c jest prawidłowa**

**168. Podczas oceny stanu technicznego podestu przed rozpoczęciem pracy operator :**

- a ) sprawdza stan wyposażenia podestu
- b ) dokonuje oceny wizualnej stanu technicznego podestu
- c ) wykonuje próby ruchowe bez obciążenia i z obciążeniem nominalnym
- d ) **wszystkie odpowiedzi są poprawne**

**169. Podczas oceny stanu technicznego układu hydraulicznego operator :**

- a ) wykonuje próbę działania zaworu przelewowego
- b ) sprawdza stan lepkości oleju hydraulicznego
- c ) sprawdza szczelność wewnętrzną i zewnętrzną układu
- d ) **odpowiedź a i c jest prawidłowa**

**170. „Skokowy” ruch mechanizmu podnoszenia może być spowodowany :**

- a ) **zbyt niskim poziomem oleju w układzie hydraulicznym**
- b ) nadmierna korozja gładzi tłoków
- c ) uszkodzona sekcja rozdzielacz sterującego
- d ) uszkodzonym wężem hydraulicznym zasilającym siłownik podnoszenia

**171. Stan poziomu oleju w układzie hydraulicznym operator sprawdza :**

- a ) **zawsze przed rozpoczęciem pracy**
- b ) 1 raz w miesiącu
- c ) zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji eksploatacji
- d ) zgodnie z zaleceniami zawartymi w protokole z badań okresowych

**172. O ile wytwórca nie określi inaczej maksymalna dopuszczalna wartość wsunięcia się podpory podczas próby szczelności wynosi :**

- a ) 10 mm
- b ) **4 mm**
- c ) 2 % maksymalnego wysięgu podestu
- d ) 4 % udźwigu nominalnego wyrażone w mm

**173. Podczas uwalniania uwieszonej osoby z platformy roboczej należy :**

- a ) jak najszybciej opuścić platformę roboczą na ziemię
- b ) **opuścić platformę w oparciu o instrukcję awaryjnego opuszczania dołączona do podestu**
- c ) postępować zgodnie z wola przełożonego
- d ) ewakuować obsługę za pomocą innego podestu

**174. Zwiększanie przez operatora wysokości roboczej podestu nożycowego :**

- a ) jest dopuszczalne przy użyciu palety EURO odpowiednio zamocowanej do barierki podestu
- b ) jest dopuszczalne przy użyciu dodatkowej drabiny o wysokości nieprzekraczającej 3m
- c ) jest dopuszczalne przy użyciu atestowanego rusztowania pod warunkiem, że zajmuje ono max 75% powierzchni platformy
- d ) **jest zabronione**

**175. Układanie podkładów pod podpory podestu :**

- a ) zwiększa bezpieczeństwo pracy podestu
- b ) nie ma wpływu na bezpieczeństwo pracy podestu
- c ) zwiększa powierzchnie nacisku wywieranego przez podpory na podłoże
- d ) **odpowiedź a i c jest prawidłowa**

**176. Przed rozstawieniem podestu w nowym miejscu pracy operator powinien :**

- a ) zapoznać się rodzajem podłoża na którym ma pracować podest
- b ) sprawdzić nośność podłoża
- c ) sprawdzić miejsce pracy pod kątem możliwości wystąpienia studzienek i kanałów ściekowych
- d ) **wszystkie odpowiedzi są prawidłowe**

**177. O ile wytwórca nie określi inaczej próbę zamków hydraulicznych w podestach ze sterowaniem bezpośrednim należy wykonać :**

- a ) **przy rozłożonym układzie wyposażonym w zamek hydrauliczny i wyłączonej pompie hydraulicznej po wysterowaniu rozdzielacza siłownik nie powinien się składać**
- b ) podczas pracy siłownika obserwując pracę zaworu
- c ) sprawdzając czy przy maksymalnym wysunięciu siłownika możemy sterować podnoszeniem i opuszczaniem platformy
- d ) obserwując, czy podczas opuszczania i podnoszenia ciśnienie w układzie hydraulicznym jest takie samo

**178. Próbę zamków hydraulicznych w podestach ze sterowaniem pośrednim wykonuje się :**

- a ) przy obciążonym siłowniku i wyłączonej pompie hydraulicznej po wychyleniu dźwigni sterujących siłownik nie powinien się składać
- b ) podczas pracy siłownika obserwujemy pracę zaworu
- c ) **zgodnie z wytycznymi zawartymi w instrukcji eksploatacji**
- d ) obserwujemy, czy podczas opuszczania i podnoszenia ciśnienie w układzie hydraulicznym jest takie samo

179. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia 20,5 m
- b ) maksymalna wysokość robocza 22,5 m
- c ) maksymalny udźwig podestu 200 kg
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

180. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny wsięg podestu obciążonego ładunkiem 200 kg – 13 m
- b ) maksymalna wysokość podnoszenia 23 m
- c ) praca w pełnym zakresie obrotu
- d ) dopuszczalna ilość osób na platformie roboczej – 3

181. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny zakres obrotu 280°
- b ) maksymalny wsięg podestu obciążonego ładunkiem 80 kg – 13, 5 m
- c ) maksymalny wsięg podestu obciążonego ładunkiem 200 kg – 10 m
- d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

182. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 15 m i wsięgu 11 m :

- a ) 360 kg
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

183. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 15 m i wsięgu 7 m :

- a ) 360 kg
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

184. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 22 m i wsięgu 4 m :

- a ) 360 kg
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

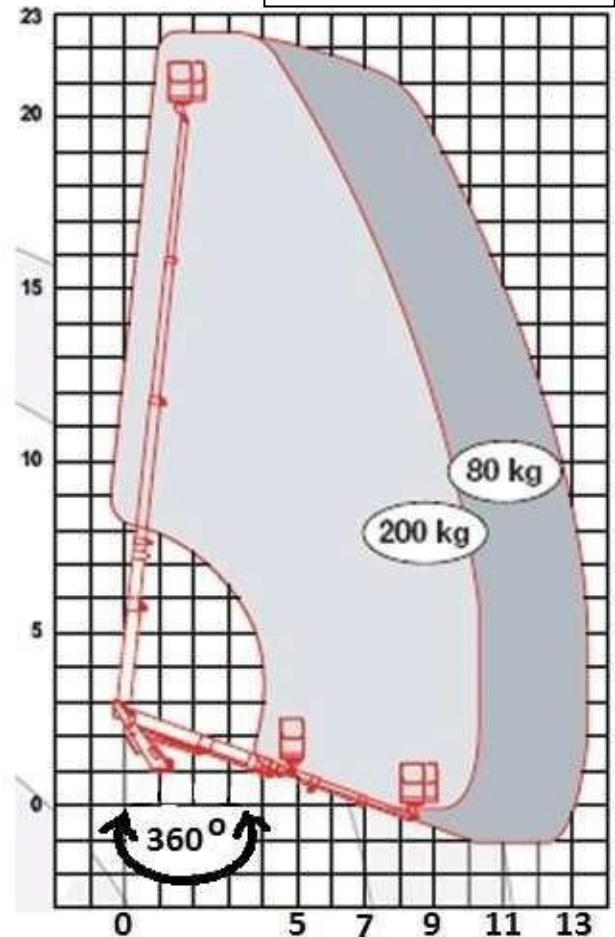
185. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 22 m i wsięgu 9 m :

- a ) 360 kg
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg

d ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy

186. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wsięg platformy roboczej obciążonej masa 200 kg :

- a ) 9 m
- b ) 10 m
- c ) 11 m
- d ) 12 m



187. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia 25 m
- b ) maksymalny wyciąg podstawy obciążonej masą 230 kg – 11 m
- c ) maksymalny udźwig podestu na wyciągu 13 m – 100 kg
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

188. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny wyciąg podestu obciążonego ładunkiem 220 kg – 13 m
- b ) praca podestu bez podpór
- c ) maksymalna wysokość robocza 27 m
- d ) dopuszczalna ilość osób na platformie roboczej – 4

189. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny udźwig podestu 230 kg
- b ) maksymalny wyciąg podestu obciążonego ładunkiem 80 kg – 13 m
- c ) maksymalna wysokość robocza podestu obciążonego ładunkiem 200 kg – 20 m
- d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

190. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 17 m i wyciągu 11 m :

- a ) 230 kg
- b ) 200 kg
- c ) 100 kg
- d ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy

191. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 18 m i wyciągu 8 m :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 230 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

192. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 22 m i wyciągu 4 m :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 230 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

193. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 26 m i wyciągu 7 m :

- a ) 100 kg
- b ) 200 kg
- c ) 230 kg
- d ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy

194. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wyciąg platformy roboczej obciążonej masą 200 kg uniesionej na wysokość 22 m :

- a ) 4,7 m
- b ) 6,7 m
- c ) 8,7 m
- d ) 10,7 m

195. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wyciąg platformy roboczej obciążonej masą 230 kg uniesionej na wysokość 17 m :

- a ) 4 m
- b ) 6 m
- c ) 8 m
- d ) 10 m

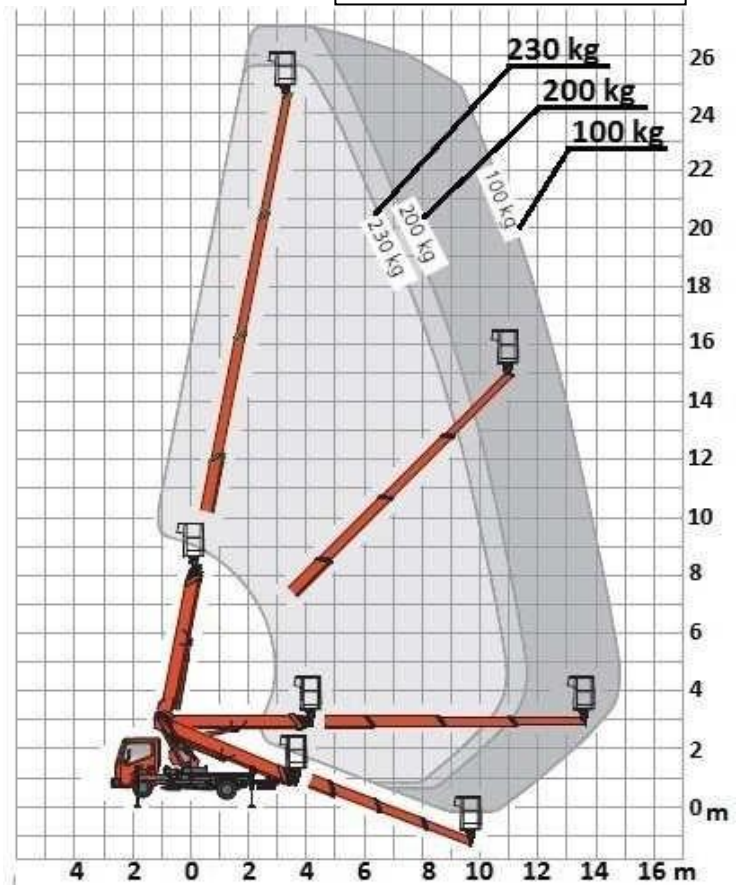
196. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wyciąg platformy roboczej obciążonej masą 100 kg uniesionej na wysokość 14 m :

- a ) 6 m
- b ) 7 m
- c ) 9 m
- d ) 13 m

197. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wyciąg platformy roboczej obciążonej masą 100 kg uniesionej na wysokość 18 m :

- a ) 6 m
- b ) 8 m
- c ) 10 m
- d ) 12 m

Diagram do zadań nr  
187-197



198. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia 21 m
- b ) maksymalny wyciąg podstawy obciążonej masą 215 kg – 8,2 m
- c ) maksymalny udźwig podestu na wyciągu 11 m – 80 kg
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

199. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny wyciąg podestu obciążonego ładunkiem 115 kg – 11,8 m
- b ) maksymalny udźwig podestu 80 kg
- c ) praca na podporach
- d ) maksymalna wysokość robocza 19,2 m

200. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny udźwig podestu 215 kg
- b ) maksymalny wyciąg podestu obciążonego ładunkiem 215 kg – 11,8 m
- c ) maksymalna wysokość robocza podestu obciążonego ładunkiem 215 kg – 21,2 m
- d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

201. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 21 m i wyciągu 11 m :

- a ) 215 kg
- b ) 115 kg
- c ) 80 kg
- d ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy

202. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 18 m i wyciągu 8 m :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 215 kg
- c ) 115 kg
- d ) 80 kg

203. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 20 m i wyciągu 10 m :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 215 kg
- c ) 115 kg
- d ) 80 kg

204. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 19 m i wyciągu 11 m :

- a ) 215 kg
- b ) 115 kg
- c ) 80 kg
- d ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy

205. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wyciąg platformy roboczej obciążonej masą 215 kg uniesionej na wysokość 22 m :

- a ) 7 m
- b ) 6 m
- c ) 8 m
- d ) 10 m

206. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wyciąg platformy roboczej obciążonej masą 215 kg uniesionej na wysokość 17 m :

- a ) 10,2 m
- b ) 11,2 m
- c ) 9,2 m
- d ) 8,2 m

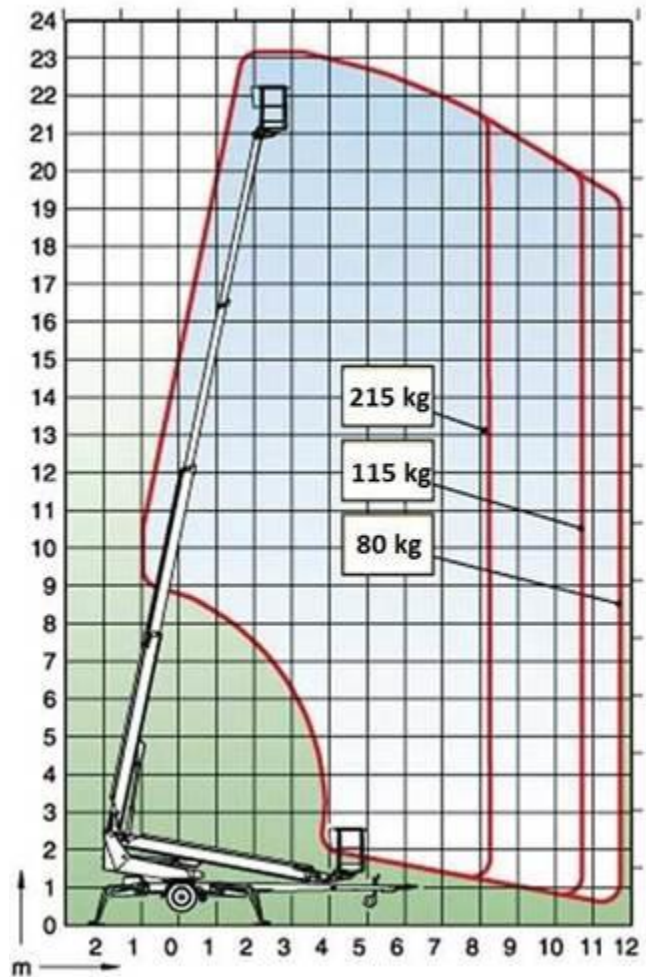
207. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wyciąg platformy roboczej obciążonej masą 115 kg uniesionej na wysokość 14 m :

- a ) 6 m
- b ) 9,4 m
- c ) 10,7 m
- d ) 13 m

208. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wyciąg platformy roboczej obciążonej masą 80 kg uniesionej na wysokość 18 m :

- a ) 8,6 m
- b ) 11,8 m
- c ) 10,2 m
- d ) 12,4 m

Diagram do zadań nr  
198-208



209. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia 19,8 m
- b ) maksymalna wysokość robocza 19,8 m
- c ) maksymalny wysięg 10 m
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

210. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 16 m i wysięgu 8 m :

- a ) 360 kg
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

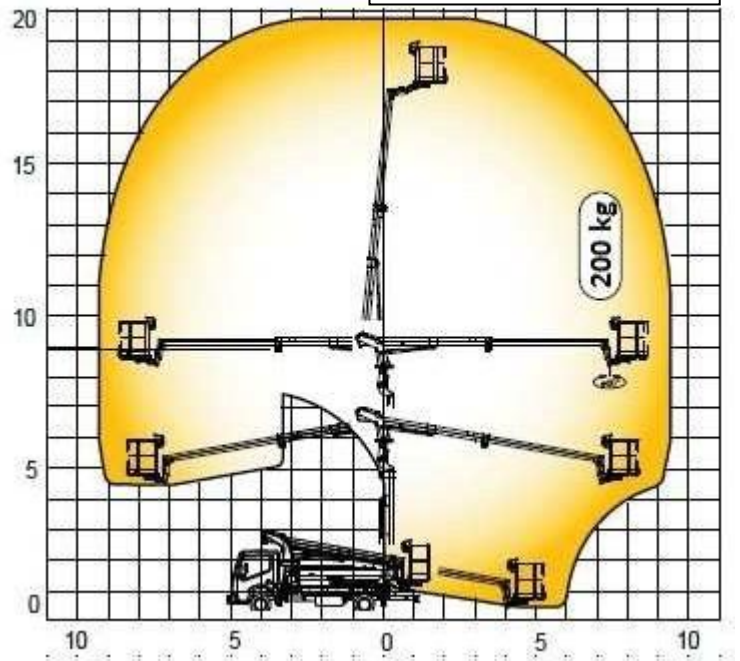
211. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 15 m i wysięgu 10 m :

- a ) 300 kg
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy

212. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wysięg platformy roboczej obciążonej masa 200 kg :

- a ) 9,5 m
- b ) 8,5 m
- c ) 7,5 m
- d ) 10 m

Diagram do zadań nr 209-212



213. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia 14,5 m
- b ) maksymalna wysokość robocza 14,5 m
- c ) maksymalny udźwieg podestu 200 kg
- d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

214. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny wysięg podestu obciążonego ładunkiem 80 kg – 6 m
- b ) maksymalna wysokość podnoszenia 14,5 m
- c ) maksymalny wysięg platformy obciążonej masa 200 kg – 6 m
- d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne

215. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 12 m i wysięgu 4 m :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

216. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 8 m i wysięgu 6 m :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

217. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wysięg platformy roboczej obciążonej masa 200 kg :

- a ) 5 m
- b ) 6 m
- c ) 7 m
- d ) 8 m

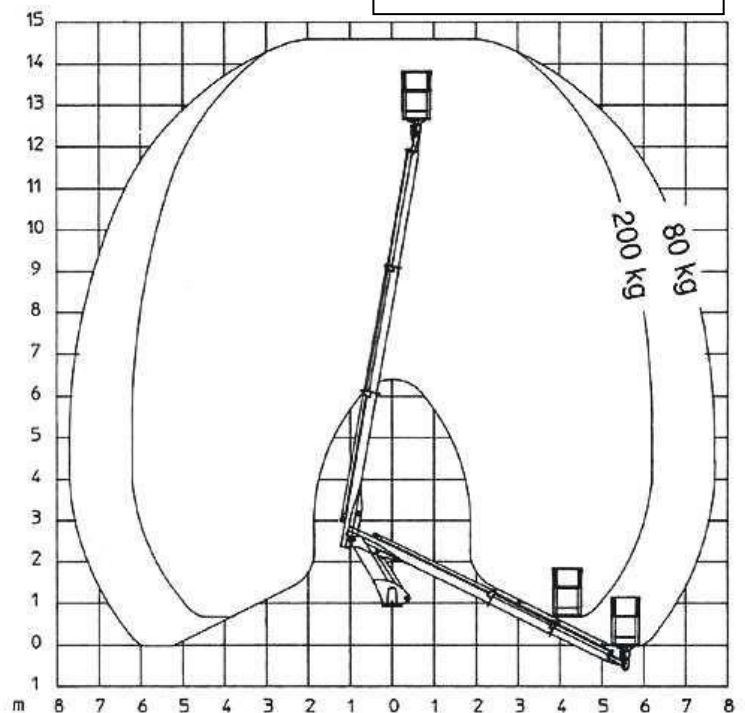
218. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wysięg platformy roboczej obciążonej masa 80 kg :

- a ) 5,5 m
- b ) 6,6 m
- c ) 7,7 m
- d ) 8,8 m

219. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wysięg platformy roboczej obciążonej masa 240 kg :

- a ) 5 m
- b ) 6 m
- c ) 7 m
- d ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenia dopuszczalnych parametrów pracy

Diagram do zadań nr 213 - 219



220. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia 23 m
- b ) maksymalna wysokość robocza 25,5 m
- c ) maksymalny udźwig podestu 200 kg
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

221. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny wysięg podestu obciążonego ładunkiem 80 kg – 13 m
- b ) maksymalny wysięg platformy obciążonej masą 200 kg – 12 m
- c ) praca na podporach
- d ) dopuszczalna ilość osób na platformie roboczej – 3

222. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość robocza 26 m
- b ) dopuszczalna maksymalna ilość osób na platformie – 2
- c ) maksymalny wysięg podestu obciążonego ładunkiem 200 kg – 9 m
- d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

223. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia z dwiema osobami 23 m
- b ) dopuszczalna ilość osób na platformie – 2
- c ) maksymalny wysięg podestu z jedną osobą na platformie 12 m
- d ) wszystkie odpowiedzi są poprawne

224. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 23 m i wysięgu 6 m :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenie dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

225. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej uniesionej na wysokość 22 m i wysięgu 9 m :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenie dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 280 kg
- c ) 200 kg
- d ) 80 kg

226. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalna dopuszczalna ilość osób jaką można podnieść na wysokość 24 m

- a ) 3
- b ) 2
- c ) 1
- d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne

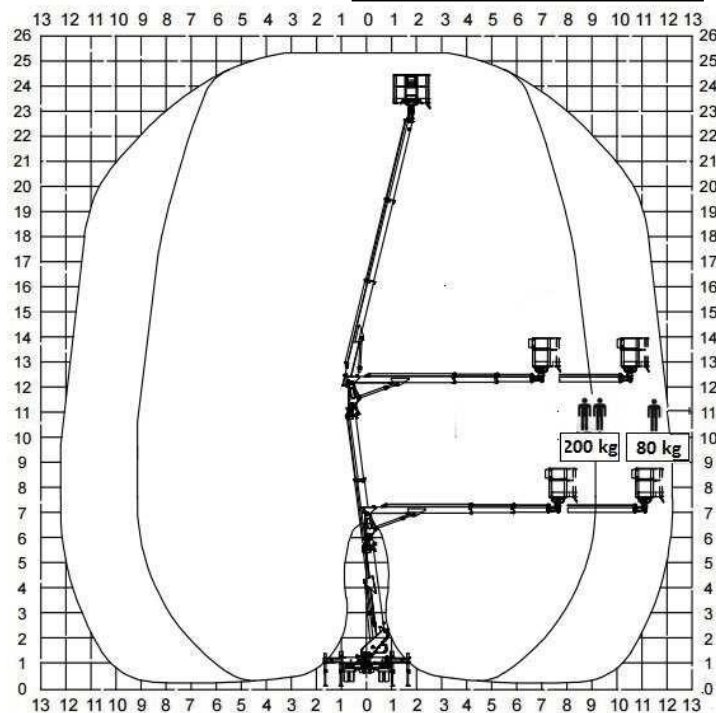
227. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalna dopuszczalna ilość osób jaką można podnieść na wysokość 18 m przy wysięgu 10m

- a ) 3
- b ) 2
- c ) 1
- d ) wszystkie odpowiedzi są niepoprawne

228. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż maksymalny wysięg platformy roboczej obciążonej masą 200 kg :

- a ) 9 m
- b ) 10 m
- c ) 11 m
- d ) 12 m

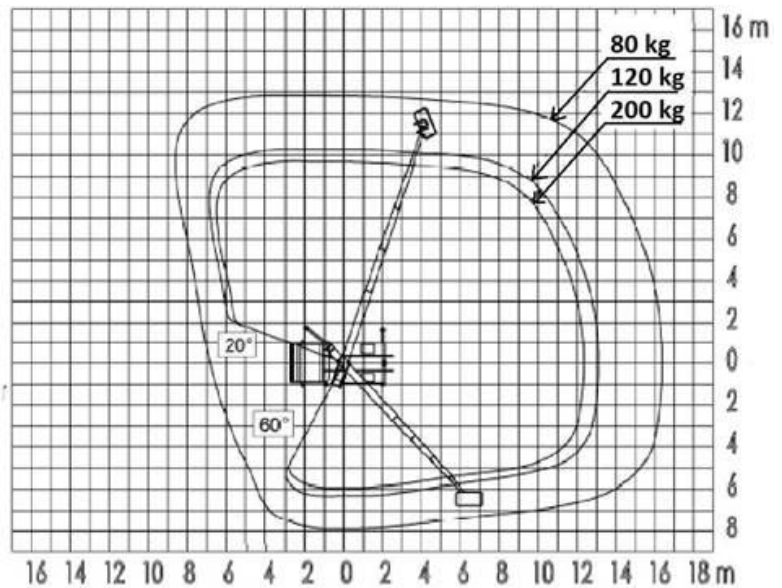
Diagram do zadań nr  
220 - 228



229. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny wysięg boczny po stronie prawej 13 m
- b ) maksymalny wysięg z tyłu pojazdu 16,2
- c ) maksymalny udźwig podestu 200 kg
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

Diagram do zadań nr  
229 -235



230. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny zakres obrotu 280°
- b ) maksymalny wysięg podestu obciążonego ładunkiem 120 kg z tyłu pojazdu – 13,0 m
- c ) maksymalny wysięg podestu obciążonego ładunkiem 200 kg – z lewej strony pojazdu – 12 m
- d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

231. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej po lewej stronie pojazdu w odległości 6 m od osi obrotu :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenie dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 200 kg
- c ) 120 kg
- d ) 80 kg

232. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalne obciążenie platformy roboczej po lewej stronie pojazdu w odległości 8 m od osi obrotu :

- a ) praca niedozwolona ze względu na przekroczenie dopuszczalnych parametrów pracy
- b ) 200 kg
- c ) 120 kg
- d ) 80 kg

233. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalny wysięg podestu z obciążeniem 200 kg

- a ) 8 m z lewej strony pojazdu
- b ) 13 m z prawej strony pojazdu
- c ) 16 m z tyłu pojazdu
- d ) wszystkie odpowiedzi są nieprawidłowe

234. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalny wysięg podestu z obciążeniem 120 kg

- a ) 13 m z lewej strony pojazdu
- b ) 13 m z prawej strony pojazdu
- c ) 13 m z tyłu pojazdu
- d ) wszystkie odpowiedzi są nieprawidłowe

235. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy określ maksymalne dopuszczalny wysięg podestu z obciążeniem 80 kg

- a ) 8 m z lewej strony pojazdu
- b ) 10 m z prawej strony pojazdu
- c ) 13 m z tyłu pojazdu
- d ) odpowiedź b i c jest prawidłowa

236. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia 12,0 m
- b ) maksymalna wysokość robocza 12,0 m
- c ) maksymalny wysięg boczny 7 m
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

237. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalny wysięg podestu obciążonego ładunkiem 200 kg – 13 m
- b ) praca wyłącznie na podporach
- c ) praca w pełnym zakresie obrotu
- d ) dopuszczalna ilość osób na platformie roboczej – 3

238. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż, która z pozycji uniesienia platformy jest niemożliwa :

- a ) wysokość robocza 8 m, wysięg 4m
- b ) wysokość robocza 10m, wysięg 4m
- c ) wysokość robocza 12m, wysięg 5m
- d ) wysokość robocza 6m, wysięg 6m

239. W oparciu o przedstawiony wykres pola pracy wskaż poprawne parametry pracy podestu :

- a ) maksymalna wysokość podnoszenia 9 m
- b ) maksymalna wysokość robocza 10,5 m
- c ) maksymalny wysięg roboczy 10,5 m
- d ) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

Diagram do zadań nr  
236 - 238

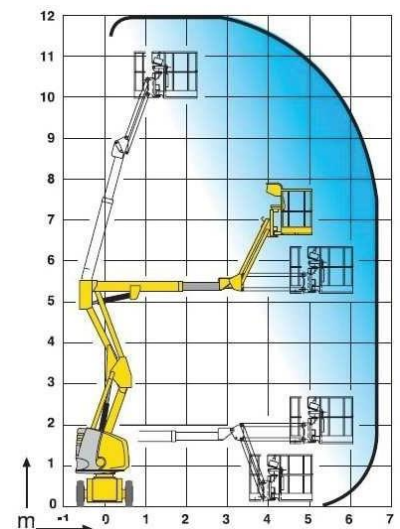


Diagram do zadań nr  
239

