

INSTRUKCJA BHP PRZY OBSŁUDZE TRÓJNOGU ASEKURACYJNO-RATUNKOWEGO**1) OGÓLNE WYMAGANIA**

Pracownik przystępujący do obsługi trójnoгу asekuracyjno-ratunkowego musi posiadać

- 1) Aktualne szkolenie z zakresu bhp.
- 2) Aktualne orzeczenie lekarskie stwierdzające brak przeciwwskazań do pracy

2) PODSTAWOWE ZASADY BHP/PPOŻ.

- 1) Sprzęt ochrony osobistej może być użytkowany wyłącznie przez pracowników zapoznanych z DTR urządzenia oraz posiadający doświadczenie w zakresie jego bezpiecznego użytkowania
- 2) Dokumentacji urządzenia (DTR), musi być dostępna do wglądu przez cały czas użytkowania



**PRZECZYTAJ
INSTRUKCJĘ**

- 3) Stosować SOI: odzież roboczą, obuwie ochronne z noskiem, kask, okulary ochronne, rękawice robocze, kamizelkę odblaskową, szelki asekuracyjne



**STOSUJ ODZIEŻ
OCHRONNĄ**



**STOSUJ OBUWIE
OCHRONNE**



**STOSUJ
KASK**



**STOSUJ OKULARY
OCHRONNE**



**STOSUJ
OCHRONĘ RĄK**



**STOSUJ KAMIZELKĘ
ODBLASKOWĄ**



**STOSUJ SZEŁKI
BEZPIECZEŃSTWA**

- 4) Przed zastosowaniem sprawdzić, czy sprzęt posiada aktualny przegląd techniczny potwierdzający jego sprawność oraz upewnić się, czy elementy składające się na system asekuracji przed upadkiem są ze sobą kompatybilne
- 5) Transport oraz instalowanie lub demontowanie sprzętu musi być wykonywane przez nie mniej niż dwie osoby.
- 6) Sprzęt transportować złożony i zabezpieczony przed samoczynnym przemieszczaniem się.

- 7) Po każdym 12 miesięcznym okresie użytkowania sprzęt ochrony osobistej należy wycofać z użytkowania w celu przeprowadzenia okresowej szczegółowej kontroli
- 8) Statyw może być użytkowany przez 5 lat licząc od dnia oddania go do użytkowania. Po upływie tego czasu należy go wycofać z użytkowania i poddać szczegółowej kontroli przez producenta.

3) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- 1) Zabezpieczyć i oznakować miejsce pracy.
- 2) Zabezpieczyć otwory wejściowe do komory kratą wema.
- 3) Upewnić się, że statyw zainstalowany jest pionowo, na płaskiej, stabilnej i twardej powierzchni zapewniającej podparcie dla obciążenia.
- 4) Zabezpieczyć nogi statywu bezpieczeństwa przed samoczynnym opadaniem za pomocą zawleczek blokujących oraz łańcucha spinającego.
- 5) Na statywie zamocować urządzenie samohamowne i RUP.
- 6) Przed użyciem sprzętu ochrony osobistej należy obowiązkowo przeprowadzić krótką kontrolę sprzętu, aby upewnić się, czy nadaje się do użytku i czy działa sprawnie.
- 7) Zapewnić na poziomie zero stałą asekurację, sprawdzić sprawność działania środków łączności oraz plan ratunkowy na wypadek wypadku, mogącego wystąpić podczas pracy.

4) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PO ZAKOŃCZENIU PRACY

- 1) Po zakończeniu pracy urządzenie samohamowne i RUP należy zdemontować ze statywu i przygotować do transportu.
- 2) Sprzęt ochrony osobistej musi być transportowany w opakowaniu (np.: torba wykonana z tkaniny odpornej na wilgoć) w celu zapewnienia ochrony przed wilgocią lub uszkodzeniem.
- 3) Przenieść i zabezpieczyć statyw oraz urządzenia na skrzynię ładunkową oraz zabezpieczyć przed przemieszczaniem.
- 4) W trakcie demontażu zwrócić szczególną uwagę, czy nie doszło do uszkodzenia jakichkolwiek części zestawu ratunkowego.

5) ZASADY I SPOSOBY BEZPIECZNEGO WYKONANIA PRACY

- 1) Ustawić gotowy do użycia trójnóg bezpośrednio nad zabezpieczonym kratką otworem włazowym komory tak aby punkt urządzenia kotwiczącego znajdował się bezpośrednio nad użytkownikiem.
- 2) Połączyć zatrzaśnik linki roboczej urządzenia samohamownego do przedniego lub tylnego punktu (klamry) zaczepowej szelek bezpieczeństwa, które ma założone pracownik.
- 3) Zabezpieczyć zapadkę zatrzaśnika przy pomocy mechanizmu blokującego.
- 4) Zdemontować kratkę zabezpieczającą otwór włazowy.
- 5) Po zejściu na podłoże komory odpiąć zatrzaśnik linki roboczej od klamry szelek i przystąpić do pracy.

- 6) Po zakończeniu pracy w komorze poinformować asekurującego o zakończeniu pracy i konieczności opuszczenia liny roboczej urządzenia samohamownego.
- 7) Po opuszczeniu liny roboczej urządzenia samohamownego połączyć zatrzaśnik do przedniego lub tylnego punktu (klamry) zaczepowej szelek bezpieczeństwa, zabezpieczyć zapadkę zatrzaśnika i rozpocząć wyjście z komory
- 8) Po wyjściu na powierzchnię należy otwór włazowy zabezpieczyć kratką wema, a następnie odpiąć zatrzaśnik linki roboczej urządzenia samohamownego od szelek.
- 9) Podstawowe czynności podczas ewakuacji pracownika z komory - Plan ratunkowy na wypadek wypadku
 - a) W przypadku konieczności ewakuacji pracownika z komory należy do tego celu używać ratowniczego urządzenia podnoszącego RUP.
 - b) Podczas akcji ratunkowej konieczny jest bezpośredni kontakt wzrokowy lub inny sposób komunikacji z osobą ewakuowaną z komory
 - c) Ratownicze urządzenie podnoszące RUP należy obsługiwać ręcznie, przy pomocy korby dostarczonej z urządzeniem.
 - d) Po wyciągnięciu poszkodowanego na powierzchnię zastosować procedurę udzielenia pierwszej pomocy.
 - e) W przypadku braku możliwości ewakuacji pracownika z komory przez osoby asekurujące należy niezwłocznie powiadomić Służby Ratownicze.
- 10) Nie wolno:
 - a) Używać sprzętu niezgodnie z jego przeznaczeniem.
 - b) Używać ratowniczego urządzenia podnoszącego RUP do innych celów niż cele asekuracyjno - ratownicze.
 - c) Używać ratowniczego urządzenia podnoszącego RUP do opuszczania i podnoszenia ładunków.
 - d) Dopuścić do całkowitego wysunięcia liny roboczej z bębna. Zachować przynajmniej trzy zwoje liny na bębnie – jest to oznaczone specjalnym oznaczeniem bezpieczeństwa umieszczonym na linie.
 - e) Tracić kontaktu wzrokowego z osobą asekurowaną.
 - f) Używać niesprawnego trójnogu asekuracyjno - ratunkowego.

6) UWAGI:

Statyw bezpieczeństwa należy natychmiast wycofać z użytkowania, jeśli był wykorzystany do ochrony przed upadkiem. Należy go poddać szczegółowej kontroli przez producenta.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w działaniu urządzenia, należy natychmiast je wyłączyć oraz niezwłocznie zawiadomić o tym fakcie przełożonego.

Każdy zaistniały wypadek przy pracy należy niezwłocznie zgłosić przełożonemu, a miejsce pracy, na którym doszło do wypadku, zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.

W razie wątpliwości, co do stanu bezpieczeństwa pracy, pracownik ma prawo przerwać pracę i zwrócić się do przełożonego o wyjaśnienie sytuacji.



DATA OPRACOWANIA: **2020-03-16**

DATA AKTUALIZACJI: **2022-09-15**

OPRACOWAŁ:

Robert Nowakowski

podpis *Nowakowski*

ZWERYFIKOWAŁ:

Paweł Gierwatowski

podpis *Gierwatowski*

ZATWIERDZIŁ:

Prezes Zarządu

Paweł Orlof

podpis *Orlof*

2022-09-21