

INSTRUKCJA BHP

Przy obsłudze wężła betoniarskiego

UWAGI OGÓLNE:

Wężel betoniarski służy do produkcji betonu towarowego oraz mieszanek betonowych w szerokim zakresie klas betonu, wykonywanych z komponentów ogólnie dostępnych (piasek, kruszywo, cement, dodatki, domieszki, woda). Instalacja jest sterowana automatycznie.

Do samodzielnej pracy przy obsłudze wężła betoniarskiego może przystąpić pracownik legitymujący się:

1. przeszkoleniem:
 - a. wstępnym, ogólnym i instruktażem stanowiskowym bhp,
 - b. w zakresie ochrony ppoż.,
 - c. uprawnieniami do obsługi wężła betoniarskiego,
3. dobrym stanem zdrowia potwierdzonym zaświadczeniem lekarza medycyny pracy.

Pracownik winien być:

- a. trzeźwy, wypoczęty,
- b. ubrany w odzież roboczą, która winna być czysta, obcisła, bez luźno zwisających elementów, w odpowiednim obuwiu roboczym, na rękach winien mieć rękawice ochronne na głowie kask ochronny.
- c. przygotować odpowiednio stanowisko pracy:
 - usunąć zbędne przedmioty,
 - zapewnić swobodny dostęp elementów sterujących,
 - próbnie sprawdzić stan poszczególnych urządzeń wężła betoniarskiego.

PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

1. Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić wizualnie stan techniczny wężła betoniarskiego a w szczególności:
 - stan instalacji elektrycznej,
 - urządzenia sterujące,
2. W razie stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń nie wolno przystępować do pracy. Należy niezwłocznie powiadomić o nich swojego przełożonego w celu szybkiej ich likwidacji.

W TRAKCIE PRACY I PO JEJ ZAKOŃCZENIU

1. Wykonywać tylko pracę zleconą przez przełożonego, zgodnie z procesem technologicznym.
2. Podczas wykonywania pracy zwracać uwagę tylko na wykonywane czynności, uwzględniając warunki bezpiecznej pracy dla siebie i otoczenia.
3. Utrzymywać w czystości stanowisko pracy.
4. Przy rozładunku cementu chronić drogi oddechowe.
5. Każdy zaistniały wypadek przy pracy zgłaszać swojemu przełożonemu, a stanowisko pracy pozostawić w takim stanie, w jakim nastąpił wypadek.
6. W razie konieczności opuszczenia swojego stanowiska pracy pracownik zobowiązany jest zatrzymać maszyny i urządzenia, które mogą spowodować jakiegokolwiek zagrożenie.
7. Po zakończonej pracy należy wyłączyć obsługiwany wężel betoniarski i tak zabezpieczyć, aby uniemożliwić przypadkowe jej włączenie.
8. Uporządkować całe stanowisko pracy składając używane pomoce i przedmioty na właściwe miejsce.
9. Upewnić się czy pozostawione stanowisko i urządzenia nie stworzą żadnych zagrożeń dla otoczenia.
10. Zabrania się :
 - użytkowania niesprawnego wężła betoniarskiego,
 - stosowania niebezpiecznych metod pracy,
 - obsługiwanego wężła betoniarskiego bez odpowiednich uprawnień i przeszkoleń,

- pracowania bez nakazanych ochron osobistych,
- usuwania osłon i urządzeń czy znaków zabezpieczających,
- wychylania się poza krawędzie konstrukcji bez dodatkowe go zabezpieczenia, opierania się o balustrady,
- naprawiania samodzielnie betoniarni,
- dotykania elementów betoniarni będących w ruchu,
- czyszczenia i smarowania elementów betoniarni będących w ruchu,
- pozostawiania pracującej betoniarni bez nadzoru,
- dopuszczania do pracy na swoim stanowisku pracy osób nieupoważnionych.

REMONTY I KONSERWACJE

1. Remonty, regulacje, naprawy i konserwacje okresowe mogą wykonywać osoby posiadające do tego odpowiednie kwalifikacje.
2. Przy wykonywaniu czynności związanych z naprawą, regulacją czy konserwacją betoniarnia musi być bezwzględnie zatrzymana i tak zabezpieczona, aby przypadkowe uruchomienie jej nie było w ogóle możliwe. Umieścić tablicę „NAPRAWA – NIE URUCHAMIAĆ”.
3. Wszelkie prace związane z instalacją elektryczną może wykonywać tylko pracownik z odpowiednimi kwalifikacjami.

POSTĘPOWANIE W SYTUACJACH AWARYJNYCH

W razie zauważenia usterek lub jakichkolwiek zagrożeń na stanowisku należy je natychmiast zgłosić bezpośrednio przełożonemu by zostały natychmiast usunięte. Do pracy można przystąpić ponownie dopiero po ich usunięciu i ponownym sprawdzeniu pracy urządzenia.

W PRZYPADKU POWSTANIA POŻARU NALEŻY

- ostrzec osoby znajdujące się w obrębie zagrożenia,
- wyłączyć zasilanie budynku w energię elektryczną i odciąć dopływ gazu,
- zaalarmować straż pożarną,
- powiadomić przełożonych o pożarze,
- podjąć decyzję o ewakuacji ludzi,
- przystąpić do prowadzenia akcji gaśniczej za pomocą podręcznego sprzętu gaśniczego.

W PRZYPADKU ZAISTNIENIA WYPADKU

- zabezpieczyć miejsce zdarzenia,
- udzielić poszkodowanemu pierwszej pomocy,
- w razie potrzeby wezwać pomoc lekarską,
- powiadomić przełożonych.

UWAGA

1. W razie wątpliwości co do zachowania warunków bezpieczeństwa pracy pracownik ma prawo przerwać pracę i zwrócić się do przełożonego o wyjaśnienie sytuacji.
2. W przypadku znalezienia się wobec bezpośredniego niebezpieczeństwa ma prawo powstrzymać się od wykonywania pracy. Pracownik w omawianej sytuacji zachowuje prawo do wynagrodzenia, nie może jednak odmówić podjęcia innej, równorzędnej pracy, gdy usunięcie zagrożenia przy poprzednio wykonywanej pracy nie jest możliwe.

Zatwierdził:

.....