



Fot. 1 Pracownik zajmujący się ogłuszaniem zwierząt przy pomocy kleszczy elektrodowych powinien odbyć wymagane szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy.

WYMAGANIA OGÓLNE

Pracownicy, którzy zajmują się ogłuszaniem zwierząt przy pomocy kleszczy elektrodowych powinni:

- ▶ mieć ukończone 18 lat (prace związane z ubojem i obróbką poubojową zwierząt zaliczane są do prac wzbudzonej pracownikom młodocianym jako prace zagrażające ich prawidłowemu rozwojowi psychicznemu),
- ▶ posiadać dobry stan zdrowia, potwierdzony orzeczeniem lekarskim, stwierdzającym brak przeciwwskazań do pracy na określonym stanowisku,
- ▶ odbyć wymagane szkolenia z zakresu bhp wstępne (instruktaż ogólny, stanowiskowy) oraz okresowe,
- ▶ zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia,
- ▶ zostać poinformowani o ryzyku zawodowym, które wiąże się z wykonywaną pracą.

WYMAGANIA ZWIĄZANE ZE SPRZĘTEM

- ▶ Kleszcze elektrodowe powinny być zasilane z transformatora separacyjnego prądem o napięciu nieprzekraczającym 400V przy częstotliwości sieciowej 50Hz, których uchwyty powinny spełniać warunki określające wyma-



Fot. 2 Stanowisko uboju zwierząt – widok ogólny.

gania rezystancji izolacji i wytrzymałości elektrycznej dla tego rodzaju urządzenia.

- ▶ Układ sterowania z chwilą odjęcia elektrod kleszczy, od ciała zwierzęcia powinien spowodować samoczynnie spadek napięcia pomiędzy elektrodami poniżej 25V.
- ▶ Sprzęt służący do oszałamiania, łącznie z konsolą kontrolną powinien być regularnie sprawdzany, a wszelkie usterki powinny być natychmiast usuwane.

- ▶ Zakład pracy powinien dysponować zapasowym, w pełni sprawnym sprzętem, który może być w każdej chwili użyty.

WARUNKI BEZPIECZNEJ PRACY

Przed rozpoczęciem pracy ubojowy powinien:

- ▶ zaplanować kolejność wykonywania poszczególnych czynności,
- ▶ sprawdzić stan zabezpieczeń, stopień czystości,
- ▶ sprawdzić stan techniczny instalacji elektrycznej, której skuteczność uziemienia sieci zasilającej przed przystąpieniem do eksploatacji powinna być kontrolowana co najmniej raz w roku i po każdej naprawie przez uprawnionego elektryka,
- ▶ zwrócić uwagę na wykonywane czynności uwzględniając warunki bezpiecznej pracy dla siebie i otoczenia,
- ▶ zachować prawidłową pozycję ciała przy wykonywaniu pracy,
- ▶ kleszcze przykładać bezpośrednio za uszami,
- ▶ przyłączać urządzenie do źródła energii tak, aby nie stanowiło zagrożenia dla obsługi,
- ▶ zachować środki ostrożności i bezpieczeństwa przy demontażu urządzenia przez stosowanie odpowiednich narzędzi ręcznych i środków ochrony osobistej (rękawice, ubranie robocze, fartuch).



Fot. 3 Kleszcze elektrodowe.

PAMIĘTAJ!

Przy obsłudze kleszczy elektrodowych zabrania się:

- ▶ używania urządzenia do innych celów niż opisane w instrukcji obsługi,
- ▶ dokonywania samowolnie jakiegokolwiek przeróbek i napraw instalacji elektrycznych,
- ▶ eksploatacji kleszczy przez osoby bez odpowiedniego przeszkolenia,
- ▶ dotykania elektrodami do ciała ludzkiego,



Fot. 4 Zabezpieczony przed uruchomieniem zasilacz sieciowy z transformatorem separacyjnym.



Fot. 5 Zapasowy zasilacz sieciowy na stanowisku ogłuszania.

- ▶ włączania urządzenia do sieci w przypadku widocznego uszkodzenia urządzenia,
- ▶ zwierania elektrod na metalowych przedmiotach,
- ▶ ogłuszania zwierząt poza komorą ubojową,
- ▶ stosowania urządzenia do przeganiania zwierząt,
- ▶ zanurzania elektrod kleszczy w roztworach myjących i dezynfekujących,
- ▶ podłączania ramion do włączonego zasilacza zanurzonego w wodzie,
- ▶ wchodzenia do komory ubojowej razem z wprowadzonym zwierzęciem,
- ▶ używania kleszczy, gdy czerwona lampka zaświeci się poza procesem głuszenia.