

INSTRUKCJA BHP

PRZY OBSŁUDZE WIERTARKO-WKRĘTARKI

Uwagi ogólne

Warunki dopuszczenia do pracy:

1. Przejście odpowiedniego instruktażu oraz zapoznanie się z instrukcją obsługi wiertarko wkrętarki, przeszkolenie w dziedzinie bhp i ppoż..
2. Stan zdrowia i stan psychofizyczny odpowiedni do wykonywanej pracy.
3. Wyposażenie w niezbędne środki ochrony osobistej.

Podstawowe czynności pracownika przed rozpoczęciem pracy

1. Przygotować urządzenia pomocnicze do składowania materiałów, przyrządów, narzędzi i odpadów.
2. Dokładnie zapoznać się z dokumentacją wykonawczą i instrukcją obsługi wiertarko wkrętarki.
3. Zaplanować kolejność wykonywania poszczególnych czynności.
4. Sprawdzić stan techniczny wiertarko wkrętarki.
5. Sprawdzić stan kabli zasilających ładowarkę (czy nie są uszkodzone, czy nie jest uszkodzona izolacja) oraz wtyczek.
6. Próbnie uruchomić wiertarko wkrętarkę, sprawdzić poprawność działania.
7. Osoba uruchamiająca wiertarko wkrętarkę powinna przed dokonaniem tej czynności sprawdzić dokładnie, czy jej uruchomienie nie grozi wypadkiem.
8. Przygotować niezbędne pomoce warsztatowe, przyrządy pomiarowe, narzędzia pracy oraz konieczne ochrony osobiste, np. okulary, ochrony słuchu itp..
9. Zauważone usterki i uchybienia zgłosić Radzie Kół Naukowych.

Czynności podczas obsługi szlifierki taśmowej

Nakazuje się:

1. Prawidłowo ułożyć i zamocować przykręcane lub przewiercane materiały.
2. Stosować się do instrukcji obsługi wiertarko wkrętarki dostarczonej przez producenta.
3. Używać właściwe wiertła (nie mogą być używane wiertła w innym rozmiarze niż zalecanym przez producenta).
4. Sukcesywnie usuwać niepotrzebne materiały i odpady.
5. Utrzymywać w porządku miejsce pracy, nie rozrzucać narzędzi i przedmiotów przeznaczonych do obróbki lub obrobionych.
6. Utrzymywać posadzkę w czystości (suchą, odtłuszczoną).
7. Używać tylko sprawnych narzędzi i pomocy warsztatowych, nieuszkodzonych.
8. Używać wymagane ochrony osobiste.
9. Stosować atestowane przedłużacze elektryczne w czasie ładowania akumulatorów.

Czynności zabronione podczas obsługi szlifierki taśmowej

Zabrania się:

1. Zdejmować osłony i zabezpieczenia z wiertarko wkrętarki.
2. Wykonywać przy wiertarko wkrętarce żadnych manipulacji i napraw w czasie pracy.
3. Wykonywać przy wiertarko wkrętarce żadnych manipulacji i napraw przed wyciągnięciem zasilacza.
4. Kierować wiertarko wkrętarki w swoją stronę, innych osób ani zwierząt.
5. Dotykać swobodną ręką wiertarko wkrętarki podczas wkręcania lub wiercenia.
6. Trzymać wiertarko wkrętarkę za inną część niż rękojeść.
7. Przykręcać lub przewiercać elementy nienadające się do przykręcenia lub przewiercania.
8. Używać wiertarki w miejscu zagrożonym wybuchem.
9. Pracować z wiertarko wkrętarką na niestabilnych powierzchniach.
10. Używać niewłaściwych, niepasujących wiertel.
11. Używać wiertarko wkrętarki bez wiertła.
12. Używać wiertarko wkrętarki niezgodnie z przeznaczeniem np. do cięcia.
13. Dotykać wiertarko wkrętarki mokrymi rękami.
14. Polewać i moczyć wiertarko wkrętarki oraz pracować na otwartej przestrzeni podczas deszczu.

Czynności po zakończeniu pracy

1. Odłączyć wiertarko wkrętarkę od akumulatora.
2. Wyciągnąć wiertło z wrzeczona wiertarko wkrętarki.
3. Odłożyć gotowe elementy i narzędzia na wyznaczone miejsca.
4. Uprzątnąć stanowisko pracy.
5. Pozamiatać opilki powstałe podczas pracy.

Uwagi końcowe

1. W razie zaistnienia zdarzenia wypadkowego, poszkodowanemu udzielić niezbędnej pomocy (w sytuacjach tego wymagających – wezwać pogotowie) oraz powiadomić o zdarzeniu Radę Kół Naukowych.
2. Po zakończeniu pracy; zabezpieczyć maszynę przed nieuprawnionym uruchomieniem przez osoby nieupoważnione.
3. W przypadku wystąpienia usterek technicznych szlifierki, należy wywiesić stosowne tablice informacyjne do czasu ich usunięcia.