

INSTRUKCJA BHP PRZY OBSŁUDZE WIERTARKI STOŁOWEJ

UWAGI OGÓLNE

- Do wykonywania pracy na wiertarce może być dopuszczony pracownik dokładnie zapoznany z instrukcją obsługi wiertarki.
- Dopuszczalne jest zatrudnienie młodocianego na warunkach określonych w Kodeksie pracy oraz przy zachowaniu postanowień przepisów dotyczących wykazu prac wzbronionych młodocianym.
- Pracownik powinien posiadać dobry stan zdrowia, potwierdzony świadectwem lekarskim.
- Do pracy należy przystąpić trzeźwym, ubranym w odzież roboczą bez luźnych i zwisających elementów oraz z odpowiednim nakryciem głowy.
- Powinna być dostępna prawidłowo wyposażona apteczka, a wyznaczeni pracownicy powinni posiadać umiejętność udzielania pierwszej pomocy.
- Natężenie oświetlenia na stanowisku pracy – 300 lx.
- Oświetlenie indywidualne powinno być zasilane napięciem 24 V.

PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- Zapoznać się z zakresem przewidzianej pracy.
- Przygotować niezbędne narzędzia, uchwyty, zmiotki do usuwania wiórów itp.
- Sprawdzić stanowisko pracy (stan instalacji elektrycznej – czy nie ma widocznych uszkodzeń, oświetlenie stanowiskowe itp.).
- Sprawdzić stan techniczny wiertarki, a przede wszystkim sprawność wyłączników, działanie lampy oświetleniowej.
- Sprawdzić, czy są założone osłony na układzie napędowym.
- Uruchomić wiertarkę na biegu jałowym i sprawdzić jej pracę.
- Przygotować odpowiednie wiertła, które powinny być w dobrym stanie oraz prawidłowo zaostrome.

ZASADNICZE CZYNNOŚCI PRACOWNIKA PODCZAS PRACY

- Mocować wiertła w uchwycie w sposób pewny.
- Element wiercony powinien być zamocowany na stole w imadle maszynowym lub za pomocą śrub dociskowych.
- Trzymać małe przedmioty za pomocą kleszczy lub ręcznych uchwytów.
- Dosuwać wiertło do przedmiotu ostrożnie i powoli.
- Nie wywierać nadmiernego nacisku na wiertło podczas pracy.
- Wióry usuwać tylko przy pomocy zmiotki i po wyłączeniu obrotów wrzeczona.
- Nie dopuszczać do przegrzania się wiertła w czasie pracy.

CZYNNOŚCI ZABRONIONE

- Obsługiwanie wiertarki w rękawicach ochronnych lub z zabandażowanymi palcami.
- Chłodzenia obrabianego przedmiotu lub narzędzia mokrymi szmatami lub pakułami podczas pracy wiertarki.
- Hamowania ręką wrzeczona przy wyłączaniu silnika.
- Smarowania i konserwowania wiertarki w czasie ruchu.
- Przekładania pasa napędowego w czasie ruchu wiertarki.
- Zdmuchiwanie wiórów ustami lub sprężonym powietrzem.
- Używania do pracy narzędzi niewłaściwych lub uszkodzonych.

CZYNNOŚCI PRACOWNIKA PO ZAKOŃCZENIU PRACY

- Wyłączyć wiertarkę spod napięcia.
- Uprzątnąć stół wiertarki z wiórów, odpadów, materiałów i resztek chłodziwa.

POSTĘPOWANIE W RAZIE AWARII

1. W razie pożaru ściśle stosować się do instrukcji ochrony przeciwpożarowej, z którą powinien być zapoznany każdy pracownik.
2. W innych przypadkach natychmiast zawiadomić przełożonego i (w razie potrzeby) właściwe służby ratownicze.

UWAGI KOŃCOWE

1. Każdy zaistniały wypadek przy pracy zgłaszać swoje-mu przełożonemu, a stanowisko pracy pozostawić w takim stanie, w jakim zdarzył się wypadek.
2. W razie wątpliwości co do bezpiecznego wykonania pracy, pracownik ma prawo przerwać pracę i zwrócić się do przełożonego o wyjaśnienie sytuacji.
3. Pracownik powinien być zapoznany z dokonaną oceną ryzyka zawodowego na stanowisku pracy.