

INSTRUKCJA BHP PRZY OBSŁUDZE SZLIFIERKI DWUTARCZOWEJ

Uwagi ogólne

1. Obsługujący szlifierkę powinien:
 - a) posiadać orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do pracy wydane przez uprawnionego lekarza
 - b) odbyć szkolenie w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy
 - c) używać odpowiedniej odzieży i obuwia roboczego oraz środków ochrony indywidualnej i sprzętu pomocniczego
2. Pracy przy obsłudze szlifierki nie może podjąć osoba w stanie nietrzeźwości lub pod wpływem środków odurzających lub substancji psychotropowych
3. Na stanowisku pracy należy utrzymywać ład i porządek, potrzebne narzędzia należy układać w miejscu do tego przeznaczonym oraz nie dopuszczać do gromadzenia się odpadów

Czynności wykonywane przed rozpoczęciem pracy

1. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi szlifierki
2. Zaplanować kolejność wykonywania poszczególnych czynności
3. Przygotować stanowisko pracy oraz niezbędne narzędzia
4. Sprawdzić stan oświetlenia stanowiska pracy. Oświetlenie powinno zapewnić dobrą widoczność podczas pracy
5. Sprawdzić stan techniczny szlifierki, przede wszystkim czy tarcza jest trwale zamocowana, czy obraca się w odpowiednim kierunku oraz czy tarcza nie jest uszkodzona.
6. Sprawdzić czy osłona tarczy jest przymocowana w sposób trwały
7. Usunąć wszystkie zbędne przedmioty ze stołu maszyny

Zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania pracy

1. Obsługujący szlifierkę powinien być ubrany w dopasowaną i pozapinaną odzież roboczą w celu wykluczenia możliwości pochwycenia ubrania przez ruchome elementy maszyny. Nie należy nosić biżuterii.
2. Wszystkie osłony powinny być stabilnie zamocowane na swoim miejscu w celu ochrony obsługującego przed zagrożeniami powodowanymi przez ruchome elementy maszyny
3. Zabezpieczyć obrabiany materiał tak, aby nie wy dostał się z rąk podczas tarcia o tarczę szlifierki. Używać zacisków, imadeł do zabezpieczenia elementów, kiedy jest to możliwe.
4. Nie próbować szlifować elementów zbyt małych, by można je było bezpiecznie i stabilnie utrzymać w dłoni.
5. Podczas szlifowania dużych elementów należy upewnić się, że są one odpowiednio podparte na wysokości stołu.
6. W czasie pracy należy:
 - a) tarczę do przedmiotu obrabianego przesuwając w sposób powolny i ostrożny
 - b) materiały do szlifowania lub wyszlifowane składać tak, aby nie stwarzały zagrożeń wypadkowych
 - c) używać wyłącznie sprawnych i właściwych tarcz
7. Czynności zabronione podczas wykonywania pracy

Nie wolno:

- a) stawać na linii tarczy ścierniej
- a) pracować na uszkodzonym urządzeniu
- b) pochylać się nad szlifowanym przedmiotem
- c) składać materiałów do szlifowania lub wyszlifowanych zbyt blisko szlifierki
- d) naprawiać i przerabiać urządzenia
- e) zdejmować osłon tarczy w trakcie pracy
- f) pozostawiać włączonej szlifierki bez nadzoru
- g) używać szlifierki do prac, które nie są zgodne z jej przeznaczeniem
- h) samodzielnie dokonywać napraw szlifierki. Naprawy wykonują osoby do tego upoważnione

Czynności wykonywane po zakończeniu pracy

1. Wylączyć zasilanie szlifierki
2. Posprzątać stanowisko pracy
3. Odłożyć używany sprzęt pomocniczy i środki ochrony indywidualnej na miejsce

Postępowanie w sytuacjach awaryjnych

1. W razie potrzeby - użyć wyłącznika awaryjnego koloru czerwonego
2. Każdy zaistniały wypadek niezwłocznie zgłaszać Zarządzającemu laboratorium
3. O wszystkich zauważonych usterkach i zagrożeniach natychmiast Zarządzającemu laboratorium
4. W razie pożaru ściśle stosować się do instrukcji bezpieczeństwa pożarowego

5. Bezwzględnie udzielić pierwszej pomocy poszkodowanemu stosować się do instrukcji pierwszej pomocy
6. Szlifierkę niesprawną, uszkodzoną należy wycofać z użytkowania oraz wyraźnie oznakować tablicami informacyjnymi i zabezpieczyć w sposób uniemożliwiający ich uruchomienie

Zatwierdzam