

INSTRUKCJA BHP przy obsłudze strugarko-wyrówniarki do drewna

UWAGI OGÓLNE

Pracownik winien się legitymować przeszkoleniem:

- a. wstępnym, ogólnym i instruktażem stanowiskowym bhp,
 - b. w zakresie ochrony ppoż.,
 - c. mający zezwolenie na wykonywanie tej pracy od bezpośredniego przełożonego.
2. Dobrym stanem zdrowia potwierdzonym zaświadczeniem lekarza medycyny pracy.
 3. Ubrany w odzież roboczą, która winna być, dopasowana, bez luźno zwisających elementów oraz być wyposażony w środki ochrony osobistych w zależności od wykonywanej pracy.
 4. Wysłuchać poleceń przełożonego dotyczących bezpiecznego wykonania prac danego dnia roboczego.



CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

Przed rozpoczęciem pracy na strugarce-wyrówniarce należy:

- a) Sprawdzić stan techniczny strugarki-wyrówniarki, ustalić między innymi czy nie ma przebicia prądu, czy silnik działa poprawnie, czy wyłączniki krańcowe dotyczące przesuwu stołu strugarki-wyrówniarki działają prawidłowo, czy szczelina robocza przy wyrówniarce jest odpowiednio szeroka (odległość między brzegami płyt stołu a ostrzami noży nie może przekraczać 3 mm).
- b) Sprawdzić czy noże są starannie naostrzone, czy nie są pęknięte lub wyszczerbione.
- c) Sprawdzić czy osłony są prawidłowo i pewnie zamocowane.
- d) Sprawdzić czy w materiale przeznaczonym do obróbki nie znajdują się gwoździe, odłamki metalowe itp.
- e) Sprawdzić czy jest przygotowane miejsce gdzie będą gromadzone obrobione przedmioty.
- f) Próbnie uruchomić strugarkę i sprawdzić prawidłowość jej działania.
- g) W razie zauważenia nieprawidłowości w zamocowaniu strugarki lub jej nienaturalnych drgań w czasie pracy, wyłączyć silnik spod napięcia i powiadomić o tym niezwłocznie bezpośredniego przełożonego.
- h) Należy pamiętać, że podstawowe zagrożenie przy obsłudze strugarki-wyrówniarki stanowi wał nożowy.

CZYNNOŚCI PODCZAS PRACY

W czasie pracy na strugarce elementy z drewna o dłuższych wymiarach winny być strugane przez dwóch pracowników.

- a) Elementy drewna o małych wymiarach powinny być strugane przy pomocy popychaczy.
- b) Podczas obrabiania materiału, części nierobocze szczeliny przy wyrówniarce odpowiednio ostonić.
- c) Podczas obróbki cienkich listewek należy zwracać szczególną uwagę na palce, gdyż są one najbardziej zagrożone, w związku, z czym należy stosować pomoce dodatkowe.
- d) Przy obróbce materiałów zawierających sęki, być przygotowanym na „odrzuty” materiału.
- e) Przy wygładzaniu materiału na wyrówniarce, gdy materiał jest klejony, należy stosować pomoce warsztatowe, zabezpieczające produkt przed jego zniszczeniem.
- f) Podczas powierzonej pracy, koncentrować uwagę tylko na zasadniczych czynnościach.
- g) Zawsze zachowywać właściwą postawę podczas pracy na wyrówniarce.
- h) W razie przerwy w dopływie prądu natychmiast odsunąć materiał i wyłączyć wyrówniarkę.
- i) W czasie pracy należy pamiętać, że nie wolno opuszczać zbyt nisko palców przytrzymujących przedmiot.
- j) Każdy zaistniały wypadek przy pracy należy natychmiast zgłosić swojemu bezpośredniemu przełożonemu, a stanowisko pozostawić w takim stanie, w jakim nastąpiło zdarzenie, aż do momentu przybycia zespołu powypadkowego.

CZYNNOŚCI PO ZAKOŃCZENIU PRACY

Po zakończeniu pracy na strugarce-wyrówniarce należy:

- a) Wyłączyć napęd.
- b) Wyłączyć silnik spod napięcia.
- c) Oczyszczyć strugarkę-wyrówniarkę i stanowisko pracy z wiórów i odpadów drzewnych.
- d) Ułożyć na właściwe miejsce obrobiony materiał.
- e) Narzędzia i pomoce warsztatowe oraz ochrony osobistej oczyścić i odłożyć do szafki narzędziowej.
- f) Sprawdzić czy pozostawione stanowisko robocze nie stworzy jakichkolwiek zagrożeń.

CZYNNOŚCI ZABRONIONE

- a) Zabrania się pozostawiać strugarkę-wyrówniarkę bez dozoru podczas jej pracy.
- b) Zabrania się dopuszczać do obsługi strugarki-wyrówniarki osoby niepowołane bez wiedzy i zgody bezpośredniego przełożonego.
- c) Zabrania się opuszczać stanowisko pracy bez wiedzy i zgody bezpośredniego przełożonego.
- d) Zabrania się składować obrabiany materiał zbyt blisko wyrówniarki.
- e) Zabrania się zdejmować jakiegokolwiek osłony i zabezpieczenia podczas pracy.
- f) Zabrania się dotykać urządzenia elektrycznego, będącego aktualnie pod napięciem.
- g) Zabrania się czynności smarowania i zmiatania w czasie ruchu maszyny.
- h) Zabrania się pochylania zbyt blisko nad przedmiotem obrabianym.
- i) Zabrania się pracować stępienymi narzędziami oraz zniszczonymi lub zaoliwionymi pomocami warsztatowymi.

UWAGI KOŃCOWE

- Korpus strugarki musi być uziemiony zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Remont i naprawę strugarki-wyrówniarki może wykonywać tylko upoważniony do tego pracownik.
- Należy dbać o higienę osobistą i schludny wygląd oraz o czystość stanowiska roboczego.
- Należy szanować i dbać o powierzone mienie, stanowisko pracy, narzędzia i pomoce warsztatowe.
- Nie stwarzać żadnych zagrożeń dla siebie i współpracowników.

POSTĘPOWANIE W SYTUACJACH AWARYJNYCH

W razie zauważenia usterek lub jakichkolwiek zagrożeń na stanowisku należy je natychmiast zgłosić bezpośredniemu 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 wypadku,
- 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

.....