

INSTRUKCJA BHP PRZY OBSŁUDZE PRZECINARKI SPALINOWEJ**1) OGÓLNE WYMAGANIA**

Pracownik przystępujący do obsługi przecinarki spalinowej musi posiadać:

- 1) Aktualne szkolenie z zakresu bhp
- 2) Aktualne orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do pracy.
- 3) Ukończone szkolenie i uzyskać pozytywny wynik sprawdzianu przeprowadzonego przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Warszawie

2) PODSTAWOWE ZASADY BHP/PPOŻ.

- 1) Zapoznać się i stosować się do dokumentacji DTR urządzenia, która musi być dostępna do wglądu przez cały okres użytkowania.



**PRZECZYTAJ
INSTRUKCJĘ**

- 2) Stosować SOI: Odzież roboczą, obuwie ochronne, kask, okulary ochronne, nauszники przeciwhałasowe, rękawice robocze, kamizelkę odblaskową lub odzież o intensywnej widzialności.



- 3) Stosować przecinarkę posiadającą aktualny okresowy przegląd.
- 4) Zapoznać się z kartami charakterystyki paliwa i oleju stosowanego do maszyny.

3) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- 1) Sprawdzić stan techniczny przecinarki zgodnie z wytycznymi zawartymi w DTR.
- 2) Wybrać i zamontować odpowiednią tarczę tnącą, sprawdzić jej stan techniczny oraz termin przydatności.
- 3) Skontrolować prawidłowość montażu tarczy, kierunek obrotów, mocowanie i stan osłony.
- 4) Sprawdzić, czy wrzeciono i otwór wpustu wrzeciona nie są uszkodzone.
- 5) Sprawdzić przycisk dzwigni gazu i przycisk blokady.
- 6) Sprawdzić szczelność układu paliwowego (m.in. zamknięcie zbiornika, szczelność przewodów paliwowych).
- 7) Sprawdzić otoczenie pod względem zagrożenia pożarowego i czy nie ma zagrożenia dla osób

- 8) Uruchomienie silnika może nastąpić w odległości min. 3 metrów od miejsca tankowania i nie może to być pomieszczenie zamknięte.
- 9) Tankowanie paliwa:
 - a) Sprawdzić stan paliwa.
 - b) Tankować z dala od źródeł otwartego ognia, w miejscu o dobrej cyrkulacji powietrza.
 - c) Usunąć pył z jednostki napędowej.
 - d) Otwierać zamknięcie zbiornika ostrożnie tak, aby zlikwidować ciśnienie panujące w zbiorniku i zapobiec rozpryskiwaniu paliwa.
 - e) Napędzać zbiornik paliwem, uważając aby nie nastąpiło rozlanie na urządzenie lub na odzież ochronną.
 - f) Po zakończeniu tankowania starannie zamknąć zbiornik.
 - g) Nie dopuszczać do kontaktu oczu i skóry z paliwem.
 - h) Nie wdychać oparów paliwa.
 - i) W przypadku rozlania paliwa na urządzenie natychmiast oczyścić przecinarkę, a w przypadku zanieczyszczenia paliwem odzieży ochronnej należy je od razu zmienić.

4) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PO ZAKOŃCZENIU PRACY

- 1) Wyłączyć silnik i odczekać, aż tarcza tnąca wyhamuje.
- 2) Po wystudzeniu przecinarki oczyścić powierzchnie zewnętrzne przecinarki.
- 3) Uprzątnąć miejsce pracy.
- 4) Przed transportem dokonać wizualnych oględzin urządzenia.
- 5) Przenosić urządzenie trzymając za przedni uchwyt, tarczą tnącą zwróconą do tyłu, rozgrzane elementy urządzenia trzymać z dala od ciała osoby przenoszącej.
- 6) Zabezpieczyć urządzenie przed użyciem przez osoby nieupoważnione.

5) ZASADY I SPOSOBY BEZPIECZNEGO WYKONANIA PRACY

- 1) Uruchamiać przecinarkę na podłożu równym i stabilnym.
- 2) Linkę urządzenia rozruchowego należy zawsze wyciągać do końca.
- 3) Przy uruchamianiu przecinarki należy trzymać ją mocno i w bezpieczny sposób zgodnie ze wskazówkami zawartymi w DTR.
- 4) Próbnie uruchomić przecinarkę i sprawdzić jej działanie.
- 5) Przecinane przedmioty zabezpieczyć przed stoczeniem, osunięciem i przed drganiami.
- 6) Urządzenie należy zawsze prowadzić w kierunku obrabianego przedmiotu, a nie odwrotnie.
- 7) Tarczę tnącą należy prowadzić prosto w rzazie. Cięcie powinno odbywać się w taki sposób, aby rzaz był płytki, a operator urządzenia wykonywał obracającą się tarczą ruchy posuwisto zwrotne po powierzchni ciętej.
- 8) Podczas pracy pamiętać o możliwości wystąpienia niepożądanych sił reakcji: odbicie, odrzucenie, szarpnięcie. Stanowią one duże zagrożenie dla zdrowia i życia operatora.
- 9) Podczas przecinania przedmiotów stalowych należy zwrócić szczególną uwagę na wydobywające się iskry, które mogą spowodować pożar. Natomiast podczas cięcia elementów betonowych należy zwrócić

uwagę na duże zapylenie.



10) Nie wolno:

- a) Uruchamiać silnika przecinarki trzymając maszynę w rękach.
- b) Używać przecinarki niezgodnie z jej przeznaczeniem.
- c) Tankować przecinarki podczas uruchomionego lub gorącego silnika.
- d) Używać urządzenia przy niekorzystnych warunkach atmosferycznych (deszcz, śnieg, silny wiatr itp.).
- e) Naprawiać i modyfikować urządzenia.
- f) Używać tarcz posiadających uzębienie lub nieodpowiednich do ciętego materiału.
- g) Używać tarcz uszkodzonych, przeterminowanych lub posiadających oznaki przegrzania.
- h) Stosować niedozwolonych przystawek.
- i) Używać uszkodzonych lub niekompletnych urządzeń.
- j) Stosować myjek wysokociśnieniowych do czyszczenia przecinarki.
- k) Transportować urządzenie z włączonym silnikiem.
- l) Dotykać rozgrzanych podzespołów maszyny.
- m) Używać urządzenie, jeżeli stwierdzono wyciek paliwa ze zbiornika.
- n) Przeciążać przecinarki.
- o) Wykonywać prac bez osłon zabezpieczających
- p) Używać przecinarki stojąc na drabinie lub na niestabilnym podłożu.
- q) Używać przecinarki, trzymając ją powyżej wysokości barków lub jedną ręką.
- r) Obsługiwać urządzenie przez osoby nieupoważnione.
- s) Pracować bez wymaganych SOI.

6) UWAGI:

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w działaniu urządzenia, należy natychmiast je wyłączyć oraz niezwłocznie zawiadomić o tym fakcie przełożonego.

Każdy zaistniały wypadek przy pracy należy niezwłocznie zgłosić przełożonemu, a miejsce pracy, na którym doszło do wypadku, zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.

W razie wątpliwości, co do stanu bezpieczeństwa pracy, pracownik ma prawo przerwać pracę i zwrócić się do przełożonego o wyjaśnienie sytuacji.



DATA OPRACOWANIA: 2020-03-16

DATA AKTUALIZACJI: 2022-11-18

OPRACOWAŁ:

Robert Nowakowski

podpis
Nowakowski

ZWERYFIKOWAŁ(BHP):

Konrad Korneluk

podpis
Korneluk

ZATWIERDZIŁ:

Prezes Zarządu
Paweł Orlof

podpis



2022-11-24