

INSTRUKCJA BHP PRZY OBSŁUDZE ELEKTRONARZĘDZI

1) WYMAGANIA

Do obsługi elektronarzędzi może przystąpić pracownik posiadający:

- 1) Aktualne szkolenie z zakresu bhp;
- 2) Aktualne orzeczenie lekarskie, o braku przeciwwskazań do pracy na danym stanowisku;
- 3) Stosowne uprawnienia w zależności od użytkowanych elektronarzędzi;
- 4) Środki ochrony indywidualnej zgodnie z DTR obsługiwanego urządzenia.

2) PODSTAWOWE ZASADY BHP/PPOŻ.

- 1) Zapoznać się z dokumentacją DTR urządzenia, która musi być dostępna do wglądu przez cały okres użytkowania elektronarzędzi;



PRZECZYTAJ
INSTRUKCJĘ

- 2) Stosować SOI – ubranie ochronne, obuwie ochronne, rękawice ochronne, rękawice antywibracyjne oraz ochronniki słuchu jeżeli zgodnie z DTR są wymagane, kask ochronny oraz inne dodatkowe SOI jeśli wskazuje na to DTR urządzenia;



STOSUJ ODIĘŻ
OCHRONNĄ



STOSUJ OBUWIE
OCHRONNE



STOSUJ
KASK



STOSUJ OKULARY
OCHRONNE



STOSUJ NAUSZNIKI
PRZECIWAŁASOWE



STOSUJ
OCHRONĘ RĄK

- 3) Stosować elektronarzędzia posiadające aktualny okresowy przegląd ze szczególnym uwzględnieniem ochrony przeciwporażeniowej;
- 4) Zachować porządek na stanowisku pracy;
- 5) Stosować elektronarzędzia zgodnie z ich przeznaczeniem, posiadające fabryczne wyposażenie w sprzęgło oraz hamulec;
- 6) Stosować osprzęt i dodatkowe elementy robocze, dostosowane i dedykowane do używanego elektronarzędzia.

3) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- 1) Sprawdzić stan techniczny elektronarzędzia, w tym stan przewodu zasilającego oraz miejsce podłączenia do gniazda z bolcem uziemiającym, czy posiada wymaganą osłonę zabezpieczającą;
- 2) Sprawdzić, czy nie ma widocznych uszkodzeń korpusu narzędzia, czy przewód zasilający i wtyczka nie są uszkodzone;
- 3) Sprawdzić, czy nie jest uszkodzone lub zanieczyszczone gniazdo przyłączeniowe;
- 4) Sprawdzić, czy narzędzie skrawające (np. wiertło, frez, tarcza szlifierska itp.) jest w dobrym stanie technicznym (tarcze szlifierskie powinny odpowiadać liczbie dopuszczalnych obrotów, parametrom narzędzia, nie mogą być popękane i powinny być dostosowane do rodzaju obrabianego materiału);
- 5) Sprawdzić prawidłowość zamocowania narzędzia skrawającego w uchwycie;
- 6) Sprawdzić bez obciążenia, czy narzędzie pracuje równo, bez drgań i bez nadmiernego hałasu oraz czy sprawny jest wyłącznik;
- 7) Bezwzględnie stosować wymagane SOI.

4) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PO ZAKOŃCZENIU PRACY

- 1) Po zakończeniu pracy odłączyć elektronarzędzia od sieci elektrycznej;
- 2) Posprzątać i uporządkować stanowisko pracy, zlikwidować strefę pracy;
- 3) Oczyszczyć i odłożyć elektronarzędzia w miejsce przeznaczone do ich przechowywania.

5) ZASADY I SPOSOBY BEZPIECZNEGO WYKONANIA PRACY

Pracownik uruchamiający urządzenie powinien przed dokonaniem tej czynności sprawdzić dokładnie, czy jego uruchomienie nie grozi wypadkiem:

- 1) Próbnie uruchomić narzędzie i sprawdzić jego działanie;
- 2) Właściwie zorganizować stanowisko pracy (przygotować niezbędne narzędzie pracy, konieczne ochrony osobiste, np. okulary lub gogle ochronne, maski, ochronniki słuchu i rękawice antywibracyjne - jeżeli wymaga tego DTR, itp.) oraz wyznaczyć strefę pracy;

Nie wolno:

- Zdejmować lub manipulować fabrycznymi osłonami ochronnymi;
- Przemieszczać się (dot. również zmiany pozycji w trakcie wykonywania prac) z uruchomionym urządzeniem oraz z wirującą częścią roboczą urządzenia;
- Pracować w odzieży z luźnymi (zwisającymi) częściami jak np. luźno zakończone rękawy oraz bez nakryć głowy okrywających włosy. Odzież powinna być zapięta;
- Podłączać urządzenia do sieci w sposób inny niż za pomocą wtyczek stanowiących fabryczne wyposażenie elektronarzędzi oraz do gniazd bez bolca uziemiającego;
- Stosować uszkodzonych przedłużaczy oraz podłączać urządzenia do uszkodzonego gniazda wtykowego;
- Dociskać narzędzia do materiału tułowiem;
- Pracować narzędziem na uszkodzonej drabinie przystawnej lub na chwiejnym i niepewnym rusztowaniu;
- Stosować przeterminowanych tarcz do szlifowania, cięcia oraz uszkodzonych;
- Wykonywać prac elektronarzędziem bez osłon zabezpieczających;
- Dokonywać samodzielnych modyfikacji elektronarzędzi i naprawiać elektronarzędzia przez osoby nieuprawnione;
- Stosować osprzęt i elementów roboczych nie przeznaczonych do danego elektronarzędzia.

6) UWAGA:

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w działaniu urządzenia, należy natychmiast je wyłączyć oraz niezwłocznie zawiadomić o tym fakcie przełożonego. Do chwili ponownego dopuszczenia urządzenia do dalszej pracy należy je wycofać z eksploatacji oraz oznakować np. Urządzenie niesprawne, wycofane z eksploatacji.

DATA OPRACOWANIA: 2020-03-16

DATA AKTUALIZACJI: 2026-03-11

OPRACOWAŁ :

Piotr Kostrzewa

ZATWIERDZIŁ (BHP):

Paweł Gierwatowski

ZATWIERDZIŁ:

Prezes Zarządu

Paweł Orłof

podpis

podpis

podpis

17.03.2026