

1) OGÓLNE WYMAGANIA

Do obsługi zgrzewarki do rur PP może przystąpić pracownik posiadający:

- 1) Aktualne szkolenie z zakresu bhp.
- 2) Aktualne zaświadczenie lekarskie, bez przeciwwskazań do pracy na danym stanowisku.

2) PODSTAWOWE ZASADY BHP/PPOŻ.

- 1) Zapoznać się z dokumentacją DTR urządzenia, która musi być dostępna do wglądu przez cały okres użytkowania zgrzewarki do rur PP.
- 2) Pracownik przy obsłudze zgrzewarki do rur PP powinien posiadać:
 - rękawice ochronne;
 - odzież ochronna;
 - kask ochronny;
 - obuwie ochronne;
 - okulary ochronne.



STOSUJ OBUWIE
OCHRONNE



STOSUJ OKULARY
OCHRONNE



STOSUJ
OCHRONĘ RĄK



STOSUJ
KASK



STOSUJ ODZIEŻ
OCHRONNA

- 3) Używać zgrzewarki do rur PP z aktualnym okresowym przeglądem i badaniem ze szczególnym uwzględnieniem ochrony przeciwporażeniowej.

3) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- 1) Sprawdzić stan techniczny zgrzewarki, w tym stan przewodu zasilającego oraz wtyczki podłączeniowej.
- 2) Sprawdzić stan techniczny gniazda elektrycznego z bolcem uziemiającym czy nie jest uszkodzone lub zanieczyszczone.
- 3) Sprawdzić nasadki grzewcze, czy są niewytarte, przegrzane, skorodowane.
- 4) Sprawdzić prawidłowość zamocowania nasadek grzewczych na korpusie płyty grzewczej zgrzewarki do rur.
- 5) Sprawdzić prawidłowość pracy termostatu nastawnego oraz czy są sprawne wyłączniki grzałek.
- 6) Ustawić stabilnie zgrzewarkę na statywie.
- 7) Stanowisko pracy powinno być czyste, a podłoga nie ubrudzona smarami czy pyłami.
- 8) Zapewnić odpowiednią przestrzeń do bezpiecznego wykonania czynności zgrzewania, w tym prawidłowe oświetlenie.

4) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PO ZAKOŃCZENIU PRACY

- 1) Odłączyć zgrzewarkę od sieci elektrycznej.
- 2) Demontować urządzenie po całkowitym ostudzeniu.
- 3) Sprzątnąć stanowisko pracy.

5) ZASADY I SPOSOBY BEZPIECZNEGO WYKONANIA PRACY

- 1) Uruchomić zgrzewarkę do rur na statywie i sprawdzić jego działanie.
- 2) Właściwie zorganizować stanowisko pracy, w tym zapewnić niezbędne narzędzia oraz materiały.
- 3) Dostosować temperaturę zgrzewarki do rodzaju zgrzewanego materiału.
- 4) W czasie przerw w pracy zgrzewarkę odstawiać na statyw.
- 5) Nasadki grzewcze wymieniać po schłodzeniu urządzenia.

6) UWAGI

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



NIE WOLNO:

- 1) Dotykać rozgrzanych elementów zgrzewarki (płyty grzewczej oraz nasadek grzewczych).
- 2) Podłączać urządzenia do sieci w sposób inny niż wymieniony w DTR oraz do gniazd bez bolca uziemiającego.
- 3) Stosować uszkodzonych nasadek grzewczych.
- 4) Naprawiać zgrzewarki we własnym zakresie.
- 5) Dopuszczać osób postronnych do miejsca wykonywania pracy.
- 6) Demontować i wymieniać nasadek grzewczych na gorącym urządzeniu.
- 7) Używać przewodu przyłączeniowego do przenoszenia, ciągnięcia zgrzewarki lub wyciągnięcia wtyczki z gniazdka.
- 8) Używać zgrzewarki z uszkodzonym termostatem lub wyłącznikami grzałek.
- 9) Podłączać urządzenia do sieci w sposób inny niż wymieniony w DTR oraz do gniazd bez bolca uziemiającego.

DATA OPRACOWANIA: 2020-03-16

DATA AKTUALIZACJI: 2022-11-15

OPRACOWAŁ:

Piotr Korpalski

podpis 

ZWERYFIKOWAŁ (BHP):

Dariusz Gardon

podpis 

ZATWIERDZIŁ:

Prezes Zarządu

Paweł Orlof

podpis  2022-11-21

