



HOT AIR GUN / OPALARKA ELEKTRYCZNA
USER MANUAL / INSTRUKCJA OBSŁUGI



Zakres zastosowania:

Opalarka znajduje zastosowanie w topieniu materiałów, zmiękczeniu farb i tworzyw sztucznych, usuwaniu starych warstw farby, gięciu plastikowych rur, wymianie plastikowych płytek, konserwacji telefonów komórkowych, dekoracji samochodów, rozmrażaniu w lodówce itp. W trakcie użytkowania nie będzie to miało negatywnego wpływu na inne przedmioty, jeśli zachowasz odpowiednią temperaturę i odległość.

Instrukcja użytkowania:

Podłączenie urządzenia: Przed uruchomieniem opalarki, podłącz ją do zasilania. Następnie wybierz pożądaną poziom temperatury (niski lub wysoki) za pomocą przełącznika. Po włączeniu usłyszysz dźwięk pracy silnika oraz zobaczysz, że drut grzejny zaczyna zmieniać kolor na czerwony. Jeśli drut stanie się nadmiernie czerwony, może pojawić się dym, co wynika z obecności żółtego oleju na powierzchni drutu, służącego do ochrony przed rdzą. Jeśli przednia rura staje się czarna w trakcie użytkowania, jest to zjawisko typowe dla wysokich temperatur, które mogą wpłynąć na działanie opalarki.

Naprawa: Jeśli silnik nie działa poprawnie, przełącz urządzenie na tryb wyłączony i odłącz wtyczkę zasilającą. Następnie skontaktuj się z dystrybutorem lub producentem w celu naprawy.

Przechowywanie: Po zakończeniu użytkowania, upewnij się, że przełącznik znajduje się w pozycji wyłączonej (0) i postaw opalarkę pionowo na płaskiej powierzchni. Należy upewnić się, że ocynkowana końcówka rury jest skierowana do góry, aby umożliwić naturalne schłodzenie. Umieszczenie opalarki w innej pozycji może skrócić jej żywotność ze względu na nagromadzenie ciepła wewnątrz silnika.

Odstygnięcie: Aby bezpiecznie schłodzić opalarkę i uniknąć przypadkowego uszkodzenia, przełącz przełącznik z trybu wysokiego na niski i pozostaw urządzenie włączone przez 15 sekund, a następnie przełącz na tryb wyłączony i odłącz wtyczkę.

Funkcje:

(I)Usuwanie starej farby:
Usuwanie farby za pomocą opalarki nie powoduje przegrzania powierzchni przedmiotu. Inne narzędzia, takie jak palnik gazowy czy grzejnik, mogą spowodować przegrzanie powierzchni i skutkować jej pękanie.
Podgrzewanie powierzchni przy użyciu opalarki zmiękcza starą farbę, ułatwiając jej usunięcie bez uszkodzania podłoża. Zaleca się używanie dłuta lub szpatałki do zeskrobania zmiękczonej farby, aby zapobiec uszkodzeniu powierzchni.
Nie wszystkie rodzaje farb można zmiękczyć podgrzewaniem. Niektóre, jak farba cementowa czy olejna, nie reagują na podgrzewanie i nie powinny być usuwane tą metodą.
Niezależnie od ilości warstw farby, opalarka jest w stanie podgrzać ją i umożliwić jej łatwe usunięcie. Warto zachować cierpliwość, aby dokładnie usunąć wszystkie warstwy farby.

(II) Gięcie rur z tworzyw sztucznych:
Podczas gięcia rury za pomocą opalarki należy trzymać wylot w odległości 5-15 cm od powierzchni rury. Podgrzewaj go równomiernie wokół odcinka, który ma zostać zgięty, aż poczujesz, że zaczyna mięknąć. Następnie zegnij i utrzymuj w tej pozycji, aż całkowicie wystygnie. Zaleca się wygięcie rury nieco więcej, ponieważ po ostygnięciu może się lekko wyprostować w przeciwnym kierunku.

(III) Rozmrażanie w lodówce:
Podczas rozmrażania w lodówce nie trzeba topić całego lodu, wystarczy podgrzać jego tylną część. Gdy cały kawałek lodu stanie się luźny, można go łatwo usunąć. Przed próbą usunięcia lodu ręką lub dotknięcia go wodą, należy najpierw wyłączyć opalarkę i odłożyć ją na bok dla własnego bezpieczeństwa.

(IV) Zaciąganie folii opakowaniowej pod wpływem ciepła:
Aby zaciągnąć folię opakowaniową z tworzywa sztucznego, użyj opalarki do podgrzania kurczliwej folii. Najpierw równomiernie podgrzej folię w nieco większej odległości. Następnie powoli zbliżaj się do niej, aż równomiernie się skurczy i szczelnie opakuje paczkę.

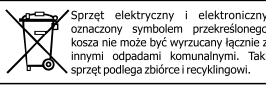
(V) Wymiana plastikowej płytki:
Płytką z tworzywa sztucznego jest przyklejona klejem wiskozowym, dlatego przed jej odwróceniem należy podgrzać i zmiękczyć klej wiskozowy pod płytką za pomocą opalarki. Delikatnie podważ płytkę na grubość. Podgrzewanie płytki może chwilę potrwać, dlatego poruszaj opalarką w przód i w tył na dużym obszarze.

(VI) Używanie w pobliżu szyby:
Szkło może zostać łatwo uszkodzone, jeśli używasz opalarki w jego pobliżu. Dlatego zachowaj szczególną ostrożność podczas usuwania farby w pobliżu szyby. Usuwanie farby może zająć trochę czasu, ponieważ jest ona grubsza. Powoli podgrzewaj ją w pobliżu szkła, utrzymując wylot strumienia w odległości około 20-40 cm, ale nigdy za blisko szyby. Zaleca się użycie zabezpieczenia, takiego jak deska, aby chronić szybę przed bezpośrednim nagraniem.

(IX) Środki ostrożności:

1. Staraj się używać opalarki w suchym miejscu.
2. Unikaj bezpośredniego dotykania gorącej przedniej rury (rury z ocynkowanego żelaza), aby zapobiec poparzeniom lub obrażeniom.
3. Nie używaj opalarki do dmuchania na skórę, włosy, oczy i inne części ciała. Pamiętaj, że temperatura opalarki może wynosić nawet do 650°C, a drut grzejny może się rozgrzać na czerwono. Cynk topi się w temperaturze 420°C, ołów w temperaturze 327°C, a cyna może być spawana w temperaturze 216°C.
4. Ponieważ temperatura opalarki jest bardzo wysoka, unikaj dmuchania bezpośrednio na przedmioty, które mogą ulec uszkodzeniu pod wpływem ciepła, takie jak elementy plastikowe, tekstylne, czy meble pokryte tkaniną lub flanelą.
5. Nie używaj opalarki w zamkniętych pomieszczeniach, w których przechowywane są substancje łatwopalne, ponieważ mogą one parować i gromadzić się w łatwopalnej konsystencji przy kontakcie z gorącym powietrzem. Niektóre rozpuszczalniki mogą zapalić się już w temperaturze 204°C. W przypadku obecności trującego rozpuszczalnika, zaleca się opuszczenie pomieszczenia.
6. Nie przechowuj gorącej opalarki, dopóki rura z ocynkowanego żelaza nie ostygnie na tyle, że można ją dotknąć bezpiecznie.
7. Nie blokuj wlotu ani wylotu powietrza z ocynkowanej rury żelaznej, ponieważ może to spowodować zmniejszenie przepływu powietrza, co z kolei może prowadzić do przegrzania opalarki i jej uszkodzenia.
8. Nie próbuj naprawiać ani demontować opalarki samodzielnie. W przypadku jakichkolwiek problemów prosimy o niezwłoczne przekazanie jej do dystrybutora lub producenta w celu diagnozy i naprawy. Informacje zwrotne na temat ewentualnych usterek są mile widziane, ponieważ pomagają w doskonaleniu projektu i poprawie jakości produktów.
9. Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że napięcie zasilania jest zgodne z wymaganiami maszyny.
10. Aby zapobiec ryzyku porażenia prądem elektrycznym, upewnij się, że maszyna jest wyposażona w odpowiednie urządzenia zabezpieczające o wysokiej czułości. Sprawdź stan izolacji przewodów przed użyciem. Upewnij się, że maszyna jest podłączona do uziemienia.
11. Nie korzystaj z urządzenia podczas burzy ani w wilgotnym środowisku.

Wyprodukowano w CH.R.L dla firmy
PROLECH Sp. z o.o., Starý Puznów 58B,
08-400 Garwolin, Polska
www.blow.pl | www.prolech.com.pl



Sprzet elektryczny i elektroniczny
oznaczony symbolem przekreślonego
kosza nie może być wyrzucany łącznie z
innymi odpadami komunalnymi. Taki
sprzet podlega zbiórce i recyklingowi.

262x184mm