

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opalarka-2000w-350c-i-550c-z-akcesoriami-yt-82291-yato-p-2523.html>

Opalarka 2000w 350°C i 550°C z akcesoriami YT-82291 YATO

Cena brutto	97,36 zł
Cena netto	79,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82291
Kod producenta	YT-82291
Kod EAN	5906083822919
Producent	YATO
Temperatura maksymalna [°C]	550
Regulacja temperatury	(I) 350°C (II) 550°C
Ilość akcesoriów w zestawie	6
Wydajność [l/min]	500
Moc [W]	2000
Jednostka	KPL

Opis produktu

Opalarka 2000W YATO YT-82291 z regulacją temperatury 350°C/550°C

Elektryczna opalarka przemysłowa o mocy 2000W z dwustopniową regulacją temperatury. Model YT-82291 wyposażony w zestaw czterech dysz roboczych, skrobak oraz walizkę transportową.

Moc znamionowa 2000 W

Temperatura pracy 350°C / 550°C

Model YT-82291

Wyposażenie 4 dysze + skrobak

Charakterystyka techniczna opalarki YATO

Moc 2000W dla efektywnej pracy

Moc 2000W przekłada się na szybkie osiągnięcie temperatury roboczej i stabilny strumień gorącego powietrza. Parametr ten decyduje o wydajności urządzenia przy usuwaniu farb, zgrzewaniu tworzyw czy lutowaniu elementów metalowych.

Dwustopniowa regulacja temperatury

Ustawienie 350°C stosuje się przy pracach z materiałami wrażliwymi na wysoką temperaturę, takimi jak folie termokurczliwe czy delikatne tworzywa. Temperatura 550°C umożliwia usuwanie starych powłok lakierniczych, lutowanie miedzi oraz zgrzewanie grubszych tworzyw sztucznych.

Zestaw dysz roboczych

Dysza redukcyjna koncentruje strumień powietrza na małej powierzchni, co przydaje się przy lutowaniu punktowym. Dysza płaska rozprowadza ciepło równomiernie na szerszym obszarze podczas usuwania farb. Dysza reflektorowa kieruje powietrze wokół elementów cylindrycznych, takich jak rury podczas obkurczania termokurczów.

Walizka transportowa w zestawie

Walizka zapewnia bezpieczne przechowywanie opalarki wraz z akcesoriami. Ułatwia transport między miejscami pracy i chroni urządzenie przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas składowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82291
Producent	YATO
Moc znamionowa	2000 W
Temperatura pracy	350°C / 550°C (2 stopnie)
Wyposażenie dodatkowe	Skrobak, dysza redukcyjna, dysza płaska, dysza reflektorowa, walizka transportowa
Zastosowanie	Usuwanie farb, lutowanie, zgrzewanie tworzyw, suszenie, obkurczanie termokurczów

Zastosowanie opalarki przemysłowej

- Usuwanie starych powłok farb i lakierów z drewna, metalu oraz betonu

-
- Lutowanie miękkie i twarde rur miedzianych w instalacjach hydraulicznych
 - Zgrzewanie i naprawy elementów z PVC, PE oraz innych termoplastów
 - Suszenie szpachli, klejów, farb oraz materiałów budowlanych
 - Nakładanie i obkurczanie termokurczów na przewodach elektrycznych
 - Rozmrażanie zamrożonych rur wodociągowych i kanalizacyjnych
 - Rozpalanie węgla drzewnego w grillach i piecach
 - Formowanie i gięcie tworzyw sztucznych w temperaturze

Porównanie ustawień temperatury

Kiedy stosować temperaturę 350°C

Niższa temperatura sprawdza się przy pracach wymagających precyzji i kontroli: obkurczanie folii termokurczliwych, formowanie cienkich tworzyw, suszenie delikatnych materiałów, usuwanie farb akrylowych z drewna. Mniejsze ryzyko przegrzania lub uszkodzenia podłoża.

Kiedy stosować temperaturę 550°C

Wyższa temperatura niezbędna przy intensywnych pracach: usuwanie wielowarstwowych powłok lakierniczych, lutowanie rur miedzianych o średnicy powyżej 15 mm, zgrzewanie grubych elementów z PVC, rozmrażanie zamrożonych instalacji. Zapewnia szybsze wykonanie prac przy materiałach odpornych na wysoką temperaturę.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić stan przewodu zasilającego i wtyczki. Opalarkę uruchamia się na niższym ustawieniu temperatury, pozwalając elementowi grzejnemu stopniowo się nagrzać. Podczas pracy należy zachować odległość co najmniej 2-3 cm od obrabianej powierzchni, unikając nadmiernej koncentracji ciepła w jednym miejscu.

Po zakończeniu pracy opalarkę wyłącza się i pozostawia do ostygnięcia w pozycji poziomej na niepalnym podłożu. Nie należy odłączać urządzenia od zasilania bezpośrednio po wyłączeniu – wentylator powinien ochłodzić element grzejny. Dysze czyści się po ostygnięciu, usuwając nagromadzone pozostałości materiałów miękką szczotką.

Bezpieczeństwo podczas pracy z opalarką

Strumień gorącego powietrza o temperaturze 550°C może spowodować oparzenia lub zapalenie materiałów łatwopalnych. Należy pracować w przewiewnym pomieszczeniu, unikać kierowania strumienia na części ciała oraz zabezpieczyć obszar roboczy przed przypadkowym kontaktem z gorącym powietrzem. Podczas usuwania farb mogą wydzielać się szkodliwe opary – zaleca się stosowanie masek ochronnych.

Produkty powiązane

Do pracy z oralarpką przydatne mogą być: skrobaki wymienne z różnymi kształtami ostrzy, rękawice termoodporne chroniące przed przypadkowym kontaktem z gorącym powietrzem, lutowia i topniki do lutowania miękkiego, folie termokurczliwe w różnych średnicach oraz zestawy dysz zamiennych do specjalistycznych zastosowań.