

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opalarka-18v-550-ii-biegi-bez-baterii-yt-82285-yato-p-26482.html>

OPALARKA 18V 550° II BIEGI /BEZ BATERII/ YT-82285 YATO

Cena brutto	135,06 zł
Cena netto	109,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82285
Kod producenta	YT-82285
Kod EAN	5906083070754
Producent	YATO

Opis produktu

Opalarka akumulacyjna 18V YATO YT-82285

Akumulacyjna opalarka 18V z dwustopniową regulacją temperatury do 550°C, przeznaczona do usuwania powłok lakierniczych, lutowania, rozmrażania i formowania tworzyw sztucznych. Narzędzie pracuje w systemie akumulacyjnym 18V bez kabla zasilającego.

Napięcie zasilania 18V DC

Maksymalna temperatura 550°C

Przepływ powietrza 100 l/min

Masa netto 0,7 kg

Charakterystyka opalarki akumulacyjnej 18V

Dwustopniowa regulacja temperatury

Pierwszy bieg (20°C) działa jako dmuchawa zimnego powietrza do suszenia i chłodzenia. Drugi bieg (550°C) umożliwia usuwanie farb, lutowanie i formowanie tworzyw. Przetaczanie między trybami pozwala dostosować narzędzie do charakteru wykonywanej pracy bez konieczności zmiany urządzenia.

Zasilanie akumulatorowe 18V

System akumulatorowy eliminuje ograniczenia związane z dostępem do gniazdka elektrycznego i długością kabla. Napięcie 18V DC zapewnia wystarczającą moc do osiągnięcia temperatury 550°C przy zachowaniu mobilności. Kompatybilność z akumulatorami z serii 18V YATO umożliwia wymianę ogniw między narzędziami.

Przepływ powietrza 100 l/min

Wydajność nadmuchu 100 litrów na minutę w trybie grzania zapewnia efektywne przekazywanie ciepła do obrabianej powierzchni. Strumień powietrza o tej wydajności umożliwia równomierne nagrzewanie obszaru roboczego, co skraca czas potrzebny na zmiękczenie farby lub osiągnięcie temperatury lutowania.

Masa 0,7 kg i klasa izolacji III

Niska masa konstrukcji redukuje zmęczenie podczas pracy wymagającej precyzyjnego prowadzenia narzędzia. Klasa izolacji III oznacza zasilanie bardzo niskim napięciem bezpiecznym (SELV), co zwiększa bezpieczeństwo użytkowania w warunkach warsztatowych. Stopień ochrony IP20 wskazuje na konstrukcję przeznaczoną do użytku w suchych pomieszczeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82285
Napięcie znamionowe	18V DC
Temperatura nadmuchu I bieg	20°C
Temperatura nadmuchu II bieg	550°C
Prędkość nadmuchu II bieg	100 l/min
Klasa izolacji	III
Stopień ochrony	IP20
Masa netto	0,7 kg
Zakres dostawy	Opalarka, dysze robocze (akumulator i ładowarka sprzedawane osobno)

Zastosowanie opalarki akumulatorowej

- Usuwanie starych powłok lakierniczych z drewna, metalu i elementów metalowych metodą termiczną
- Zmiękczenie farb emulsyjnych i olejnych przed mechanicznym zdrapywaniem szpachlą
- Lutowanie rur miedzianych i przewodów elektrycznych wymagających lokalnego nagrzewania
- Rozmrażanie zamrożonych rur wodociągowych i kanalizacyjnych w instalacjach zewnętrznych
- Suszenie świeżo nałożonych powłok lakierniczych, klejów konstrukcyjnych i mas szpachlowych
- Formowanie i gięcie tworzyw termoplastycznych, folii PVC i profili z polichlorku winylu
- Kurczenie folii termokurczliwych na przewodach elektrycznych i opakowaniach

-
- Podgrzewanie elementów przed klejeniem w niskich temperaturach otoczenia

Kompatybilność z akumulatorami YATO 18V

Opalarka współpracuje z akumulatorami litowo-jonowymi z serii 18V YATO. Czas pracy zależy od pojemności akumulatora (mAh) i trybu użytkowania. W trybie grzania (550°C) zużycie energii jest wyższe niż w trybie dmuchawy zimnego powietrza (20°C). Zaleca się posiadanie minimum dwóch akumulatorów do pracy ciągłej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan mechaniczny narzędzia i zamocowanie dysz roboczych. Opalarka wymaga pełnego naładowania akumulatora przed rozpoczęciem pracy. W trakcie użytkowania należy zachować odległość minimum 5 cm od obrabianej powierzchni, aby uniknąć przegrzania i uszkodzenia materiału.

Podczas usuwania farb zawierających ołów lub inne substancje toksyczne konieczne jest zapewnienie wentylacji pomieszczenia i stosowanie środków ochrony dróg oddechowych. Po zakończeniu pracy narzędzie powinno ostygnąć przed odłożeniem do miejsca przechowywania.

Konserwacja ogranicza się do okresowego czyszczenia otworów wentylacyjnych z pyłu i zanieczyszczeń. Nie należy demontować obudowy silnika bez odpowiednich kwalifikacji. Dysze robocze można czyścić mechanicznie po ostygnięciu. Przechowywanie w suchym miejscu o temperaturze 5-35°C wydłuża żywotność komponentów elektronicznych.

Produkty powiązane

Do kompletu poleca się akumulatory litowo-jonowe 18V o pojemności 2,0-4,0 Ah oraz ładowarkę szybką. Zestaw dodatkowych dysz kształtowych rozszerza możliwości zastosowania opalarki w pracach wymagających precyzyjnego ukierunkowania strumienia gorącego powietrza. Szpachle do zdejmowania farby i rękawice termoodporne zwiększają bezpieczeństwo i efektywność pracy.

...