BOSITE-D+

Ręczna dmuchawa gorącego powietrza.

Dmuchawa ręczna gorącego powietrza która może służyć do zgrzewania, opalania, obkurczania, podgrzewania itp. prac gdzie jest potrzebne nadmuch podgrzanego powietrza. Zaopatrzona w płynną regulację temperatury oraz rurę osłonową przeciw oparzeniową. Głównie wykorzystywana do podgrzewania powierzchni w procesach produkcyjnych, spawania plastików twardych i elastycznych, zgrzewania plandek i banerów oraz membran i folii przemysłowych. Dzięki różnorodności dysz można łatwo przystosować do zadanej pracy – można zwęzić wylot powietrza do nawet 5mm. Możliwość operowania na dworze i w niskich temperaturach zwiększa zakres prac przez co możemy wykonywać naprawy zimą zgrzewania plandek, spawania uszkodzonych rur i pojemników przemysłowych itp

Właściwości:

- Mocniejszy model niż bosite-D, jednak z mniejszą ilością dysz.
- urządzenie dedykowane do zastosowań przemysłowych
- przeznaczone do spawania i zgrzewania
- posiada płynną regulację temperatury do 650°C, co umożliwia dostosowanie parametrów do różnych typów materiałów
- podwójna turbina zapewniają dużą wydajność wydmuchu
- możliwość pracy wewnątrz i zewnątrz, nawet w warunkach poniżej 0°C dzięki zabezpieczonej elektronice
- łatwa wymiana grzałek i szczotek
- ceramiczna grzałka.
- Bezpieczeństwo: osłona przeciw-oparzeniowa i chłodzona rura osłonowa
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w firmie Ataszek.
- Dostęp do części zamiennych.

Zastosowanie:

- Zgrzewanie plandek
- Zgrzewanie membran dachowych
- Gięcie i formowanie tworzyw.
- Zgrzewanie folii budowlanych,
- Zgrzewanie folii basenowych.

Dane techniczne:

- Napięcie: 230V / 50Hz
- Moc: 2000W
- Temperatura :20-650 stopni
- Klasa izolacji: klasa II

- Waga: 1,4kg
- Ciśnienie: 3000Pa
- Wylot powietrza: 34mm.

Budowa urządzenia:

1 - wylot powietrza
2 - rura osłonowa
3 - kabel zasilający
4 - potencjometr regulacji temperatury
5 - włącznik/wyłącznik
6 - rękojeść

- **Włącz urządzenie poprzez przełącznik - (5)**
- **Rozgrzewanie urządzenia:** Przed rozpoczęciem pracy nagrzej urządzenie przez 5 minut.
- **Ustaw daną temperaturę poprzez potencjometr (4) (płynna regulacja)**
- **Należy uwzględnić odchyły 10% od podanych parametrów**

1. Temperatura otoczenia
2. ok. 70 °C
3. ok. 150 °C
4. ok 270 °C
5. ok 390 °C
6. ok 500 °C
7. ok 600 °C
8. ok 650 °C

Instrukcja Obsługi:

- **Przygotowanie urządzenia:**
  - Przed pierwszym użyciem:
    - Sprawdź stan techniczny urządzenia, w szczególności kabla zasilającego, obudowy oraz elementów mechanicznych.
    - Przeczytaj całą instrukcję obsługi i upewnij się, że znasz wszystkie funkcje urządzenia.
  - Podłączanie:
    - Używaj gniazdka z napięciem 230V/50Hz.
    - Jeśli konieczne jest użycie przedłużacza, upewnij się, że jego przewód ma odpowiedni przekrój; minimum 2,5 mm².
- **Uruchamianie:**
  - Włącz urządzenie potencjometrem na tylnej części obudowy do pozycji „I”.
  - Ustaw żądaną temperaturę za pomocą pokrętła regulacyjnego nr.4 znajdującego się na tylnej obudowie. Zakres temperatur wynosi od 20°C do 650°C.
  - Odczekaj około 5 minut, aby urządzenie osiągnęło ustawioną temperaturę.
- **Eksploatacja:**
  - Dostosuj parametry pracy:
    - Temperaturę dobieraj zgodnie z rodzajem materiału np. przetestuj na zbędnym kawałku.

        - Zawsze używaj odpowiednich dysz do konkretnego zastosowania (np. spawania plastiku, zgrzewania banerów).
        - Pracuj w dobrze wentylowanym pomieszczeniu lub na otwartej przestrzeni.
        - Trzymaj urządzenie w stabilnej pozycji, unikając kontaktu gorących części z ciałem lub materiałami łatwopalnymi.
- **Wyłączanie:**
    - Nie wyłączać urządzenia bez wcześniejszego wychłodzenia
    - Po zakończeniu pracy zmniejsz temperaturę do minimum i pozwól urządzeniu schłodzić się przez 5 minut.
    - Wyłącz urządzenie, przesuwając przełącznik w pozycję „O”.
    - Odłącz urządzenie od źródła zasilania, chwytając za wtyczkę (nie ciągnij za kabel).
- **Konserwacja:**
    - Po każdym użyciu:
        - Oczyść dysze za pomocą miękkiej szczotki (np. mosiężnej lub miedzianej).
        - Sprawdź stan techniczny kabla zasilającego i obudowy.
        - Regularnie usuwaj kurz z wlotu powietrza, korzystając z delikatnego strumienia powietrza.

Zasady bezpieczeństwa:

Przygotowanie miejsca pracy:

- Pracuj w miejscach dobrze oświetlonych, suchych i pozbawionych wilgoci.
- Unikaj pracy w otoczeniu, gdzie wilgotność przekracza 90% lub mogą występować łatwopalne opary i gazy.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest wolne od materiałów łatwopalnych.

Użytkowanie urządzenia:

- Używaj wyłącznie oryginalnych części i akcesoriów zalecanych przez producenta.
- Zabrania się modyfikowania urządzenia. Nieoryginalne części mogą powodować utratę gwarancji i stwarzać zagrożenie.
- Urządzenie powinno być obsługiwane przez osobę odpowiednio przeszkoloną lub pod jej nadzorem.
- Nie pozostawiaj urządzenia bez nadzoru podczas pracy.
- Zawsze noś odpowiednie środki ochrony osobistej: okulary ochronne, rękawice odporne na wysoką temperaturę oraz maskę przeciwpyłową, jeśli zachodzi ryzyko wdychania oparów.

Obsługa kabla zasilającego:

- Regularnie sprawdzaj stan kabla. W przypadku uszkodzenia natychmiast zaprzestań użytkowania urządzenia i skontaktuj się z serwisem.
- Nigdy nie ciągnij kabla, aby odłączyć urządzenie od zasilania.

Postępowanie z gorącymi elementami:

- Gorące części urządzenia (np. dysze, wylot powietrza) mogą powodować poważne poparzenia. Unikaj bezpośredniego kontaktu.
- Po zakończeniu pracy ustaw urządzenie w pozycji pionowej i pozwól mu ostygnąć.

Przechowywanie:

- Przechowuj urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Zapewnij suche i chłodne środowisko do przechowywania, z dala od kurzu i wilgoci.

Postępowanie w sytuacjach awaryjnych:

- W razie zauważenia nieprawidłowego działania, natychmiast odłącz urządzenie od zasilania i skontaktuj się z serwisem.
- Nigdy nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia.

Dane producenta:
Ataszek.pl, ul. Głuchowska 27, 60-101 Poznań, Polska, sklep@ataszek.pl

Bosite: to marka firmy Ataszek dla profesjonalnych urządzeń grzewczych i akcesorii.

Informacje zawarte w tym dokumencie zostały opracowane z najwyższą starannością i mają charakter wyłącznie informacyjny. Firma Ataszek dokłada wszelkich starań, aby dostarczane dane były jak najdokładniejsze i aktualne, jednak nie ponosimy odpowiedzialności za sposób i wyniki wykorzystania produktu przez użytkownika. Zachęcamy do stosowania odpowiednich środków ostrożności w celu minimalizacji ryzyka dla osób oraz procesów produkcyjnych. Nie ponosimy odpowiedzialności za ewentualne szkody wynikające z niewłaściwego użycia produktów, gdyż nie mamy kontroli nad ich indywidualnym zastosowaniem. Przed użyciem produktu zalecamy przeprowadzenie własnych testów, opierając się na dostarczonych informacjach.