Bosite BX

ręczna dmuchawa gorącego powietrza

Bosite BX to zaawansowana technologicznie dmuchawa gorącego powietrza o szerokim spektrum zastosowań. Wyposażona w precyzyjną regulację temperatury, umożliwia wykonywanie różnorodnych zadań, takich jak zgrzewanie, obkurczanie, czy podgrzewanie powierzchni. Dzięki możliwości dopasowania szerokiej gamy dysz, spełnia wymagania nawet najbardziej wymagających aplikacji przemysłowych. Idealna do zgrzewania membran dachowych, zastępując automatyczne urządzenia, co czyni ją niezwykle wszechstronnym narzędziem.

Właściwości:

- Precyzyjna regulacja temperatury – od 20°C do 650°C, zapewnia uniwersalność zastosowań.
- Wysoka moc 3400W – umożliwia szybkie nagrzewanie i efektywną pracę.
- Lekka konstrukcja (1,2 kg) – ergonomiczna i wygodna w użytkowaniu.
- Wysokie ciśnienie powietrza (3000 Pa) – zapewnia skuteczne działanie w trudnych warunkach.
- Trwałość i niezawodność – solidna budowa zapewnia długą żywotność urządzenia.
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w firmie Ataszek.
- Dostęp do części zamiennych.

Wybrane zastosowania:

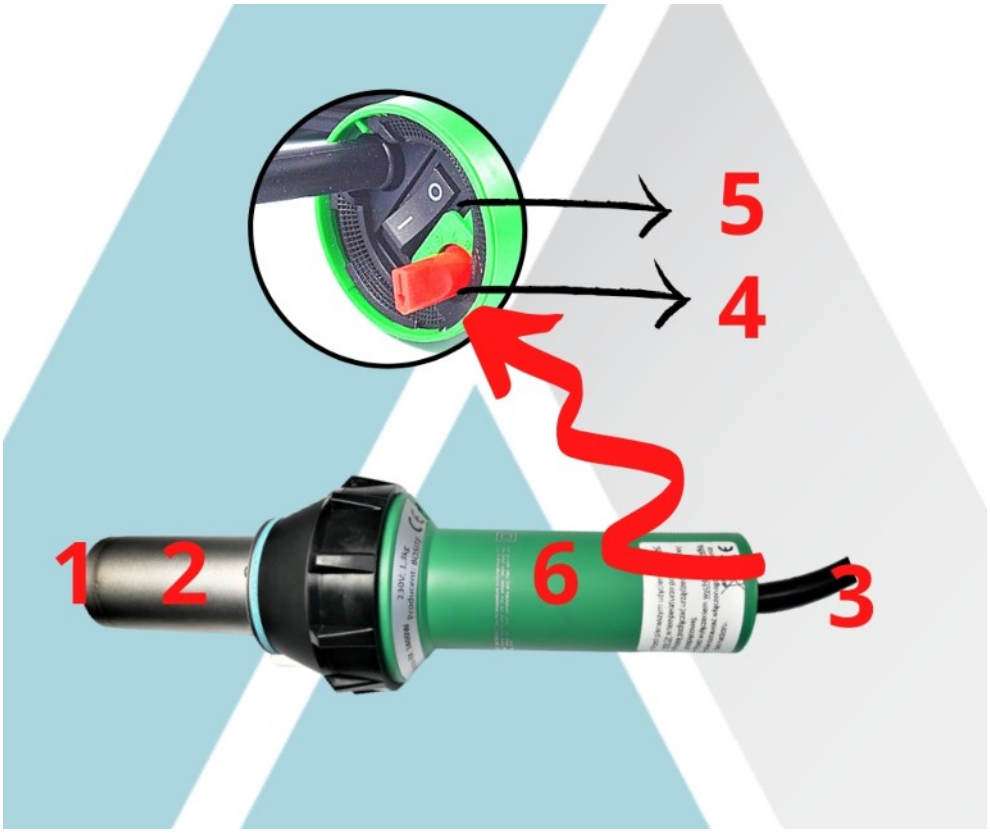
- Zgrzewanie membran dachowych.
- Podgrzewanie wykładzin PVC przy układaniu i montażu.
- Obkurczanie folii i rur termokurczliwych.
- Podgrzewanie powierzchni przed montażem i procesami produkcyjnymi.
- Gięcie i formowanie elementów z tworzyw sztucznych.
- Wykorzystanie w liniach produkcyjnych do wygrzewania detali.

Dane techniczne:

Napięcie: 230V / 50Hz
Moc: 3400W
Temperatura: 20-650°C
Waga: 1,2kg
Ciśnienie: 3000Pa
Wylot powietrza: 48mm
Producent: BOSITE
Certyfikat: CE

Budowa urządzenia:

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



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.