Maszyna do rur termokurczliwych 2000 szt./h WPM-H550

Model No. WPM-H550



SPECIFICATIONS

Model	WPM-H550
Napięcie robocze	AC220V±10%, 50 Hz
Rozmiar rury	OD < 10mm, długość≤ 60mm
Rozmiar przewodu	OD < 10mm, długość≤ 195mm
Metoda ogrzewania	Panel grzewczy ceramiki
Moc grzejnika	1000W*2
Wydajność pracy	2000 szt./h
Zakres temperatury	0~600°C
Wymiary	1100mm x 225mm x 350mm
Waga	40kg

WPM-H550 to stołowa maszyna do rur termokurczliwych, która kurczy rurę na końcach wiązki za pomocą ceramicznych paneli grzejnych nad i pod elementem. Przetwarza do 2000 sztuk na godzinę, a temperaturę ustawia się na panelu w zakresie od 0 do 600°C. Maszyna jest przewidziana dla zakładów wiązek i montowni szaf, które kurczą rury partiami i potrzebują jednostki stołowej, a nie tunelu w linii.

Najważniejsze cechy

- **Nagrzewanie góra-dół** — panele ceramiczne grzeją z obu stron jednocześnie, więc rura kurczy się równomiernie wokół złącza, zamiast ściągać się do jednej strony.
- **Stabilna temperatura kurczenia** — wartość zadana utrzymuje się przez cały cykl, co chroni izolację przewodu i jednocześnie w pełni aktywuje rurę.
- **2000 sztuk na godzinę** — wydajność zależy od materiału rury i typu kabla, ale cykl jest wystarczająco krótki dla małych i średnich partii.
- **Mały pobór mocy** — dwa ceramiczne grzejniki po 1000 W szybko osiągają temperaturę roboczą i pobierają znacznie mniej niż piec tunelowy.
- **Obudowa stołowa** — przy wymiarach 1100 × 225 × 350 mm i masie 40 kg urządzenie stoi na stole obok stanowiska montażowego.
- **Prosta obsługa** — operator układa wiązkę i uruchamia cykl; w zakresie wysokości roboczej nie ma przezbrojenia między rozmiarami rur.
- **Pełne skurczenie** — podtrzymane ciepło w pełni aktywuje rurę i to z niego wynika jakość uszczelnienia gotowej wiązki.

Specyfikacja techniczna

Model	WPM-H550
Napięcie robocze	AC220V ±10%, 50Hz
Sposób nagrzewania	Ceramiczny panel grzejny
Moc grzejników	1000 W × 2
Wydajność	2000 szt./h (zależnie od materiału i kabla)
Zakres temperatury	0–600°C
Wymiary	1100 × 225 × 350 mm
Masa	40 kg

Zastosowania

- Rury termokurczliwe na złączach i końcach wiązek
- Montaż wiązek samochodowych i do urządzeń AGD
- Okablowanie szaf sterowniczych i urządzeń
- Uszczelnianie końców kabli niskonapięciowych

Dlaczego warto wybrać ten model

Dwustronne nagrzewanie ceramiczne jest powodem, dla którego H550 utrzymuje równomierne kurczenie bez przypalania izolacji, co jest typową wadą ręcznych narzędzi gorącego powietrza. Urządzenie zasilane jest z gniazda jednofazowego 220V i nie wymaga sprężonego powietrza, więc można je ustawić tam, gdzie znajduje się stół wiązek. Maszyny standardowe wysyłane są z zapasowym zestawem grzejników, a wysokość roboczą można dostosować do dłuższych zestawów. W porównaniu z piecem tunelowym zasilana jest tylko strefa grzewcza, i tu ujawnia się oszczędność energii na rachunku.

FAQ

Jaka jest wydajność produkcyjna maszyny do termokurczliwych rurek WPM-H550 typu desktop?

WPM-H550 jest zaprojektowana do produkcji wiązek przewodów na dużą skalę z imponującą wydajnością do 2000 sztuk na godzinę. Ta wydajność czyni ją idealną do przetwarzania małych i średnich partii, znacząco przyspieszając przepływ pracy w porównaniu z metodami ręcznymi.

W jaki sposób WPM-H550 osiąga oszczędność energii w produkcji wiązek przewodów?

Ta maszyna do termokurczliwych rurek charakteryzuje się konstrukcją o niskim zużyciu energii i wykorzystuje wydajne ceramiczne elementy grzewcze. Działa na standardowym zasilaniu AC220V, zapewniając szybkie, skupione ciepło przy minimalnym marnotrawstwie energii, co pomaga obniżyć koszty operacyjne w przemysłowym przetwarzaniu przewodów.

Czy WPM-H550 nadaje się do konfiguracji na biurku lub stole warsztatowym?

Tak, WPM-H550 jest kompaktową, stacjonarną maszyną do termokurczliwych rurek, co czyni ją idealną do warsztatów, laboratoriów lub linii produkcyjnych z ograniczoną przestrzenią. Jej przyjazny dla użytkownika projekt pozwala na łatwą integrację z istniejącymi zestawami urządzeń do wiązek przewodów bez konieczności zajmowania dużej powierzchni podłogi.

Jaką technologię grzewczą wykorzystuje ta maszyna i dlaczego jest to korzystne?

Maszyna wykorzystuje zaawansowaną ceramiczną technologię grzewczą. Grzejniki ceramiczne zapewniają stały, równomierny rozkład ciepła, gwarantując niezawodne i pozbawione zmarszczek kurczenie rurek na wiązkach przewodów. Ta technologia oferuje również krótki czas nagrzewania i zwiększoną trwałość do ciągłego użytku przemysłowego.

Kto jest idealnym użytkownikiem tego stacjonarnego sprzętu do termokurczliwych rurek i czy jest łatwy w obsłudze?

WPM-H550 jest idealna dla producentów elektroniki, producentów wiązek przewodów samochodowych oraz warsztatów naprawczych. Została zbudowana z myślą o prostej obsłudze z intuicyjnymi sterownikami, wymagając minimalnego szkolenia. Jej niezawodność i wysoka wydajność czynią ją cennym nabytkiem dla każdego zaangażowanego w profesjonalne przemysłowe przetwarzanie przewodów.