Puoliautomaattinen Juotoskone Korkeataajuushitsaus 280W WPM-141

Model No. WPM-141



SPECIFICATIONS

Malli	WPM-141
Jännite	AC220V/110V
Teho	280W
Ilmanpaine	0,5-0,8 MPA
Tuottavuus	800-1200 kpl/h
Mitat	810*510*460 mm (P*L*K)
Lämpötilansäätö	Vakiolämpötila
Juotosmateriaali	Juotoslanka
Juotoskulma	90 astetta

WPM-141 puoliautomaattinen juotoskone – Saavuta tarkkuus ja tehokkuus johtojen ja liittimien juottamisessa

Korota Juotosprosessisi WPM-141 -puoliautomaattisella juottamisella Kone: Tarkkuus, vakaus ja käyttäjäystävällinen automaatio Erinomaiset tulokset

Johdanto:

Vuonna nykypäivän vaativissa valmistusympäristöissä, johdonmukainen korkealaatuinen juottaminen on ratkaisevan tärkeää tuotteen luotettavuuden ja tehokkuuden kannalta. Esittelemme **WPM-141 Semi-Automatic Doldering Machinen**, vastikään kehitetty, edistyksellisen automaattikoneen, joka on suunniteltu mullistamaan juotosprosessisi. Tämä huippuluokan **puoliautomaattinen juotoskone**, joka tunnetaan myös **nimillä korkeataajuinen hitsauskone**, **hitsauskone** tai **USB-hitsauskone**, tarjoaa laajan valikoiman käyttötarkoituksia, vakaan suorituskyvyn, yksinkertaisen mekanismin ja ennen kaikkea vertaansa vailla olevan tarkkuuden ja käytännöllisyyden. Koe juottamisen tulevaisuus WPM-141:llä ja avaa uusi tehokkuuden ja laadun taso tuotantolinjallasi.

Keskeiset ominaisuudet ja edut: tarkkuus, yksinkertaisuus ja vankka suorituskyky

Se WPM-141 puoliautomaattinen juotoskone on huolellisesti suunniteltu tarjoamaan poikkeuksellista suorituskykyä ja helppokäyttöisyyttä, tarjoten kattavan ominaisuuksien paketin juotosprosessin optimointiin:

- **Vertaansa vailla oleva korkea tarkkuus modulaarisella alustalla ja kehittyneillä järjestelmillä:** Koe juottamisen tarkkuutta ja toistettavuutta ennennäkemättömällä tavalla. WPM-141:ssä on **korkean tarkkuuden modulaarinen alusta**, jota täydentävät edistyksellinen **ajojärjestelmä ja paikannusjärjestelmä**. Tämä kehittynyt yhdistelmä takaa **täydellisen hallinnan korkean tarkkuuden** juottamisessa, varmistaen johdonmukaiset ja virheettömät juotosliitokset joka kerta.
- **Helppo käyttää ja ylläpitää sujuvampaa työnkulkua varten:** Maksimoi käyttäjän tehokkuus ja minimoi käyttökatkot koneen käyttäjäystävällisen rakenteen avulla. WPM-141 on suunniteltu **helppoon käyttöön ja**

ylläpitoon, yksinkertaistamaan asennusta, ohjelmointia ja rutiinihuoltoa. Sen intuitiivinen suunnittelu minimoi koulutusajan ja varmistaa jatkuvan, luotettavan suorituskyvyn vaativissa tuotantoympäristöissä.

- **Yksinkertainen ja tehokas toimintatapa nopeaan tuotantoon:** Tehosta juotosprosessiasi poikkeuksellisen yksinkertaisella työnkululla. WPM-141 tarjoaa **helpon toimintatavan**: Käyttäjät **yksinkertaisesti laittavat johdot valaisimen sisään ja siirtävät ne modulaarialustalle**, **sitten painavat käynnistyspainiketta**. Tämän jälkeen **kone suorittaa automaattisesti koko juotosprosessin**, minimoi manuaaliset vaiheet ja maksimoi läpimenon.
- **Laaja sovellusvalikoima monipuoliseen käyttöön:** Sopeudu monipuolisiin juotostarpeisiin WPM-141:n laajalla käyttötarkoituksella spektrillä. Tämä kone on suunniteltu erinomaiseksi erilaisissa juotostehtävissä, mukaan lukien:
  - **Juottaminen piirilevyn ja johdon välillä:** Turvalliset ja luotettavat liitännät johto-levy-kokoonpanoille.
  - **Juottaminen piirilevyn ja täytetyn johdon välillä:** Täytettyjen johtojen käsittely vaivattomasti ja tarkasti kestävien liitäntöjen saavuttamiseksi.
  - **Juottaminen USB-liittimien välillä minkä tahansa johdon kanssa:** Monipuolinen juotosratkaisu USB-kaapelien kokoamiseen eri johtotyypeille.

Tekniset tiedot (malli WPM-141):

Ominaisuus	Tekniset tiedot
Malli	WPM-141
Jännite	AC220V/110V
Voima	280W
Ilmanpaine	0,5-0,8MPA
Tuottavuus	800–1200 pc/h
Ulottuvuus (L x L x K)	810510460MM
Lämpötilansäätömalli	Vakio lämpötila
Juotosmateriaali	Juotoslanka
Juotoskulma	90 astetta

Yksityiskohtaiset sovellukset:

Se WPM-141 puoliautomaattinen juotoskone sopii erinomaisesti leveään Juotossovelluksia eri toimialoilla:

- **Piirilevyn ja johdon juottaminen:** Vahvojen ja luotettavien sähköliitäntöjen luominen painetun Piirilevyt (PCB) ja johdot, jotka ovat välttämättömiä elektronisille laitteille ja piirikokoonpanot.
- **Piirilevystä täytettyyn johtoon juottaminen:** Täytettyjen johtojen juottamisen monimutkaisuuden käsittely (johdot, joissa on eristys tai suojaus) piirilevyihin, varmistaen turvalliset liitännät samalla kun Johtoeristyksen hallinta.
- **USB-liitin johdolliseen juottamiseen:** Korkea ja tarkka juotos USB-kaapelien kokoonpanoon, yhteensopiva erilaisia johtotyyppejä ja USB-liitinstandardeja (USB-A, USB-B, Micro USB, Type-C jne.).
- **Yleinen johto- ja kaapelijuotos:** Soveltuva moniin johtojen ja kaapelien juotostehtäviin Erityisiä esimerkkejä, jotka tekevät siitä monipuolisen resurssin kaikille elektroniikka- tai Sähköinen kokoonpanoympäristö.

Yhteenveto:

WPM-141 puoliautomaattinen juotoskone on tehokas ja monipuolinen työkalu yrityksille, jotka haluavat optimoida juotosprosessit, parantavat tuotteen laatua ja lisäävät Tuotannon tehokkuus. Sen tarkka ja käyttäjäystävällinen

toiminta, Vankka rakenne ja laaja sovellusvalikoima tekevät siitä korvaamaton voimavara nykyaikaiselle valmistukselle. Sijoita WPM-141:een ja Koe ero kehittyneestä puoliautomaattisesta juottamisesta Teknologia voi tuoda toimintoihisi jo tänään.

Product Images



FAQ

Mikä on WPM-141 puoliautomaattisen juottokoneen tuotantokapasiteetti?

WPM-141 on suunniteltu korkean tehokkuuden tuotantoon, saavuttaen tasaisen tuotoksen 800–1200 kappaletta tunnissa. Tämä tekee siitä ihanteellisen kaapelinnauhan valmistukseen ja muihin teollisiin juottosovelluksiin, jotka vaativat luotettavaa suorituskykyä.

Minkä tyyppisiä komponentteja WPM-141 voi juottaa?

Tämä kone on erityisesti suunniteltu tarkkuusjuottamiseen johtimille ja liittimille, mukaan lukien sovellukset kuten USB-juottaminen. Sen puoliautomaattinen toiminta varmistaa tasalaatuiset, korkealaatuiset liitokset erilaisille elektroniikassa ja kaapelikokoonpanossa käytetyille liittimille.

Miten korkeataajuinen hitsausteknologia hyödyttää juottoprosessia?

Korkeataajuinen (HF) hitsausteknologia tarjoaa nopean, paikallisen lämmityksen puhtaaseen ja vahvaan juottoliitokseen. Tämä menetelmä vähentää komponenttien lämpöjännitystä, vähentää hapettumista ja varmistaa tasaisen juotteen virtauksen, johtaen korkeampaan luotettavuuteen ja vähemmän virheitä johtimien ja liittimien juottamisessa.

Mitkä ovat WPM-141:n keskeiset tekniset tiedot ja virtavaatimukset?

WPM-141 toimii vakiokäyttölämpötilan ohjausjärjestelmällä, ja sitä käyttää 280 W:n yksikkö. Se tukee kaksoisjännitteen tuloa (AC220V tai AC110V), tarjoten joustavuutta erilaisille teollisuussähköjärjestelyille. Nämä ominaisuudet varmistavat vakaan suorituskyvyn ja energiatehokkaan toiminnan.

Miksi WPM-141 sopii teollisiin juottolaitetarpeisiin?

Korkean tuottavuutensa (800–1200 kpl/h), herkkien johtimien ja liittimien juottamisen tarkkuutensa sekä kestäviin ominaisuuksiinsa, kuten HF-hitsaukseen ja vakiokäyttölämpötilan ohjaukseen, perustuen WPM-141 vähentää työvoiman intensiteettiä, parantaa liitosten tasaisuutta ja tehostaa kokonaistuotannon tehokkuutta teollisissa ympäristöissä.