Berøringsskjerm-bindemaskin for 18-45 mm ledninger WPM-845C

Model No. WPM-845C



SPECIFICATIONS

Modellnummer	WPM-845C
Type	Mellomstor maskin
Tilgjengelig bindtråd diameter	18MM-45MM
Kontrollsystem	PLC-programkontroll
Motor	4 motorer (inkludert trinnmotor)
Kontroll	Berøringsskjerm og pedalkontroll
Funksjon	Automatisk mating, kutting og tvinnebånd

Tvinnebåndsmaskin, bundtbindemaskin, trådbuntemaskin, kabelbunkemaskin
Automatisk bindingsmaskin med berøringsskjerm WPM-845c
Utstyrsspesifikasjoner og krav
Maskinen er utstyrt med fire motorer (motor og tvistetrådmotor for trinnmotor), PLC-programkontroll for mating av kabelbinder, automatisk kutting og tvinnebånd sammen. Viklingsmotor for trinnmotor via pedalkontroll, Maskinens anvendelige område:
Maskinens anvendelige område:
Mindre maskin: Tilgjengelig bindtråd Diameter: 5MM-30MM
Mindre maskin: Tilgjengelig bindtråd Diameter: 8MM-30MM
Mellomstor maskin: Tilgjengelig bindtråd Diameter: 18MM-45MM
Stor maskin: Tilgjengelig bindtråd Diameter: 40MM-80MM

Modell	WPM-845A	WPM-845B	WPM-845C	WPM-845D
Spenning	AC220/50Hz AC110/60Hz	AC220/50Hz AC110/60Hz	AC220/50Hz AC110/60Hz	AC220/50Hz AC110/60Hz
Nominell effekt	⩽100W	⩽100W	⩽100W	⩽100W
Dimensjoner	L350×W456×H315mm (båndholder unntatt)	L380×W420×H340mm (båndholder unntatt)	L380×W435×H340mm (båndholder unntatt)	L380×W435×H340mm (båndholder unntatt)
Vekt	25KG	32KG	40KG	45KG
Slipslengde	65-130mm	75-140mm	120-190mm	200-300mm
Pakkediameter	5-30mm	8-30 mm	18-45mm	40-80mm
Pakkehastighet	0,6 s/tid	0,6 s/tid	0,6 s/tid	0,6 s/tid

Bånd	jernkjerneplastbelegg	jernkjerneplastbelegg	jernkjerneplastbelegg	jernkjerneplastbelegg
Inndatametode	HMI berøringsskjerm	HMI berøringsskjerm	HMI berøringsskjerm	HMI berøringsskjerm

1. Inngangsspenning: AC220V 50HZ/60HZ AC110V 60HZ
2. Effekt: <100W
3. Pakkehastighet: 0,75 sek/tid, 66-75 Tid/minutt
6. Kapasitet: 2200/time (tråd twist og bundle)

Bruk av miljø

1. Omgivelsesfuktighet⩽85 % RH
2.No voldsom risting, vibrasjon, ingen etsende luft, ingen støv







LCD Display

Touch screen with fast production setup.



Tying Part

Fast tying speed of 0.7 s/time.



























FAQ

Hva er diameterområdet for ledninger eller kabler som WPM-845C automatisk berøringsskjerm-buntbindemaskin kan håndtere?

WPM-845C er designet for å håndtere ledningsbunter eller kabelbunter med et diameterområde på 18 mm til 45 mm. Dette gjør den egnet for en rekke industrielle applikasjoner, fra mindre kontrollkabler til større strømkabelmontering.

Hvordan forbedrer berøringsskjermkontrollen driften av denne automatiske bindemaskinen?

Det integrerte berøringsskjermgrensesnittet gir intuitiv, brukervennlig kontroll over maskinens innstillinger. Operatører kan enkelt justere parametere som bindelengde, spenning og produksjonshastighet, lagre programmer for forskjellige buntstørrelser og overvåke maskinens status, noe som betydelig reduserer oppsettstid og operatøropplæring samtidig som presisjon og repeterbarhet forbedres.

Hva er hovedfordelene med å bruke denne automatiske ledningsbuntbindemaskinen i kabelbuntproduksjon?

WPM-845C tilbyr flere hovedfordeler for buntproduksjon: den sikrer konsekvente, høyt strekkstyrke-bindinger hver syklus, øker produksjonen dramatisk sammenlignet med manuell binding, reduserer arbeidskostnader og operatørtretthet, og forbedrer den generelle produktkvaliteten og ensartetheten. Dens PLC-styrte matesystem, klippesystem og vridesystem garanterer pålitelig, industrigrad ytelse.

Er maskinen egnet for forskjellige typer bindinger, som vribindinger eller kabelbinder?

Basert på beskrivelsen som fremhever en 'vri'-handling, er WPM-845C spesielt konstruert som en vribindemaskin. Den automatiserer prosessen med å påføre og vri en bindetråd eller bånd rundt en bunt. For standard plastkabelbinder (strips), vil en annen type automatisk bindemaskin vanligvis være nødvendig.

Hva gjør denne maskinen til industrigrad for kabelbuntutstyr?

Denne buntbindemaskinen er bygget for krevende industrielle miljøer. Den har robust konstruksjon, PLC (Programmerbar Logisk Kontroller) automatisering for pålitelig og presis drift, og er designet for kontinuerlig bruk i produksjonsmiljøer. Dens evne til å håndtere et bredt diameterområde og integreres sømløst i produksjonslinjer gjør den til et holdbart og effektivt stykke industrielt kabelbuntutstyr.