USB-kabel wikkel- en verpakkingsmachine WPM-2024B

Model No. WPM-2024B



SPECIFICATIONS

Model	WPM-2024B
Vermogen	3000W
Gebruik	Wikkeling
Afmetingen	L400*W360*H300
Gewicht	20kg

De WPM-2024B automatische wikkel- en verpakkingsmachine voor USB-kabels wikkelt een datakabel, bindt of karteert deze en levert met één druk op de knop een verkoopklaar bundeltje af. De machine verwerkt USB-datakabels tot de capaciteit van de mal en werkt op een voeding van 3000 W, waarbij de wikkelspanning instelbaar is zodat de kabelmantel niet vervormd wordt. Hij is gebouwd voor kabelassemblagefabrieken en verpakkers van accessoires die per dienst duizenden korte kabels afwerken.

Belangrijkste kenmerken

- **Cyclus met één knop** — kabel inleggen, op start drukken, en het wikkelen tot en met het verpakken verloopt zonder verdere bediening.
- **Instelbare wikspanning** — de spanning wordt afgestemd op de stijfheid van de kabel, zodat stekkers en mantels recht en onvervormd in het eindbundeltje blijven.
- **Compacte opstelling** — de machine meet 400 × 360 × 300 mm en weegt 20 kg, zodat zij op een werkbank naast een bestaande lijn past.
- **Eenvoudige bediening** — het touchscreen bevat de cyclusinstellingen, en een nieuwe operator is na een korte demonstratie productief.
- **Gelijkvormige bundel** — de wikkelopname houdt de spoeldiameter vast, zodat elke verpakking aan de presentatiestandaard voor de winkel voldoet.
- **Lage arbeidsinzet** — één operator kan meerdere machines bedienen, en daar komt de terugverdientijd op een verpakkingslijn met hoog volume vandaan.
- **Presentatie voor de winkel** — papieren kaartinlagen en kabelbinders kunnen samen met de wikkeling worden gebruikt, zodat het bundeltje de werkbank verlaat en klaar is voor schap of doos.

Technische specificaties

Model	WPM-2024B
Functie	Wikkelen en verpakken van USB-kabels
Vermogen	3000 W

Afmetingen	L400 × W360 × H300 mm
Gewicht	20 kg
Bediening	Automatisch, cyclus met één knop
Winding tension	Instelbaar

Toepassingen

- Assemblage van USB-datakabels en oplaadkabels
- Consumer electronics accessory packing
- Verkoopklare kabelbundels voor OEM-orders
- Eindfase-afwerking in kabelboomwerkplaatsen





Waarom dit model

De WPM-2024B is een werkbankmachine en geen lijnopstelling, zodat zij zonder wijziging van de indeling aan een bestaande verpakkingsafdeling kan worden toegevoegd. Opnames voor de gangbare USB-bundelformaten worden meegeleverd, en voor speciale kaart- of binderformaten kan op basis van uw monster een prijs worden opgegeven. Wij leveren met een extra set opnames en een installatieblad, en ondersteunen de omschakeling via videogesprek. Omdat de cyclus kort is, verdient de machine zich het snelst terug bij orders boven enkele duizenden kabels per maand.

FAQ

Wat is de primaire functie van de WPM-2024B Automatische USB-kabelopwikkel- en verpakkingsmachine?

De WPM-2024B is een industriële machine die ontworpen is om automatisch USB-datakabels op te winden en te verpakken. Het stroomlijnt de laatste fasen van kabelboomproductie door kabels netjes op te rollen en ze voor te bereiden voor detailhandel of bulkverpakking, waardoor de productie-efficiëntie en consistentie aanzienlijk verbeteren.

Wat zijn de belangrijkste technische specificaties van de WPM-2024B machine?

De WPM-2024B beschikt over een krachtige 3000W motor, een compacte afmeting van 400x360x300mm en een gewicht van 20kg. De kernfuncties omvatten instelbare wikkelspanningregeling en volledig geautomatiseerde bediening, waardoor het geschikt is voor integratie in verschillende productielijnen terwijl de vloerruimte geminimaliseerd wordt.

Hoe helpt deze automatische kabelopwikkelmachine operationele kosten te verminderen?

Door de repetitieve taken van opwikkelen en verpakken te automatiseren, vermindert de WPM-2024B drastisch de behoefte aan handmatige arbeid en de daarmee gepaard gaande kosten. Het minimaliseert menselijke fouten, zorgt voor uniforme verpakkingskwaliteit en werkt op hoge snelheden, wat leidt tot een sneller rendement op investering door verhoogde output en lagere arbeidskosten per eenheid.

Is de wikkelspanning instelbaar voor verschillende soorten USB-kabels?

Ja, een belangrijke eigenschap van de WPM-2024B is de instelbare spanningregeling. Dit stelt operators in staat om de wikkeldruk nauwkeurig af te stemmen op verschillende USB-kabeldiktes, lengtes en materialen (zoals standaard, gevlochten of opgerolde kabels), waardoor schade aan de kabels wordt voorkomen en elke keer een nette, veilige rol wordt gegarandeerd.

Voor welke industrieën of toepassingen is de WPM-2024B het meest geschikt?

Deze machine is ideaal voor fabrikanten, assemblers en verpakkers van USB-datakabels en vergelijkbare draadbundels. Het is perfect geschikt voor elektronica-fabrikanten, kabelassemblagefabrieken en logistieke centra die betrokken zijn bij industriële kabelverpakking, waar hoogvolume, consistente en professionele verpakking vereist is.