Automaattinen Kaapelin Kiertämis- ja Kiertokone WPM-20T

Model No. WPM-20T



SPECIFICATIONS

Malli	WPM-20T
Käyttö	Kaapelin kiertäminen ja kiertäminen
Tarkkuus	Korkea
Käyttöliittymä	Intuitiivinen
Soveltuvuus	Pienet ja suuret tuotantoympäristöt
Luotettavuus	Korkea
Käsittely	Monipuoliset johtokoot ja tyypit

WPM-20T on suurnopeuksinen kaapelin punonta- ja kiertokone eikä kuorin: se ottaa jo valmistellut johtimien päät ja kiertää ne tasaiseksi säikeeksi. Ohjaus on elektroninen näyttöliittymällä ja näppäimistöllä, säädin on säädettävä ja käyttö pyörii eteen- tai taaksepäin. Se on rakennettu kompaktiksi pöytäyksiköksi kantokahvalla ja rivillä etupuolelle asennettuja johdonpuristimia.

Ero käsin tai pihtityyppisellä työkalulla kiertämiseen on toistuvuus. Säikeen nousu ja suunta pidetään elektronisella säätimellä käyttäjän tunnun sijaan, ja eteen/taakse-asetus sallii kierteityksen korjaamisen tai kääntämisen ilman johdon uudelleenkiinnitystä. Koska puristimet ovat etupinnassa, useita johtimia voidaan ladata ja kiertää peräkkäin kaapelia penkillä siirtämättä.

Tässä ryhmässä WPM-20T on ainoa yksikkö, joka punoo kuorimatta. WPM-3F+T ja WPM-4F+T kuorivat ja kiertävät samassa pneumaattisessa kierrossa, 3-25 mm ja 3-30 mm, ja WPM-4F+T käsittelee 1-10 johdinta kerrallaan. WPM-20T seisoo sen sijaan itsenäisesti kiertoasemalla, ottaa muualla kuoritut päät ja antaa niille hallitun kierteityksen elektronisella asetuksella kiinteän mekaanisen pään sijaan.

Tärkeimmät ominaisuudet

1. Elektroninen ohjaus näyttöliittymällä ja näppäimistöllä nopeuden ja säieparametrien asetukseen

2. Säädettävä säädin pitää asetetun kiertonopeuden koko vedon ajan kiinteän moottorinopeuden sijaan

3. Eteen- ja taaksepäin-suunta-asetukset säikeen kierteityksen korjaamiseen tai kääntämiseen

4. Puhdas kuparimoottori käytössä, mitoitettu jatkuvaan penkkikäyttöön

5. Useita etupuolelle asennettuja johdonpuristimia, joten peräkkäiset johtimet voidaan ladata konetta siirtämättä

6. Kompakti suljettu kotelo kantokahvalla, pitää käytön ja ohjaimet yhdessä yksikössä

Tekniset tiedot

Parametri	Spesifikaatio
Malli	WPM-20T

Parametri	Spesifikaatio
Konetyyppi	Kaapelin punonta- ja kiertokone
Toiminta	Elektroninen ohjaus
Nopeudensäätö	Säädettävä säädin
Suunta	Eteen / taakse -asetukset
Moottorin tyyppi	Puhdas kuparimoottori
Sovellus	Johdon kierto ja punonta
Näyttö	Näyttöliittymä

Sovellukset

— Kaapelijohtosarjan kiertoasema: kuoritut johtimet punotaan asetettuun nousuun ennen tinausta

— Verkko- ja viestintäkaapelien kokoonpano: johdinparit kierretään hallittuun kierteitykseen

— Maajohtimen valmistelu: useat säikeet yhdistetään yhdeksi hännäksi kenkäliittimen puristusta varten

— Kodinkoneiden ja virtajohtimien kokoonpano: kierretyt hännät muodostetaan tasaisesti tuotantoerän yli

— Uudelleenkäämintä- ja korjaustyöt: olemassa olevat kierretyt osat kierteitetään uudelleen tai käännetään piirustuksen mukaiseksi


Double-head high-speed stranding machine
For wire stranding
Even stranded wire output
WK-20无刷直流绕线机、绞线机

Single-head high-speed stranding machine

Automatic twisting Reversible Data Display





LCD

High display quality, good picture effect,

intuitive and convenient, simple operation at a glance





Winding/stranding head

□Equipped with pure copper motor, stable and high efficiency

Single head



Double head





Power/foot pedal interface

Double insurance power interface, better protection of equipment





FEATURES

01	This machine is mainly for wire twisting, and the twisted wire output is even
02	The speed of twisting can be set by the governor, and the forward and reverse direction can be set
03	Electronic control, simple operation
04	The number of twisted coils can be set by yourself, which is accurate and stable
05	Two-axis, three-axis, and five-axis can be specially made

PRODUCT PARAMETERS



Power: 15W

Weight: 8KG

Volume: 220*200*300mm

Spindle direction: forward and reverse

Active speed: 300-7500 continuously adjustable

Maximum number of stored workpieces: 20 segments

Switching power supply: AC/220W, AC110V

Winding error: 0

Maximum winding wire diameter: 1.2mm (20 skeleton)

Adjustable speed: 1-99

Maximum output statistics: 9999



Power: 15W

Weight: 8KG

Volume: 220*200*300mm

Spindle direction: forward and reverse

Active speed: 300-7500 continuously adjustable

Maximum number of stored workpieces: 20 segments

Switching power supply: AC/220W, AC110V

Winding error: 0

Maximum winding wire diameter: 1.2mm (20 skeleton)

Adjustable speed: 1-99

Maximum output statistics: 9999



Power: 100W
Weight: 10KG
Volume: 220WX240LX240H(mm)
Same spindle direction: forward and reverse
Maximum number of stored workpieces: 20 segments
Power supply: AC110/220V 50/60HZ single phase
Winding error: 0
Stranded wire diameter: 32AWG-16AWG
Operating ability: various specifications of electronic wire twisted type (twist-shaped)



Spindle speed (revolution min): 5000/min
Winding wire diameter can reach: 1.2mm (Φ20 skeleton)
The number of stored workpieces is up to 99 kinds
Each winding process can reach: 20 steps
Switching power supply: AC220V, AC110V
Number of turns that can be wound: 1~9999.9 turns
Winding error: 0
Output statistics can reach: 9999



Power: 100W
Weight: 10KG
Volume: 220WX240LX240H(mm)
Same spindle direction: forward and reverse
Maximum number of stored workpieces: 20 segments
Power supply: AC110/220V 50/60HZ single phase
Winding error: 0
Stranded wire diameter: 32AWG-16AWG
Operating ability: various specifications of electronic wire twisted type (twist-shaped)

Twisted wire samples with white connector ends and red-yellow twisted pairs

Four-view product spotlight of stranding machine: front, back, left side and right side

Double-head stranding machine shown from front, back and both sides on white background

Parts list showing single-head chuck, double-head chuck, foot pedals and power cables

Product Images





