Pneumaattinen lankakuorintakone 0-30 mm halk., 150 mm pituus WPM-416

Model No. WPM-416



SPECIFICATIONS

Malli	WPM-416
Kuorimispituus	150 mm
Langan halkaisija	0-30 mm
Ilmanpaine	0,5-0,8 MPa
Jännite	220V/50Hz, 110V/60Hz
Voima	165-300 kg
Paino	50 kg
Koko	L615*W425*H375 mm

WPM-416 on pneumaattinen kuorintakone kaapelille, jonka ulkohalkaisija on 0–30 mm ja enimmäiskuorintapituus 150 mm. Se on pneumaattisen valikoiman suurivoimaisin malli, 165–300 kgf, ja toimii 0.5–0.8 MPa:n ilmalla sekä 220 V/50 Hz tai 110 V/60 Hz syötöllä.

30 mm:ssä vaippa on paksu ja johdinnippu raskas, joten kiinnityksen on pidettävä ennen kuin terä sulkeutuu, tai kaapeli nousee ylös ja leikkaus menee epäkeskeiseksi. WPM-416 käyttää 165–300 kgf:n sylinterisarjaa tähän kiinnitykseen ja leikkaukseen, ja teräpää on asennettu 615 × 425 × 375 mm:n runkoon, joka tukee kaapelia leikkauksen molemmin puolin. Ilmanpaine säädetään 0.8 MPa:iin raskaimmalle vaipalle ja lasketaan pienemmälle kaapelille, joten yksi kone kattaa 10 mm:n ohjauskaapelista 30 mm:n tehokaapeliin.

416 on halkaisijavaihtoehto, ei pituusvaihtoehto: 30 mm kapasiteetti vastaan 20 mm malleissa WPM-315 ja 330, mutta sama 150 mm kuorinta kuin 315:ssä. Kun 20 mm kaapelille tarvitaan pitkä ikkuna, WPM-330 antaa 330 mm; kun kaapeli on 30 mm, 416 on valikoiman raja ja kuorinta pysyy 150 mm:ssä.

Tärkeimmät ominaisuudet

1. 0–30 mm ulkohalkaisijakapasiteetti, WPM:n pneumaattisen valikoiman suurin.

2. 165–300 kgf terä- ja kiinnitysvoima, sarjan suurin, 0.5–0.8 MPa:n linjapaineella.

3. 150 mm enimmäiskuorintapituus, teräpää kulkee alustan kiskoilla ja kaapeli kiinnitetään ennen leikkausta, joten raskas kaapeli ei nouse ylös.

4. Työpaine voidaan nostaa 0.8 MPa:iin paksulle 30 mm vaipalle ja laskea ohuemmalle eristeelle samalla teräsarjalla.

5. 615 × 425 × 375 mm runko, 50 kg, riittävän kompakti pöydälle mutta vakaa 300 kgf vedon alla.

6. 220 V/50 Hz tai 110 V/60 Hz ohjausrakenne; teräsyvyys asetetaan pääosan rajausruuveilla.

Tekniset tiedot

Parametri	Spesifikaatio
Malli	WPM-416
Konetyyppi	Pneumaattinen johdonkuorintakone
Johdon halkaisija	0–30 mm
Enimmäiskuorintapituus	150 mm
Ilmanpaine	0.5–0.8 MPa
Terän voima	165–300 kgf
Jännite	220 V/50 Hz, 110 V/60 Hz
Mitat	P615 × L425 × K375 mm
Paino	50 kg

Mallisto yhdellä silmäyksellä

Kaikki viisi pneumaattista johdonkuorintakonetta jakavat saman toimintaperiaatteen. Taulukko luettelee erot kapasiteetissa, voimassa ja jalanjäljessä, jotta voit valita johdinaluettasi vastaavan koon.

Parametri	WPM-305	WPM-310	WPM-315	WPM-330	WPM-416
Johdon halkaisija-alue	1–5 mm	1–10 mm	1–15 mm	1–20 mm	**1–30 mm**
Kuorintapituus	3–50 mm	3–100 mm	3–150 mm	3–330 mm	**3–150 mm**
Sylinterin sisähalkaisija	Ø40	Ø50	Ø60	Ø60	**Ø80**
Terän kiinnitysvoima	31–37 kg	49–115 kg	84–196 kg	84–196 kg	**165–300 kg**
Virtalähde	220 V	220 V	220 V	220 V	**220 V**
Mitat (P×L×K)	40×30×27 cm	48×33×28 cm	60×42×36 cm	110×55×45 cm	**80×62×55 cm**
Nettopaino	20 kg	25 kg	35 kg	65 kg	**50 kg**
Pakkaus	Puulaatikko, tavallinen vientipakkaus				

Sovellukset

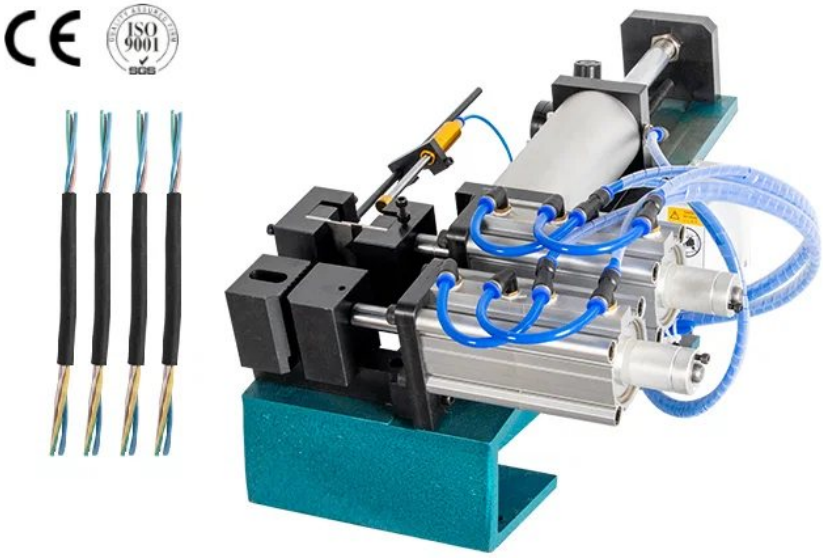
— Sähkönjakelu: 35–95 mm² syöttökaapeli kuoritaan 150 mm puristusliittimille ja kaapelikengille.

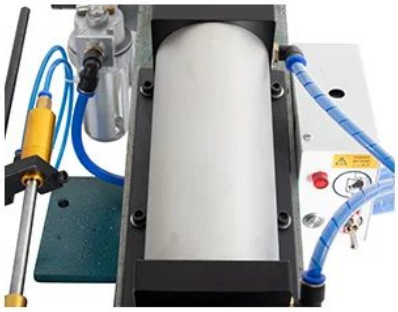
— Sähköautot ja latausinfrastruktuuri: 25–50 mm² DC-kaapeli valmistellaan puristetuille liittimille ja tiivistetyille liittimille.

— Generaattori- ja UPS-kokoonpano: raskas akku- ja vaihtosuuntaajakaapeli, sitkeä XLPE-vaippa 30 mm ulkohalkaisijaan asti.

— Rakennustyömaan sähköistys: H07RN-F kumikaapeli kuoritaan CEE-pistokkeille ja teollisuuspistorasioille.

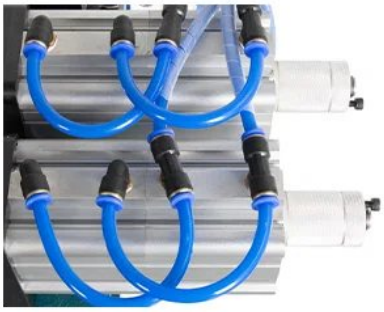
— Kaapelikokoonpanotalot: sekalaiset erät 10–30 mm kaapelia yhdellä koneella säätämällä säädintä ja terän rajausta.





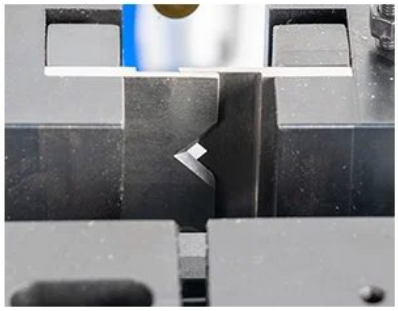
Adjusting The Master Cylinder

Main cylinder mainly used to adjust the stripping length, reciprocating double intake, more rapid action.



Adjusting Cylinder

Cylinder for adjusting the distance of theblade and the fast distance of the clamping line.



Stripping Processing Area

Applicable to different size of wire, easy to operate and good stripping effect



Barometer

The record shows the air pressure value during processing, simple structure, small range and high accuracy.

FAQ

Mitkä ovat JINGWEI Pneumatic Cable Stripping Machine WPM-416 -koneen keskeiset ominaisuudet ja edut?

JINGWEI WPM-416 on suorituskykyinen pneumaattinen kaapelin kuorija, joka on suunniteltu teollisiin sovelluksiin. Sen keskeisiä etuja ovat erityisen suuri kapasiteetti paksujen kaapeleiden käsittelyyn, korkeatehoinen pneumaattinen järjestelmä tasaisen ja puhtaan kuorinnan saavuttamiseksi, kestävä rakenne pitkäikäisyyteen vaativissa ympäristöissä sekä tarkka terän säätö tarkkuuden varmistamiseksi. Se parantaa tehokkuutta kaapelikimpun valmistuksessa vähentämällä manuaalista työtä ja parantamalla käsittelyn nopeutta.

Minkä kokoisia ja tyyppisiä kaapeleita WPM-416 erityisen suuri kaapelin kuorija pystyy käsittelemään?

WPM-416 on suunniteltu erityisen suureksi kaapelin kuorijaksi, joka pystyy käsitteleмään laajan valikoiman teollisen luokan kaapeleita ja johtoja. Vaikka tarkkoja tekniset tietoja tulisi vahvistaa materiaalisi mukaan, se on tyypillisesti sopiva suurihalkaisijaisille kaapeleille, mukaan lukien monijohtimiset ja voimakkaasti eristetyt tyypit, joita käytetään yleisesti autoteollisuudessa, koneistossa ja energiateollisuudessa. Ota yhteyttä tiimiimme yksityiskohtaisten kapasiteettikaavioiden saamiseksi kaapelisi parametrien perusteella.

Miksi valita pneumaattinen kaapelin kuorija manuaalisten tai sähköisten mallien sijaan?

Pneumaattinen kuorija kuten WPM-416 tarjoaa ylivoimaista tehoa ja luotettavuutta suurivolyymiseen teolliseen kuorintaan. Pneumaattiset järjestelmät tarjoavat tasaisen korkean voiman ilman moottorin ylikuumenemista, ovat usein kestävämpiä vähemmällä määrällä sähkökomponentteja ja ovat erinomaisia turvallisuudessa ympäristöissä, joissa sähkötyökalujen kipinät ovat huolenaihe. Tämä tekee siitä ihanteellisen, vähän huoltoa vaativan johtojen käsittelykoneen jatkuville tuotantolinjoille.

Onko JINGWEI WPM-416 helppo käyttää ja huoltaa?

Kyllä, WPM-416 on suunniteltu käyttäjäystävälliseksi ja suoraviivaiseksi huoltaa. Siinä on intuitiiviset säätimet nopeaan asetukseen ja säätöön. Kiinalaisen johtavan valmistajan kestävänä koneena se on rakennettu huollettavuus mielessä – yleinen huolto sisältää standardit pneumaattisen järjestelmän tarkistukset ja säännöllisen terän vaihdon. Kattava käyttöohjeistus ja tuki tarjotaan optimaalisen suorituskyvyn varmistamiseksi.

Miten voin pyytää hintaa tai tekniset tiedot tästä johtojen käsittelykoneesta?

Saadaksesi yksityiskohtaiset tekniset tiedot, hinnan tai räätälöityjä ratkaisuja kaapelinkäsittelytarpeisiisi, käytä tuotetiedon yhteydessä tarjottua 'Kysy nyt' -vaihtoehtoa. Suorana valmistajana JINGWEI tarjoaa ammattitaitoista neuvontaa ja voi antaa tietolehtiöitä, konfiguraatiovaihtoehtoja ja jälkimyyntipalvelun yksityiskohtia auttaakseen sinua integroimaan WPM-416:n tehokkaasti tuotantotyönkulkuusi.