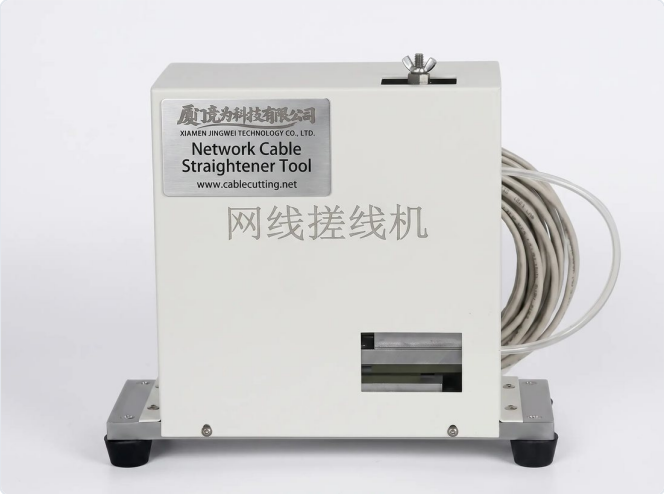
Pneumatisches Ausrichtgerät für Cat5/Cat6-Kabel WPM-RJ45

Model No. WPM-RJ45



SPECIFICATIONS

Name	Netzwerk-Twist-Kabel-Öffnungsmaschine
Spannung	AC220-240V, DC24V, 3A
Leistungsmodus	Pneumatisch
Drahtöffnungslänge	10-60 mm
Steuermodus	Fußpedalschaltersteuerung
Gewicht	7 kg
Abmessung	21 * 11 * 23 cm

Der WPM-RJ45 öffnet den Mantel von Cat5- und Cat6-Kabeln und richtet die Paare über eine Öffnungslänge von 10 mm bis 60 mm aus. Er arbeitet mit Luft über ein Fußpedal, wiegt 7 kg und misst 21 x 11 x 23 cm, sodass er neben dem Crimpwerkzeug auf einem Patchkabeltisch steht.

Nach dem Entfernen des Mantels tragen die Paare noch den Schlag des Kabels, und das Aufdrehen von Hand hinterlässt jeden Leiter in einem anderen Winkel, worin schlechte RJ45-Anschlüsse ihren Anfang nehmen. Dieses Werkzeug zieht die Paare in einem pneumatischen Hub gerade: Beide Hände bleiben am Kabel, das Pedal startet den Zyklus, und das Fenster von 10–60 mm wird an der Maschine eingestellt statt nach Augenmaß beurteilt.

Es ist kein Adernabisolierer. WPM-550 und JW-ST03 isolieren Einzelleiter ab, während dieses Gerät nur mehradriges LAN-Kabel öffnet und die Paare ausrichtet; es ist in der Baureihe das Gerät rund um den RJ45-Montageschritt.

Hauptmerkmale

1. Öffnungslänge 10–60 mm, passend zum Mantelfenster an Cat5e- und Cat6-Patchkabeln.

2. Alle Paare in einem pneumatischen Hub ausgerichtet, sodass die Leiterfolge erhalten bleibt und die Kammleiste ohne Nacharbeit sitzt.

3. Fußpedalsteuerung lässt beide Hände frei, um das Kabel zu halten und zu positionieren.

4. Luftfilter-Regler mit Manometer und Öler an der Rückwand, einmal für die Werkstattluft eingestellt.

5. 7 kg in einem Gehäuse von 21 x 11 x 23 cm auf Gummifüßen, klein genug für eine eigene Patchkabelstation.

6. Versorgung AC 220–240 V mit einem Steuerkreis DC 24 V, 3 A an Pedal und Ventilen.

Technische Daten

Parameter	Spezifikation
Modell	WPM-RJ45
Maschinentyp	Pneumatisches Ausrichtgerät für Netzwerkkabel

Parameter	Spezifikation
Spannung	AC 220–240 V, DC 24 V, 3 A
Antriebsart	Pneumatisch
Öffnungslänge	10–60 mm
Geeigneter Kabeltyp	Mehradriges Öffnen und Ausrichten (Cat5/Cat6)
Steuerungsart	Fußpedalschalter
Abmessungen	21 x 11 x 23 cm
Gewicht	7 kg

Anwendungen

— Patchkabelmontage: Cat5e-/Cat6-Paare öffnen und ausrichten, bevor der RJ45-Stecker gecrimpt wird.

— RJ45-Vormontage: Paarenden auf feste 10–60 mm für die Kammleiste vorbereiten.

— Vorfertigung für Netzwerkschränke: Bankvorbereitung von Kabelstrecken, die vor Ort abgelängt werden.

— LAN-Kabelfertigung beim OEM: wiederholbare Paarausrichtung vor der Crimpstation.

— Telekom-Servicewerkstätten: Neuanschluss von Werks- und Büroverkabelung.

Product Images



