آلة لف الكابلات الأوتوماتيكية WPM-2009L 50-300 مم

Model No. WPM-2009L



SPECIFICATIONS

نوع المنتج	آلة لف الكابلات
الموديل	WPM-2009L
الجهد الكهربائي	AC220V/50 Hz أو AC110V/60 Hz
نطاق طول اللف	50-300 مم (قابل للتخصيص)
الأبعاد	L485 × W420 × H340 مم
التطبيق	لف الأسلاك والكابلات الكهربائية، أنابيب الخرطوم

يلف الطراز WPM-2009L الكابلات والخراطيم في لفائف بسرعة قابلة للضبط وطول لف قابل للضبط، مع الحفاظ على عدد لفات محدد مسبقاً لكل لفيفة. يحدد تباعد قضبان اللف من 50 إلى 300 mm عرض اللفيفة، فتغطي آلة واحدة اللفائف الضيقة واللفائف العريضة المسطحة. تُحرر اللفيفة بدواسة القدم، ليبقى كلتا اليدين على السلك أثناء تشكيل اللفيفة.

يشغل اللف اليدوي عاملاً كامل الوقت طوال تشكيل اللفيفة، وتتوقف النتيجة على سرعة المعصم ومدى الوصول. يقود الطراز 2009 اللف بسرعة محددة ويتوقف عند عدد اللفات المحدد، وتذكر الشركة المصنعة انخفاض تكلفة العمالة بنسبة 75% مقارنة باللف اليدوي. يأتي عرض اللفيفة وطولها من إعدادات الآلة لا من طريقة إمساك العامل للسلك.

هذا الطراز هو الأكبر بين طرازي 2009: أبعاده 485 x 420 x 340 mm، مع شاشة لمس وتحرير بدواسة القدم وتباعد قضبان 50-300 mm. لا يقوم أي من الطرازين بالربط؛ وللحصول على لفائف مخصصة، مقابل نسخة لوحة المفاتيح بأبعاد 400 x 280 x 400 mm. وتتوفر أحجام لفائف مخصصة، مقابل نسخة لوحة المفاتيح بأبعاد 400 x 280 x 400 mm. وللحصول على اللف والربط في دورة واحدة يأتي الطراز 212 الذي يضيف رأس ربط إلى رأس اللف.

الميزات الرئيسية

1. يحدد عرض اللفيفة وقطرها في الوقت نفسه، تباعد قضبان اللف 50-300 mm.

2. سرعة اللف وطول اللف قابلان للضبط، مع تحديد عدد اللفات مسبقاً.

3. تحرير اللفيفة بدواسة القدم، ليبقى كلتا اليدين على الكابل أثناء اللف.

4. إدخال المعايير عبر شاشة اللمس؛ وتتوفر أحجام لفائف مخصصة عند الطلب.

5. اللف فقط دون رأس ربط؛ يعمل مع آلة ربط منفصلة أو مع الربط اليدوي.

6. هيكل طاولة بأبعاد 485 x 420 x 340 mm؛ AC 220 V 50 Hz أو AC 110 V 60 Hz.

المواصفات الفنية

المعيار	المواصفات
الطراز	WPM-2009L
الوظيفة	اللف فقط (دون ربط)
تباعد قضبان اللف	50-300 mm

المعيار	المواصفات
نطاق طول اللف	قابل للضبط
عدد اللفات	محدد مسبقاً
سرعة اللف	قابل للضبط
الجهد	AC 220 V 50 Hz أو AC 110 V 60 Hz
الأبعاد	485 x 420 x 340 mm
التخصيص	متاح

التطبيقات

— لف الكابلات والخراطيم: لف الكابلات المرنة والخراطيم بعرض وقطر محددين.

— إنتاج أسلاك التغذية: لف مجموعات الأسلاك قبل التربيط أو التعبئة في الأكياس أو الصناديق.

— لفائف مخصصة للتصنيع الأصلي: أحجام لفائف غير قياسية تُنتج من الإعدادات المحفوظة.

— توزيع الكابلات: إعادة لف الأطوال الكبيرة إلى لفائف قابلة للبيع بعرض ثابت.

— مصنعو الأجهزة والمعدات: لف الأسلاك الموردة لأغراض التجهيز والشحن.


3 kind of motor for you choose
NU
8
12
18
2DM2280



























FAQ

ما هي أنواع المواد التي يمكن لآلة لف الكابلات الأوتوماتيكية WPM-2009L؟ التعامل معها

لمعالجة الأسلاك الصناعية ويمكنها لف مجموعة متنوعة من المواد المرنة بكفاءة بما في ذلك الأسلاك الكهربائية WPM-2009L تم تصميم والكابلات والخراطيم والحبال. تجعل إعدادات السرعة والشد القابلة للتعديل منها آلة متعددة الاستخدامات لأقطار وأنواع مواد مختلفة شائعة الاستخدام في تجميع حزم الكابلات والتصنيع العام.

كيف يحسن تشغيل دواسة القدم الأوتوماتيكية الإنتاجية؟

تسمح دواسة القدم المدمجة للمشغل ببدء وإيقاف عملية اللف دون استخدام اليدين، مما يتيح أوقات دورة أسرع وتشغيل أكثر أمانًا. هذه الميزة، مجتمعة مع وظيفة اللف الأوتوماتيكية للآلة، تعمل على تبسيط سير العمل بشكل كبير وهي عامل رئيسي في تقليل تكاليف العمالة اليدوية بنسبة تصل إلى 75٪ مقارنة بطرق اللف اليدوية.

هل يمكن ضبط طول الملف وسرعة اللف على هذه الآلة؟

نعم، تقدم آلة لف الكابلات WPM-2009L سرعة قابلة للتعديل بالكامل وتحكم مسبق في الطول. يمكنك معايرة سرعة الدوران بدقة للمواد المختلفة وضبط طول الملف المطلوب لدفعات متسقة وموحدة. هذه القابلية للتعديل ضرورية لتلبية متطلبات الإنتاج المحددة وضمان نتائج عالية الجودة وقابلة للتكرار.

ما هي الفوائد الأساسية لاستخدام آلة لف الكابلات الأوتوماتيكية مثل WPM-2009L؟

تشمل الفوائد الأساسية توفيرًا كبيرًا في العمالة، وزيادة سرعة اللف واتساقه، وتقليل إجهاد العمال. تؤتمت آلة لف الأسلاك الصناعية هذه مهمة يدوية متكررة، مما يقلل من الأخطاء البشرية وهدر المواد. تعزز الكفاءة الإنتاجية الشاملة، وتحسن سلامة مكان العمل، وتقدم لفائف محكمة احترافية مثالية للتغليف أو التخزين أو المعالجة الإضافية.

هل WPM-2009L مناسبة لبيئات الإنتاج ذات الحجم الكبير؟

لمتانة صناعية وتشغيل مستمر. يجعل بناؤها القوي، مجتمعًا مع ميزات الأتمتة القابلة WPM-2009L بالتأكيد. تم بناء آلة اللف الأوتوماتيكية للتعديل، منها حلاً مثاليًا لمعدات حزم الكابلات للورش والمصانع ذات احتياجات الإنتاج العالي. تتعامل بشكل موثوق مع الاستخدام المطول مع الحفاظ على الدقة والمساعدة في توسيع قدرة الإنتاج.