AT-101D آلة لف شريط بالبطارية على حامل مكتبي

Model No. AT-101D



SPECIFICATIONS

نوع البطارية	ليثيوم مدمجة
سعة البطارية	مللي أمبير 6000
وقت التشغيل	حتى 5 ساعات متواصلة
الوزن	كجم 1.5
التصميم	مفتوح للبدء من أي موضع
الاستخدام	مثالي للأسلاك المتفرعة
التطبيق	لوحات تجميع الأسلاك

في حامل رأسي على قاعدة معدنية، ويقف الرأس عند kg آلة لف شريط بالبطارية تُوزَّد كوحدة مكتبية. يُثبَّت جسم الأداة AT-101D 1.5 حتى mAh ارتفاع الطاولة في مواجهة المشغّل، وتُغذّى الضفيرة يدوياً عبر الفتحة المفتوحة بينما تدور الحلقة. وتعمل ببطارية ليثيوم 6000 خمس ساعات استخدام متصل.

اللف على الطاولة بأداة محمولة يشغل يداً لحمل الآلة، فيجب موازنة الضفيرة أو تثبيتها قبل أن تصل اليد الأخرى إلى الشريط. وفي AT-101D تكون الأداة ثابتة وتتحرر اليدان للضفيرة. ولأن الدفع ببطارية فلا خط هواء ولا كابل كهرباء يمتد على الطاولة، والفتحة المفتوحة الصديقة للفروع تتيح مرور فرع جانبي دون رفع الضفيرة من الرأس.

وزمن تشغيل خمس ساعات كما في mAh هي النسخة المثبتة على طاولة: بطارية 6000 AT-101D، داخل عائلة الأدوات المحمولة للعمل على ضفائر kg تُحملان باليد بوزن 1.95 AT-101L (487) وAT-101 (430) لكنها محمولة في حامل لا في اليد. و AT-101G (441)، مركبة، ويغطي AT-101L 52 شريطاً حتى mm. حدِّد AT-101D طوال حين تصل الضفيرة إلى موضع ثابت ويتكرر اللف في النقطة نفسها الوردية.

الميزات الرئيسية

1. بطارية ليثيوم 6000 mAh، حتى 5 ساعات استخدام متصل

2. جسم أداة 1.5 kg في حامل مكتبي بقاعدة معدنية

3. فتحة مفتوحة صديقة للفروع لمرور الفروع الجانبية في الضفيرة

4. دفع لاسلكي: لا خط هواء ولا كابل كهرباء على الطاولة

5. الرأس عند ارتفاع الطاولة، فتتحرر اليدان لتغذية الضفيرة

6. جسم من قطعة واحدة دون خزانة تحكم منفصلة

المواصفات الفنية

المعامل	المواصفة
الطراز	AT-101D
النوع	آلة لف شريط بالبطارية، مثبتة على طاولة
البطارية	6000 mAh ليثيوم

المعامل	المواصفة
زمن التشغيل	حتى 5 ساعات متصلة
الوزن	1.5 kg
التصميم	مفتوح، صديق للفروع
التشغيل	محمول، يعمل بالبطارية

التطبيقات

— تجميع الضفائر على الطاولة - لف الفروع مكتبياً أثناء انتقال الضفائر على الخط

— إنتاج الأجهزة - لف حزم الأسلاك في محطة ثابتة بجانب طاولة التجميع

— التجميع الفرعي للإلكترونيات - لف أطقم الكابلات قبل إدخالها في الهيكل

— إنتاج الكابلات الطبية - لف متكرر في موضع مخصص على الطاولة

— ورش الضفائر ذات الدفعات الصغيرة - حامل واحد يخدم عدة مشغّلين دون هواء مضغوط



FAQ

ما هي الميزات والفوائد الرئيسية لآلة لف الشريط المحمولة بالبطارية AT-101D؟

تم تصميم AT-101D للكفاءة والقابلية للنقل في تجميع حزم الأسلاك. تشمل ميزاتها البارزة بطارية تدوم لمدة 5 ساعات للتشغيل اللاسلكي، وتصميم خفيف الوزن للغاية يبلغ وزنه 1.5 كجم فقط لسهولة التعامل، وآلية لف صديقة للفروع تبسط اللف عند التقاطعات والتفرعات. تترجم هذه الفوائد إلى تقليل إجهاد المشغل، وزيادة الحركة في أرضية الإنتاج، وإنهاء حزم الأسلاك بشكل أسرع وأكثر موثوقية.

كيف يحسن التصميم 'الصديق للفروع' في هذا الملفف من تجميع حزم الأسلاك؟

يتناول التصميم الصديق للفروع على وجه التحديد التحدي الشائع المتمثل في لف حزم الأسلاك عند التقاطعات أو حيث تنقسم الكابلات. بتطبيق الشريط بشكل نظيف ومتسق حول هذه النقاط المعقدة دون تشابك أو اختلال. يضمن هذا لفًا احترافيًا وآمنًا AT-101D تسمح آلية يحمي وصلات الفروع، ويحسن متانة الحزمة، ويسرع بشكل كبير عملية التجميع مقارنة بالطرق اليدوية.

هل AT-101D مناسب للاستخدام على طاولة عمل قياسية أو مكتب؟

نعم، بالتأكيد. تم تصميم AT-101D صراحةً كملفف شريط للمكتب. تجعل بصمته الصغيرة وطبيعته الخفيفة منه مثاليًا للتكامل في أي محطة عمل أو خط تجميع على الطاولة. يمكنك وضعه بسهولة حيث يتم تجميع الحزمة، مما يلغي الحاجة إلى نقل حزم كبيرة إلى آلة ثابتة، وبالتالي تحسين سير العمل وتوفير مساحة قيمة في منشأتك.

ما هي مدة التشغيل على شحنة بطارية واحدة، وكيف يتم شحنها؟

تقدم آلة حزم الأسلاك المحمولة AT-101D ما يصل إلى 5 ساعات من وقت التشغيل المستمر على شحنة واحدة كاملة لبطاريتها المدمجة. يدعم هذا الوقت التشغيلي الطويل إنتاجية المناوبة الكاملة. تتضمن الآلة محول شحن قياسي، مما يسمح لك بإعادة شحن البطارية بسهولة خلال فترات الراحة أو أثناء الليل، مما يضمن أنها دائمًا جاهزة للاستخدام دون قيود سلك الطاقة.

من هو المستخدم المثالي لهذه الآلة المحمولة للف الشريط التي تعمل بالبطارية؟

تعتبر AT-101D مثالية لمصنعي الإلكترونيات، ومحلات حزم الأسلاك السياراتية، وخطوط تجميع الطيران، وأي عملية صناعية تشارك في إنتاج حزم الأسلاك بمتوسط إلى حجم عالٍ. إنها مثالية للفنيين والمجمعين الذين يحتاجون إلى أداة محمولة موثوقة للف فعال، خاصة في البيئات حيث تكون الحركة أساسية أو يكون الوصول إلى منافذ الطاقة محدودًا. تجعل سهولة استخدامها منها ممتازة أيضًا لمختبرات النماذج الأولية وأقسام الصيانة.