



## اندازه‌گیر خوراک نخ جولا

JOULA YARN LENGTH METER (JYLM)

### معرفی محصول

اندازه‌گیری میزان نخ مصرفی یکی از پارامترهای مهم در محاسبه میزان تولید و افزایش بهره‌وری در صنعت نساجی است. با نصب هر دستگاه JYLM بر هر طوقه تغذیه نخ (مصطلح شده به نام آبرو) ماشین، می‌توان مقدار نخ وارد شده به هر یک از این تغذیه‌کننده‌های نخ نصب شده و در نهایت با جمع این مقادیر مقدار نخ مصرفی را در تعداد دوره‌های مختلف یک ماشین بدست آورد. همچنین دستگاه JYLM پارامتر طول گره را به طور خودکار اندازه‌گیری می‌نماید که یکی از مهمترین معیارهای پارچه گردباف است. می‌توان این اعداد را برای هر پارچه دلخواه ثبت نمود و در مواقع تعویض بافت، به راحتی بشقابی را برای حصول پارچه مورد نظر تنظیم نمود. این پارامتر به طور دائمی توسط این دستگاه نشان داده می‌شود، بنابراین هر اتفاقی که باعث تغییر در این پارامتر شود، به سرعت قابل مشاهده است. همچنین در صورت اتصال به نیت، این پارامتر از راه دور نیز قابل مشاهده و ثبت می‌باشد.

### مشخصات محصول

ولتاژ تغذیه	۱۲ ولت
توان مصرفی	۶۰۰ میلی وات
حداکثر سرعت نخ	۸۰۰ متر بر ثانیه
دقت	±۱ سانتی‌متر در هر متر
ابعاد (ارتفاع × عرض × طول)	۱۴۰×۸۵×۱۴۴ میلی‌متر
وزن	۴۲۸ گرم

### قابلیت ها و امکانات

- ✓ امکان یکسان نمودن خوراک نخ‌ها در هر طوقه و یکسان نمودن طول گره بافت و تولید پارچه یکنواخت
- ✓ ابزاری کارآمد برای سرعت‌دهی به تنظیم بافت مجدد یک پارچه دقیقاً با مشخصات قبلی، روی ماشین‌های متفاوت
- ✓ امکان اتصال و ارسال اطلاعات به صورت آنلاین به سامانه KnitNet جولا
- ✓ امکان محاسبه ساده‌تر درصد مصرف نخ‌های یک بافت
- ✓ قابل نصب بر روی انواع ماشین‌های گردباف

