

La meccanica

LM89

VERIFICATRICE CON INCORSATURA AUTOMATICA





LA MECCANICA LM89 Verificatrice con incorsatura automatica.

Grazie all'incorsatura automatica, questa macchina è il mezzo ideale per verificare con la massima efficienza tessuti da rotolo a rotolo. E' sufficiente depositare il rotolo nella parte di svolgimento. Il tappeto avvolgitore trasporta il tessuto fino alla zona di avvolgimento. L'intervento dell'operatore è richiesto solo per inserire il tubetto di cartone e avviare la verifica con il nuovo rotolo. I due tappeti sincronizzati assicurano il trasporto del tessuto senza creare tensioni sul materiale ed una misurazione lunghezza precisa.

Le soluzioni tecniche collaudate nell'industria caratterizzano la costruzione moderna della verificatrice:

- costruzione solida
- svolgimento per appoggio su nastro
- trasporto positivo del tessuto nella macchina su due tappeti sincronizzati
- precisa misurazione lunghezza tessuto
- arrotolatura con tappeto e cilindro (rimosa allineata)
- regolazione elettronica della durezza rotolo
- marcia avanti-indietro

Caratteristiche tecniche

- altezza utile (standard) fino a 1800 mm
- piano di visita, tappeto 1500 mm
- diametro rotolo mass. 350 mm
- velocità 0 - 60 m/min
- potenza installata 2 kW

Ingombri macchina

- larghezza 2950 mm
- lunghezza 2750 mm
- altezza 2100 mm

Accessori

- contimetri a pre-selezione
- porta lampada
- bilancia elettronica

Versioni speciali

- per altezze utili tessuto maggiori
- concezione e costruzione delle macchine secondo le esigenze particolari del Cliente

Le verificatrici LA MECCANICA con arrotolatura incorporata occupano poco spazio e sono il mezzo ideale per verificare ed arrotolare con la massima efficienza tessuti da rotolo a piccolo rotolo.



LA MECCANICA LM89 Inspection machine with automatic thread-in.

This version is equipped with an automatic fabric thread-in system which makes it the ideal machine for inspecting fabrics from roll to roll at maximum efficiency.

Simply put the fabric roll into the unwinding cradle and the two belts will move the fabric through the machine up to the rewinding position. The operator merely has to add the cardboard tube and start the machine. The two synchronized transport belts ensure tensionless state of the fabric and true length measurement.

Technical solutions, tried and tested in the textile industry underline the up-to-date concept of this machine:

- solid steel body work
- easy loading unwinding cradle for rolls
- positive transport of the fabric within the machine, with two synchronized belts
- precise length measurement
- rising roll batcher (guided selvedge)
- electronically adjustable roll hardness
- forward and reverse rolling

Specifications

- working width (standard) 1800 mm
- inspection area 1500 mm
- roll diameter max. 350 mm
- working speed 0 - 60 m/min.
- installed power 2 kW

Dimensions

- width 2950 mm
- length 2750 mm
- height 2100 mm

Options

- digital metre counter stopping at a preset length
- overhead lighting
- digital weigh scale

Custom built versions

- for larger working widths
- design and construction of machines to meet specific customer needs

LA MECCANICA inspection machines with integrated rewinding unit require only little floor space and are considered the ideal equipment for (re-) inspecting fabrics from roll to roll.



LA MECCANICA LM89 Schaummaschine mit automatischem Stoffeinzug.

Dieses Modell verfügt über eine Einrichtung zum selbständigen Einziehen des Stoffes in die Schaummaschine. Die Bearbeitung von Rollen erfolgt dadurch äusserst rational.

Die Vorragerolle wird in die Abrollvorrichtung eingelegt. Zwei Transportbänder führen den Stoff automatisch bis zur Aufwicklungseinheit, die Bedienungsperson legt eine neue Papphülse ein und kann sofort mit dem Schraubvorgang beginnen. Die zwei synchronisierten Bänder gewährleisten den spannungsfreien Transport des Stoffes in der Maschine sowie die exakte Längenmessung.

Praxiserprobte Lösungen kennzeichnen die moderne Konstruktion dieser Schaummaschine:

- massive, langlebige Stahkonstruktion
- leicht zu beladende Abwicklungseinheit für Rollen
- positiver Transport des Stoffes in der Maschine mit zwei synchronisierten Transportbändern
- präzise Längenmessung
- Steigockenaufwicklung mit Kantensteuerung
- elektronisch einstellbare Rollenhärte
- Vor- und Rücklauf der Ware

Technische Spezifikationen

- max. Arbeitsbreite (standard) 1800 mm
- Schautel, Transportband 1500 mm
- Rollendurchmesser max. 350 mm
- Geschwindigkeit 0 - 60 m/min.
- installierte Leistung 2kW

Abmessungen der Maschine

- Breite 2950 mm
- Länge in Warenaufrichtung 2750 mm
- Höhe (inkl. Beleuchtungsträger) 2100 mm

Zusatzausrüstungen

- Meterzähler mit Längenvorwahl
- Beleuchtung der Schaufläche
- elektronische Rollenwaage

Spezialmodelle

- für grössere Arbeitsbreiten
- individuelle Planung und Konstruktion von Maschinen aufgrund spezifischer Kundenbedürfnisse

LA MECCANICA Schaummaschinen mit integrierter Steigockenaufwicklung sind durch ihre kompakte Bauweise platzsparend und eignen sich besonders für die effiziente End- oder Nachkontrolle von Textilien von Rolle zu Rolle.



LA MECCANICA LM89 Machine de visite à introduction automatique.

Ce modèle est équipé d'un nouveau système d'introduction automatique du tissu qui permet de visiter de rouleau à rouleau de manière très efficace.

Il suffit de placer le rouleau de tissu dans le berceau de déroulage et les deux tapis transportent le tissu jusqu'à la position d'enroulage. L'inspectrice ne doit que mettre le tube de carton et démarrer la machine. Les deux tapis synchronisés assurent le transport du tissu sans tension ainsi qu'une mesure précise de la longueur.

Les solutions techniques répondent à l'attente et soulignent la construction moderne de cette visiteuse:

- construction solide en acier
- berceau de déroulage pour rouleau, facile à charger
- transport positif de la matière dans la machine avec deux tapis synchronisés
- mesure précise de la longueur
- enroulement à rouleau ascendant (lisière alignée)
- réglage électronique de la densité du rouleau
- marche avant et arrière

Spécifications

- largeur utile (standard) 1800 mm
- secteur d'inspection 1500 mm
- diamètre du rouleau final max. 350 mm
- vitesse de travail 0 - 60 m/min.
- puissance installée 2kW

Dimensions

- largeur 2950 mm
- longueur 2750 mm
- hauteur 2100 mm

Options

- compteur mètre électronique, à pré-sélection
- éclairage direct de la surface de visite
- balance électronique

Versions spéciales

- pour les tissus de grande laize
- conception et construction de machines selon les besoins particuliers du client.

Les machines à inspecter LA MECCANICA avec dispositif d'enroulement intégré occupent peu de place et se qualifient surtout pour la visite finale ou le contrôle ultérieur de tissus sur rouleaux.



la **meccanica** s.p.a.

COSTRUZIONE MACCHINE TESSILI
24059 URGNANO (BG) ITALIA
Via Provinciale Cremasca
Tel. 035/893099 (3 linee r.a.) Fax 035/893120