



 PRODUCTMADEINITALY

Morgan Tecnica S.p.A.
Via Lavoro e Industria, 36
25030 Coccaglio (Brescia) - Italy
Tel. +39 030 7704446
Fax +39 030 8367004
P.I. 02981450980
C.F. 02981450980
www.morgantecnica.com
info@morgantecnica.com

 Morgan Tecnica



Fox Line 50 STENDITORI

2

SPREADERS

Macchine stenditrici con impiego di elettronica di ultima generazione e software realizzati ad hoc per consentire il controllo ottimale anche da postazione remota. Compatte e versatili, garantiscono massime prestazioni nella stesura di qualsiasi materiale. Il PC Touch a bordo offre la possibilità di monitorare e gestire la produttività dell'impianto anche via web. *Our Spreading machine are designed with the latest generation of technology and electronic components to provide the highest efficiency in spreading all types of materials, operator flexibility, energy efficiency with the best performance on the market. The on board "PC-Touch" gives the opportunity to control and manage the machines productivity on site and/or remotely via web.*

Fox Line 50

STENDITORI - SPREADERS

Tension-free technology

MORGAN FOX 50

Rappresenta la nuova frontiera nel campo degli stenditori. Compatta, versatile e flessibile garantisce massime prestazioni, in termini qualitativi e produttivi, nella stesura di qualsiasi tipo di materiale, da quello elasticizzato e leggero, fino a quello rigido e pesante, sia in rotolo sia in pacco faldato o tubolare. **Tutto è studiato accuratamente per mettere a proprio agio l'operatore:** il design è moderno ed ergonomico, l'utilizzo è semplice ed intuitivo, grazie anche al computer touch interattivo. Il tappeto in pvc garantisce una stesura più omogenea, senza la creazione di pieghe, anche con i tessuti più complessi. Un dispositivo elettronico controlla ed elimina in tempo reale la tensione del tessuto, per una stesura veramente tension-free.



MORGAN FOX 50

Represents the new frontier in the spreaders field. Compact, versatile and flexible, it guarantees top performances in spreading, in terms of quality and productivity, with any kind of material, from elastic and light, to hard and heavy, in rolls as well in folded bundles or tubular. **Everything is studied to allow the operator to feel comfortable:** the design is modern and ergonomic, the functionality is user friendly, thanks to the interactive computer touch. The pvc belt allows a more even laying up, wrinkle free, as well as with most difficult materials. An electronic device checks and eliminates the fabric tension in real time, for real tension-free spreading.

MORGAN ANALYTICS: SPREADERS

L'alba di una nuova era

Grazie al computer touch e ad un'innovativa applicazione software, Morgan Tecnica offre la possibilità di visionare in tempo reale, anche via web, i risultati di produzione della macchina di stesura. Questo rivoluzionario strumento di controllo permette di monitorare in ogni momento l'andamento della produzione e di individuare le criticità sulle quali intervenire. Attraverso tabelle e grafici interattivi si possono fare comparazioni temporali ed elaborare statistiche sulla produttività e sull'efficienza dell'impianto. Morgan Analytics rappresenta un'innovazione unica, che cambia il concetto di gestione della propria azienda.

The sunrise of a new era

Morgan Tecnica is now offering the opportunity to view your spreader data in real time over the web, using the on board computer touch and one of our latest and innovative software applications. This solution provides you with the possibility to keep under constant control your production process, detect the eventual critical areas and take immediate action to improve it. Interactive charts and graphs, provided by the system, will permit you to elaborate comparisons and statistics on productivity and efficiency of the Morgan line. Morgan Analytics is a unique innovation, introducing a new way to manage you business.



Scheda tecnica - Technical sheet



- Torretta con tappeto in pvc
- Omron PLC
- Sistema di auto-diagnosi
- Dispositivo elettronico tension free
- Computer touch interattivo
- Allineamento cimose tramite fotocellule
- Dispositivo encoder
- Stesura con e senza pinze
- Rapporto sul reale utilizzo del tessuto
- Possibilità si stendere tessuti in rotolo, faldati in aperto o tubolari
- Possibilità di memorizzare fino a 24 programmi di stesura diversi
- Taglierina bi-direzionale con velocità variabile.

- Cradle with pvc belt
- Omron PLC
- Auto-diagnosis system
- Electronic tension-free device
- Interactive computer touch
- Automatic edge alignment by photocells
- Encoder device
- Spreading with and without end catchers
- Fabric usage report
- Possibility to spread from fabric roll, open folded and tubular fabric
- Possibility to store 24 different parameters profiles
- Both-ways cutting device with adjustable speed.



L'utilizzo della speciale piattaforma con straccanatore motorizzato permette la stesura di maglieria faldata con risultati qualitativi unici.

Tutti i controlli delle diverse movimentazioni sono elettronici e digitali, con possibilità di parametrizzare molte funzioni, cosa che permette al singolo utente la creazione e l'archiviazione di numerosi profili di stesura, personalizzati per le specifiche esigenze. Ciascun profilo può essere abbinato ad un particolare tipo di materiale, semplificando la programmazione della stesura e il set-up della macchina.

Le parole chiave di questo nuovo prodotto sono: alta tecnologia, massima affidabilità, prestazioni di primo livello.

By using the special folded device with a motorized spiral roller, Morgan Fox 50 can spread open folded knit fabric with unique quality results.

All movements are electronically and digitally controlled, with possible multi-function set up, so that every user can actually create and store different profiles, customized for individual needs. Each profile can be related to a specific type of material, which simplifies the machine programming and set-up.

Key words for this new product are: high technology, max reliability, top level performances.



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Velocità massima 100 m/min
Altezza disponibile 180 - 230 cm
Capacità massima 50 Kg
Massimo diametro pezze 50 cm
Vollaggio 400V 3Ph 50/60 Hz

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Max speed 100 m/min.
Width available 180 - 230 cm
Max capacity 50 Kg
Max roll diameter 50 cm
Voltage 400V 3Ph 50/60 Hz