



Macchinari / Machinery  
Stenditori / Spreaders

## FOX 50

- > IDEALE PER PRODUZIONI LEGGERE IN SERIE  
IDEAL FOR LIGHT SERIES PRODUCTION
- > COMPUTER TOUCH CON SO WINDOWS E WIFI  
COMPUTER TOUCH WITH WINDOWS OS AND WIFI
- > MIGLIORA LA QUALITÀ CON CULLA A TAPPETO UNICO  
IMPROVE QUALITY BY SOLID BELT CRADLE
- > AUMENTA AFFIDABILITÀ CON SISTEMA DI AUTO-DIAGNOSI  
INCREASE RELIABILITY WITH AUTO-DIAGNOSIS SYSTEM



La **Fox 50** è la macchina più compatta, leggera e agile della gamma. Ideale per produzioni semplici e piuttosto regolari, con materiali anche eterogenei, grazie alla possibilità di memorizzare e gestire diversi profili.

Tutto è accuratamente studiato per mettere l'operatore a proprio agio: il design è moderno ed ergonomico e l'utilizzo è facile e intuitivo, grazie al computer touch interattivo con sistema operativo Windows e ad un software sviluppato ad hoc, secondo le tecniche più moderne. La torretta è a culla, con un tappeto unico in PVC (non strisce parallele), che garantisce un grip ideale ed omogeneo su tutta l'altezza del tessuto. Ballerino controllato elettronicamente ed encoder per stesura "tension free" e senza pinze.

*The **Fox 50** is the most compact, light and agile spreader of the range. It is ideal for standard production, using all types of material, thanks to the flexibility possibility to set up and manage several spreading profiles in the on board computer.*

*Every detail has been carefully designed to make the operator feel comfortable: the design is modern and ergonomic and the machine is easy to use, thanks to the interactive computer touch with Windows OS and a software developed ad hoc, according to most modern technics. The cradle turret is with single solid PVC belt (not parallel stripes), which guarantees perfect and even grip throughout the fabric width. Electronically controlled "dancer bar" and encoder for "tension free" spreading and without end-catchers.*



**MorganTecnica**

**FOX 50**

ITALY / INDIA / CANADA / HONG KONG

MorganTecnica SpA  
Via San Pancrazio, 11/B - 25030 Adro (Brescia), Italy  
Tel +39 030 7704446 - [www.morgantecnica.com](http://www.morgantecnica.com)



L'utilizzo della speciale piattaforma con straccannatore motorizzato permette alla **Fox 50** di stendere non solo tessuto in rotoli, ma anche 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 e tipologie di materiale. Le parole chiave di questo prodotto sono: alta tecnologia, massima affidabilità, prestazioni di primo livello.

*By using the special folded device with motorized spiral roller, Morgan **Fox 50** can spread not only fabric rolls, but also 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 and material types.*

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

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Velocità massima 100 m/min
- Altezza disponibile 180 - 230 cm
- Capacità massima 50Kg
- Massimo diametro pezze 50 cm
- Voltaggio 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

#### SCHEDA TECNICA

- Modalità di stesura in Mezzo Foglio e Zig Zag, con o senza taglio delle testate (faldato)
- Adatta per stesura di materassi piatti o a scalini regolari
- 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 di 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.

#### TECHNICAL SHEET:

- Spreading modes Face Up/One Way and Zig Zag, with or without ends cut (lap laying)
- Recommended for the spreading of flat or regular step lays
- 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.

Product made in Italy

