

Macchinari / Machinery

Taglio a foglio singolo / Single ply cutting machine

# ply 1

3G Acceleration - The Fastest



From natural woven fibers to technical textile and composites, from apparel to upholstery, from the automotive to the graphic industry. Ply 1 is the answer that meets all these needs and many more.

Ply 1 is the latest Morgan single ply cutting machine with unique performances.

Thanks to the new generation of linear motors can reach speeds and accelerations that make it the fastest in its category.

High performance, maximum precision, minimal maintenance, modern design and innovative software are the distinctive features of Morgan Ply 1.

Dai tessuti naturali ai tessuti tecnici e compositi, dall'abbigliamento all'arredo, dall'automotive all'industria grafica.

Ply 1 è la risposta a tutte queste necessità e molte altre.

Ply 1 è il nuovissimo taglio a foglio singolo di Morgan dalle prestazioni uniche.

Grazie all'utilizzo di motori Lineari di ultima generazione, raggiungere velocità ed accelerazioni che lo rendono il più veloce della sua categoria. Altissime prestazioni, precisione assoluta, minima manutenzione, design moderno e un innovativo, sono i tratti distintivi di Morgan Ply 1.



MorganTecnica

ply 1

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)



#### TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- Power plants 4,5 + 9/15 kW
- Average power consumption 3,5 kW
- Acceleration up to 3G
- Speed up to 180 m/min
- Cutting window: 180x250 / 220x250 / 280x320 cm
- Humidity from 30% to 80% without condense
- Voltage 400V 3Ph 50/60Hz.

#### HARDWARE / SOFTWARE SPECIFICATIONS

- New generation Linear Motors
- Interactive Industrial Computer touch
- Multi-tools cutting head
- Modular and customizable loading and unloading conveyor belt
- Dynamic vacuum system, managed by digital inverter
- Automatic mapping system for cutting surface
- Noiseless
- Innovative User interface (icons-touch), modern and user-friendly
- Auto diagnosis system
- Omron Latest generation electronic devices.

Contact:  
Achieva Apparel Solutions  
Toronto | Ontario | Canada  
T: 416-230-8250  
[www.achievasolutions.ca](http://www.achievasolutions.ca)

