



SINTEC



T2

TUBULAR COMPACTOR

T2

TUBULAR COMPACTOR



TUBULAR COMPACTING MACHINE "T2"

T2 is the new generation of felt compacting machines for tubular knitting, designed with the aim of becoming number 1 in this category. All types of knitted fabrics can be treated: 100% cotton (jersey, pique, fleece, etc.), interlock, viscose, mixed fabrics in general. All treated fabrics have an excellent dimensional stability and a soft and pleasant touch.

The machine can be configured in different versions:

- With steam-heated cylinders, or with both steam and electric-heated cylinders (patented system) for heatsetting.
- With 500 mm diameter heated cylinders for medium production, or with 600 mm diameter heated cylinders for larger production (about 20% more).
- Fabric delivery with precision plaiter or with precision non-stop batcher.
- Possibility of supplying the calender module to obtain the polished effect, or to carry out the finishing of the fleece.

COMPACTADORA PARA TUBULAR "T2"

T2 es la nueva generación de compactadoras de fieltros para géneros de punto tubulares, realizada con el objetivo de convertirse en la máquina número 1 en esta categoría. Permite elaborar todo tipo de géneros de punto: 100 % algodón (jersey, piqué, felpa, etc.), interlock, viscosa y géneros mixtos en general. Además de una óptima estabilidad dimensional, todos los géneros elaborados adquieren un tacto suave y agradable.

La máquina se puede configurar en diferentes versiones:

- Con cilindros calentados por vapor o con cilindros dotados de calentamiento eléctrico y por vapor (sistema patentado) para la termofijación.
- Con cilindros calentados de 500 mm de diámetro para producciones medianas o con cilindros calentados de 600 mm de diámetro para producciones mayores (aproximadamente el 20 % más).
- Salida de tejido con plegador de precisión o enrollador de precisión.
- Posibilidad de suministrar un módulo calandria, para obtener un efecto brillante o para el acabado de la felpa.

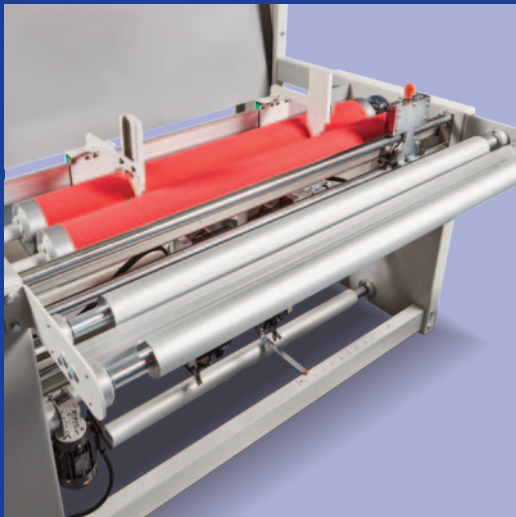


High quality performance

- **T2** ensures exceptional compacting results and high stability in washing tests, while maintaining a soft touch, even in case of fleece fabrics.
- Thanks to the exclusive MULTIENERGY system, which ensures excellent thermal performance of the heated cylinders, the machine allows the easy heatsetting of cotton-polyester, cotton-Lycra blends and 100% synthetic fabrics.
- The machine is easy to use and operator-friendly. Maintenance is very low; in particular the replacement of the felts is quick and easy.

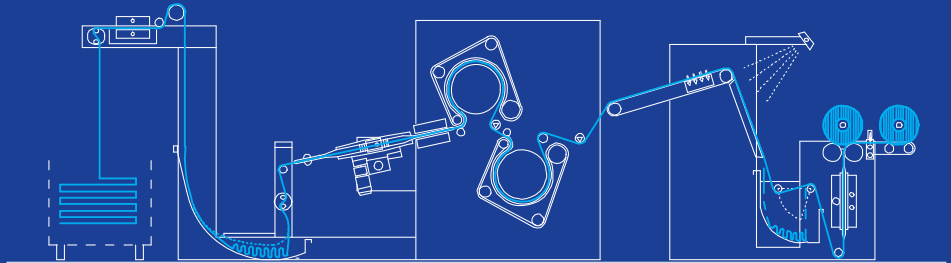
Prestaciones de gran calidad

- Con **T2** se obtienen excepcionales resultados de compactación y una elevada estabilidad durante las pruebas de lavado, manteniendo un tacto suave, incluso en el tratamiento de los géneros de felpa.
- Gracias al exclusivo sistema MULTIENERGY, la máquina permite obtener fácilmente la termofijación de los géneros mixtos algodón-poliéster y algodón-lycra, así como de los géneros 100 % sintéticos.
- Máquina fácil de usar, amigable con los operadores. El mantenimiento es muy reducido. En particular, la sustitución de los feltros es fácil y rápida.

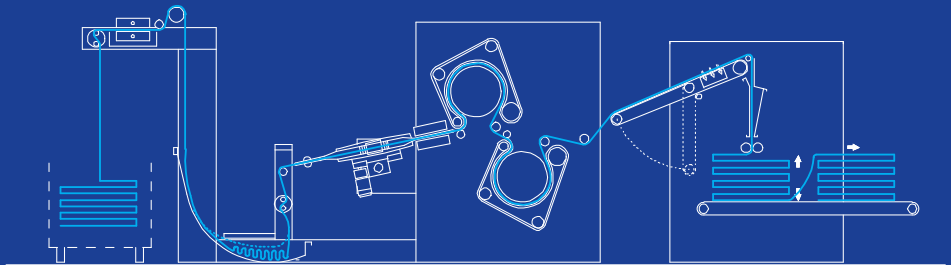


TECHNICAL DATA
DATOS TÉCNICOS

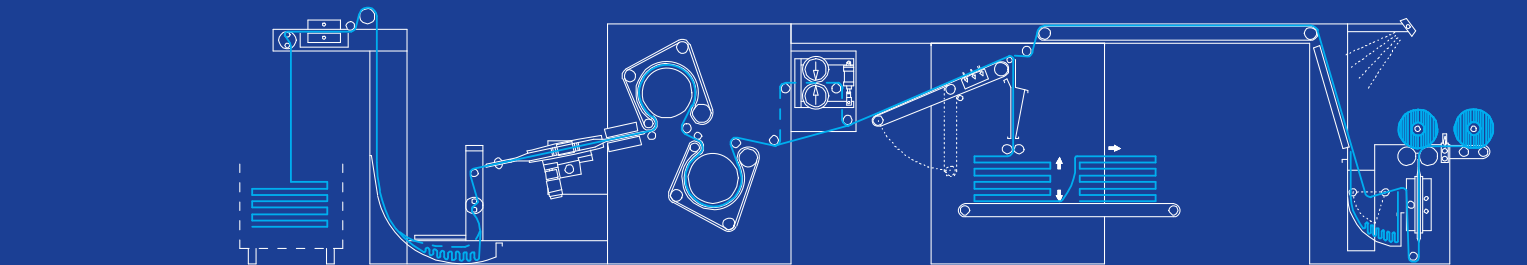
Working width	mm	1300 - 1550
Ancho de trabajo		
Rollers width	mm	1500 - 1800
Ancho de rodillos		
Mechanical speed	m/min.	2 - 50
Velocidad mecánica		
Installed power	kw	12
Potencia instalada		
Absorbed power	kw	7 - 8
Potencia absorbida		
Steam pressure	mm	5 - 6
Presion de vapor		
Steam consumption	Kg/h	160 - 180
Consumo de vapor		
Compressed air consumption	NL/h	160 - 180
Consumo de aire comprimido		



Compactor machine with non stop precision batcher
Máquina compactadora con enrollador non-stop de precisión



Compactor machine with non stop precision plaiter
Máquina compactadora con plegador non-stop de precisión



Machine with calender, precision plaiter, and batcher
Máquina con calandra, plegador de precisión y enrollador



Sintec Textile srl
36016 Thiene · Vicenza · Italy
Via del Lavoro, 30

T +39 0445 1670124
info@sintectextile.com
www.sintectextile.com

