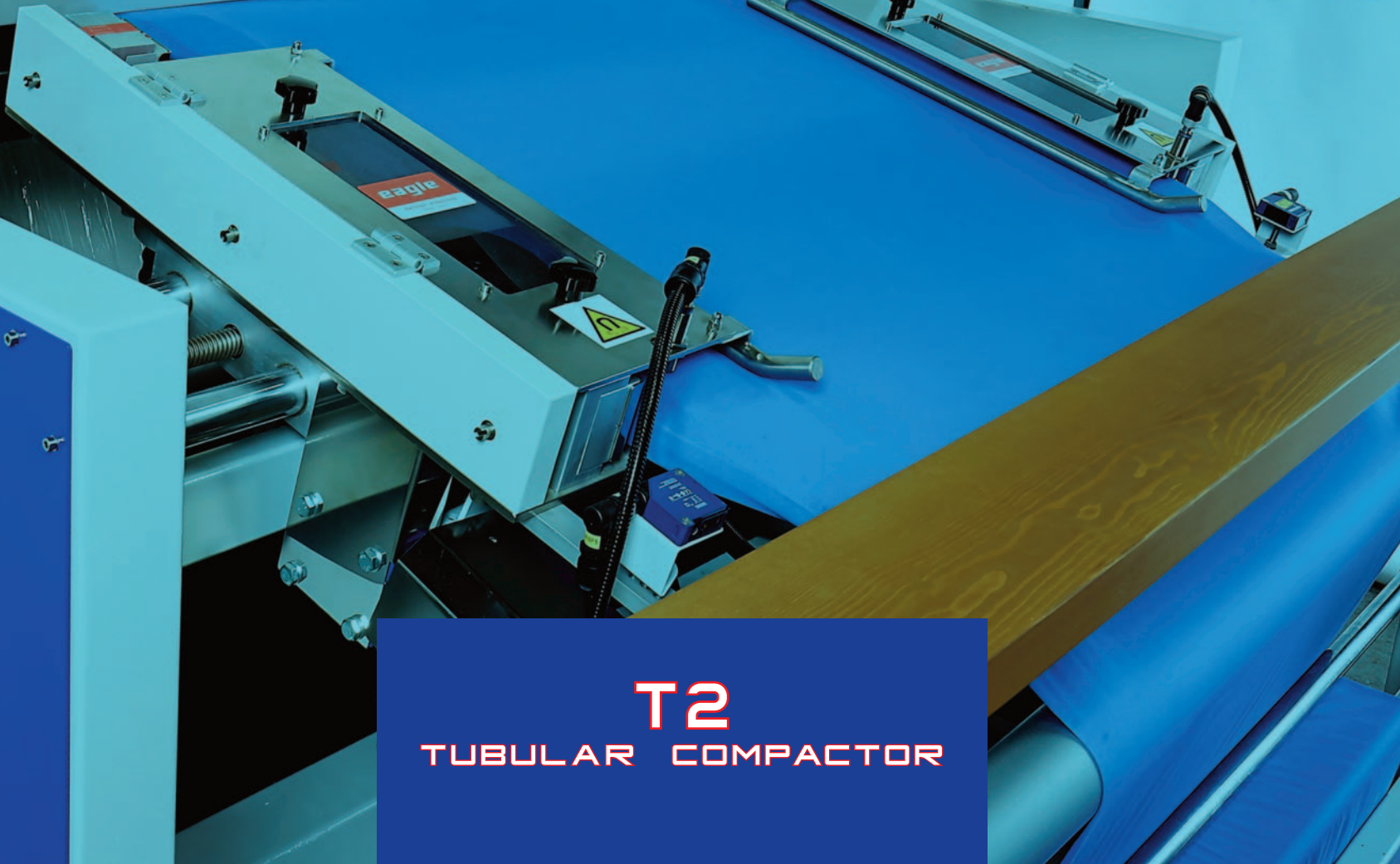




SINTEC



**T2**

TUBULAR COMPACTOR

# T2

## TUBULAR COMPACTOR



### COMPATTATRICE PER TUBOLARE "T2"

**T2** è la nuova generazione di macchine compattatrici a feltri per maglieria tubolare, ed è stata realizzata con l'obiettivo di essere la macchina numero 1 in questa categoria. Si possono trattare tutti i tipi di tessuti di maglia, 100% cotone (jersey, piquet, felpa, ecc.), interlock, viscosa e tessuti misti in genere. Tutti i tessuti trattati, oltre alla ottima stabilità dimensionale, acquistano un tocco soffice e gradevole.

La macchina può essere configurata in varie versioni:

- Con cilindri riscaldati a vapore, oppure con cilindri con riscaldamento sia a vapore che elettrico (sistema brevettato) per il termofissaggio.
- Con cilindri riscaldati diametro 500 mm per medie produzioni, o con cilindri riscaldati diametro 600 mm per produzioni maggiori (circa il 20% in più).
- Uscita tessuto con falda di precisione, oppure con rotolo di precisione.
- Possibilità di fornire il modulo calandra per ottenere l'effetto lucido, oppure per effettuare il finissaggio della felpa.

### 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.

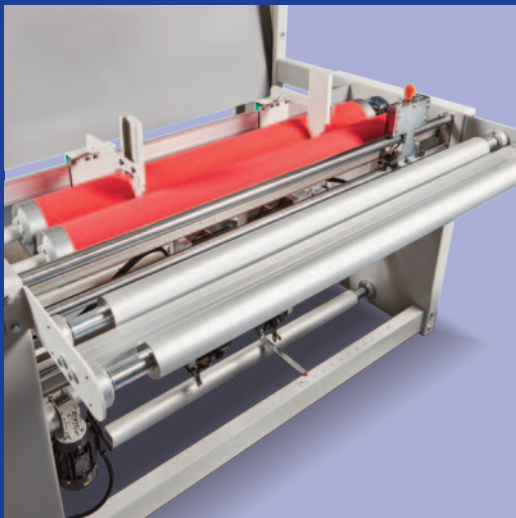


### Prestazioni di grande qualità

- Con **T2** si ottengono eccezionali risultati di compattazione ed elevata stabilità ai test di lavaggio, mantenendo un tocco soffice, anche nel trattamento dei tessuti di felpa.
- La macchina, grazie all'esclusivo sistema MULTIENERGY, permette di ottenere in modo facile la termofissazione dei tessuti misti cotone-poliestere, cotone-lycra, oltre che dei tessuti 100% sintetici.
- Macchina semplice da usare, amica degli operatori. La manutenzione è molto ridotta, in particolare la sostituzione dei tappeti di feltro è semplice e veloce.

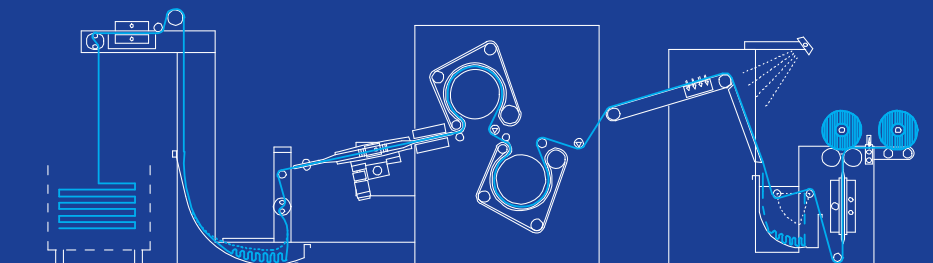
### High quality performance

- **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.

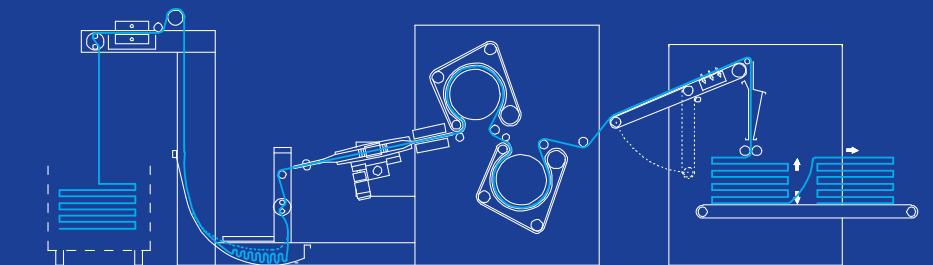


## DATI TECNICI TECHNICAL DATA

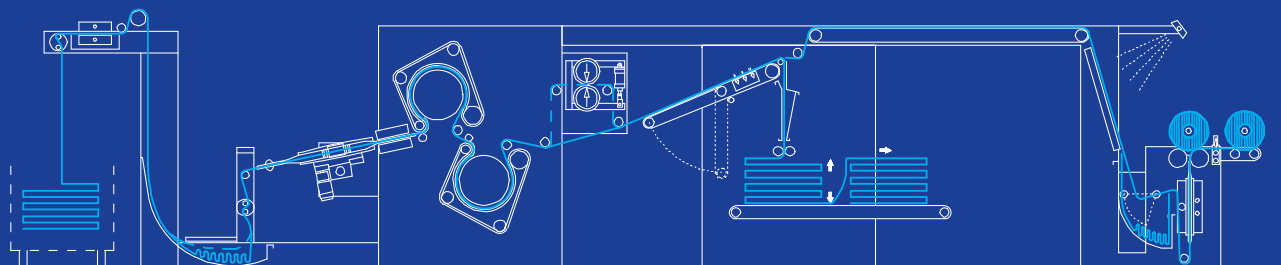
Larghezza di lavoro Working width	mm	1300 - 1550
Larghezza rulli Rollers width	mm	1500 - 1800
Velocità meccanica Mechanical speed	m/min.	2 - 50
Potenza installata Installed power	kw	12
Potenza assorbita Absorbed power	kw	7 - 8
Pressione vapore Steam pressure	mm	5 - 6
Consumo vapore Steam consumption	Kg/h	160 - 180
Consumo aria compressa Compressed air consumption	NL/h	160 - 180



Compattatrice con arrotolatore non stop di precisione  
Compactor machine with non stop precision batcher



Compattatrice con faldatore di precisione non stop  
Compactor machine with non stop precision plaiter



Compattatrice con calandra, faldatore e arrotolatore  
Machine with calender, precision plaiter, and batcher



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

T +39 0445 1670124  
[info@sintectextile.com](mailto:info@sintectextile.com)  
[www.sintectextile.com](http://www.sintectextile.com)

