

TriPO®

Un nuovo orizzonte nella tecnologia del tumbling
A new horizon in tumbling technology



La mano e i rientri del cesto senza nodi né torsioni
The hand feel and shrinkage of the traditional
tumbler without knots and torsions

PENTEK
TEXTILE MACHINERY

Movimento rotatorio indipendente dei cesti

Il sistema esclusivo e brevettato di due cesti concentrici, che ruotano alternativamente nei due sensi con comando indipendente, assicura la totale assenza di nodi e pieghe sul tessuto. La grande capacità del cesto di contenimento permette delle ottime cariche a ciclo di lavorazione.

Programmatore

Interamente programmabili i seguenti parametri: temperatura, vaporizzazione, velocità di rotazione del cesto centrale e cesto esterno, tempo di inversione della rotazione, tempo di vaporizzazione.

Il segreto dell'aria

Un sistema di doppio flauto all'interno del cesto centrale, che soffia aria riscaldata sul tessuto in rotazione, determina una migliore apertura della corda del tessuto, una conseguente migliore apertura delle cimose e totale assenza di qualsiasi piega.

Vaporizzazione e asciugatura

Il sistema del doppio flauto di soffiaggio riduce il tempo di asciugatura e permette un'azione intensiva di vaporizzazione durante il trattamento.



Independent rotations of tumblers

The exclusive and patented system of concentric tumblers, rotating in an independent and alternate movement, ensures the complete absence of knots and creases on the fabric. The big size of the tumbler enables high loading capacities and excellent production lots.

Programmer

The following parameters are entirely programmable: temperature, steaming mode and time, rotating speed of both central and external tumbler, inversion time.

The secret of air

A double blowing device, positioned inside the central tumbler, blows the heated air on the rotating fabric, allowing a better opening of the rope and spreading of selvages, always without creases.

Steaming and drying

The double blowing device reduces the drying time and allows an intensive steaming during the treatment.

Trippo

Numero dei cesti <i>Number of tumblers</i>	2	3
Diametro dei cesti <i>Diameter of tumblers</i>	2000 mm	2000 mm
Capacità di carico <i>Loading capacity</i>	50 - 200 mt	75 - 300 mt
Massima temperatura <i>Maximum temperature</i>	130° C	130° C
Potenza termica installata <i>Installed thermal power</i>	100.000 Kcal/h	150.000 Kcal/h
Dimensioni in cm (Lu. x La. x Alt.) <i>Dimensions in cm (L x W x H)</i>	232 x 280 x 275	232 x 360 x 275

PENTEK
TEXTILE MACHINERY

member of

ACIMIT
ITALIAN TEXTILE
MACHINERY

Pentek Textile Machinery Srl
Via Parugiano di Sotto 41/43
59013 Montemurlo (PO), Italy

+39-0574-064594
+39-0574-064580
www.pentek.it info@pentek.it