

DSS/e

Decatissaggio discontinuo per il trattamento e la nobilitazione di tessuti pregiati a navetta in lana, misto lana e maglieria; dona al tessuto uno straordinario tatto ed una buona stabilità dimensionale.

Particolarmente indicata per:

- > Abiti Uomo
- > Abiti Donna / seta
- > Cappotti - soprabiti

La produzione di DSS è una delle più elevate tra le macchine presenti sul mercato ed è in grado di superare anche quella di un decatissaggio in continuo. Infatti in soli 19 minuti la macchina lavora fino a 500 mt di tessuto; equivalente a lavorare in continuo con una velocità di 26 mt/min ottenendo una mano di qualità superiore al decatissaggio continuo.

E' disponibile nella versione Jumbo in grado di caricare fino a 700 mt di tessuto e di lavorarli in soli 22-23 min, l'equivalente di una velocità continua di 31 mt/min.

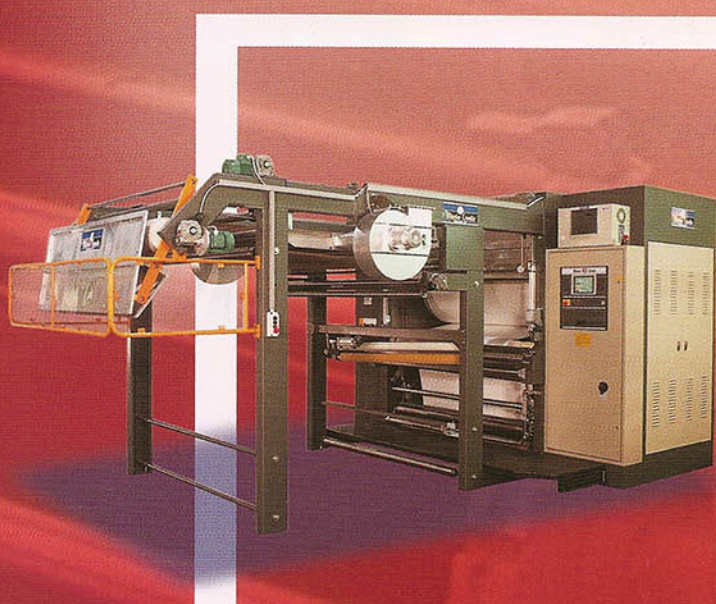
Discontinuous decatizing machine suitable for processing and textile of high quality wool, wool blends and knitting woven fabrics; it gives an extraordinary touch and a good dimensional stability to the fabric.

Expressly suitable for:

- > Men's wear
- > Lady's wear / silk
- > Coats - overcoats

DSS has one of the highest productivities amongst similar machines on the market; its performances can also exceed those of continuous decatizers. Actually, in just 19 minutes the machine is able to process up to 500 mt of fabric, corresponding to a continuous processing at a speed of 26mt/min, and obtaining an even better finishing compared to continuous decatizing.

It is available also in Jumbo version, suitable for loading up to 700 mt of fabric and wich can be processed in 22-23 min only, corresponding to a continuous speed of 31 mt/min.



Potenza installata <i>Installed power</i>	36 kw (*)
Pressione vapore <i>Steam pressure</i>	3,5 Kg/cm ²
Consumo di vapore <i>Steam consumption</i>	465 Kg/h (equivalente a 3 cicli completi) (corresponding to 3 complete cycles)
Pressione minima aria compressa <i>Compressed air minimum pressure</i>	5 bar
Impatto ambientale <i>Effect on environment</i>	Conforme a tutte le normative europee in merito a sicurezza, EMC e rumorosità <i>Compliant with all safety, EMC and noise European standards</i>

(*) Varia secondo l'altezza e i dispositivi installati. Esclusa l'aspirazione.
(*) It depends on height and installed devices. Suction excluded.

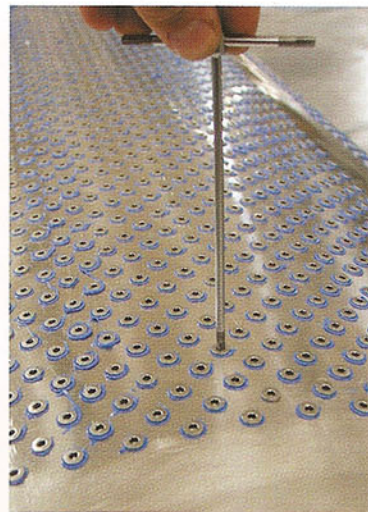
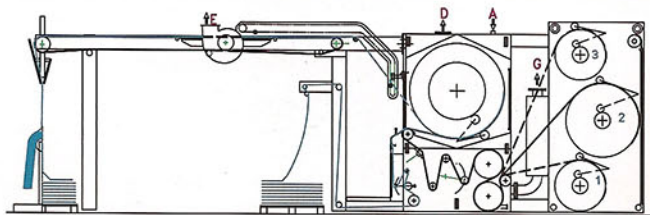
> Caratteristiche tecniche:

> *Technical features:*

Effetti di decatitura regolari in tutta la lunghezza del tessuto caricato. Attraversamento rapido del vapore. Introduzione vapore interno/esterno. Cilindro decatitore in acciaio inox, Ø 900 mm. forato e tubettato. Portiera anteriore della camera di decatitura a movimento automatico. Cilindro pressatore. Dispositivo allineatore sottopezza. Arrotolatore sottopezza. Cilindro asciugatore sottopezza. Dispositivo allineatessuto. Resa in falda con dispositivo raffreddamento tessuto. Falda a schiena di mulo. Costruzione di tipo modulare provvista di display touch-screen che guida e aiuta l'operatore in ogni fase di funzionamento. Programmatore in grado di memorizzare fino a 600 programmi di lavoro. I comandi sono azionati da motori trifase controllati da inverter, inoltre sono a disposizione anche comandi indipendenti ad impulsi per ogni organo della macchina. Possibilità di impostare tutti i valori di lavorazione sia a macchina ferma che durante il funzionamento. Inoltre un condizionatore installato nella parte alta dell'armadio elettrico consente di mantenere la temperatura costante e prevenire la formazione di condensa, determinando una lunga vita a tutti i componenti elettrici ed elettronici.

Regular decatizing effects throughout the whole length of the loaded fabric. Rapid steam penetration. Internal/external steam injection. Stainless steel decatizing cylinder, Ø 900 mm. with holes and small pipes. Automatic front door of the decatizing chamber. Pressing cylinder. Wrapper aligning device. Wrapper rolling-up device. Wrapper drying device. Guider. Folding unit with fabric cooling device. Horse back folding device. Modular construction system with touch-screen display to guide and assist the operator during each operation phase. Programmer able to record up to 600 work programs. Driving system with inverter-controlled three-phase motors, as well as independent impulse controls for each device. All raising parameters can be set both during machine standstill and while working. Thanks to an air conditioner installed on the upper section of the electric control box it is possible to keep the temperature constant and to avoid the formation of condensate, thus ensuring a long duration of all electric and electronic components.

Massima velocità di carico/scarico <i>Maximum loading/unloading speed</i>	m/min	100
Carico massimo di tessuto <i>Maximum fabric loading</i>	mt	250÷500 (Jumbo 600-700)
Tempo di ciclo (incluso carico/scarico) <i>Cycle time (included loading/unloading)</i>	rpm	19 (Jumbo 22-23)
Altezza macchina <i>Machine width</i>	mm	1800÷2400



> **Sistema brevettato previene qualsiasi fuoriuscita di condensa**

> **Uniformità di risultato senza effetto "testa/coda"**

> **Patented system preventing condensate release**

> **Uniform result without "head/tail" effect**