

MASTER**EGUALIZZATRICE-ALZATRICE
EQUALIZING MACHINE****PATENTED****mod. OLIMPIA**

La macchina della famiglia Equalizzatrici/Alzatrici, ha la caratteristica di ottenere le solite prestazioni di un equalizzatrice tradizionale con due vantaggi di fondamentale importanza:

1. Notevole riduzione di spazi rispetto ad un tradizionale equalizzo
2. Verifica tessuto prima dell'arrotolatura, tramite tavola d'ispezione luminosa.

Queste caratteristiche da noi brevettate, sono di primaria importanza in tempi in cui è molto importante contenere gli spazi occupati dalle macchine, ed il controllo della qualità dei tessuti è una prerogativa per il buon nome del produttore.

La macchina è perfettamente idonea per lavorare vari tipi di tessuto compreso maglieria.

Le principali caratteristiche sono:

- Sovralimentazione generale in entrata con due cilindri motorizzati (inferiore e superiore)
- Sovralimentazione laterale ingresso, catena con motorizzazione della cinghia in gomma di trasportoposta sotto il tessuto e cilindro gommato folle di contrasto
- Vaschette di vaporizzazione a risparmio energetico con eliminazione dello scarico delle condense
- Cappa con esaustore e sistema di recupero vapore antigocciolamento
- Gruppo di asciugatura con ventilatori a velocità variabile tramite inverter. A macchina ferma viene invertito il senso di rotazione dei ventilatori per impedire il surriscaldamento e l'ingiallimento del tessuto
- Tavola d'ispezione luminosa
- Arrotolatura tramite due cilindri motorizzati, azionati singolarmente da inverter. Tale caratteristica consente di regolare la densità del rotolo in formazione.

Su richiesta è possibile corredare la macchina con:

- Taglierina per il taglio trasversale del tessuto a fine rotolo
- Gruppo appretto e rifila cimose
- Contametri
- Sistema di pesatura elettronica con stampante etichette.



This machine combines the Equalizing and width stabilizing functions in a single machine, offering the normal performance of a traditional Equalizing machine with two very important advantages:

1. Remarkable reduction of spaces than a traditional equalizing machine
2. Inspection of the fabric before the rolling, through inspection table.

These two patented features are extremely important at a time where the space occupied by the machines is so precious and the quality control of fabrics is a prerogative for the good name of the manufacturer. The machine is perfectly proper to work several kinds of fabric including knitwear.

The main features are:

- General overfeed in entrance with two motor driven rollers (upper and lower)
- Lateral overfeed in entrance, chain with motorization of the rubberized belt for conveyor above the fabric and neutral for contrast rubberized cylinder
- Steaming bowls featuring energy savings with elimination of the discharge of condensations
- Hood with exhaust fan and dripping steam recovery system
- Drying group with fans with adjustable speed through Inverter. When the machine is stopped the rotation direction of the fans is reversed to avoid the overheating and the yellowing of the fabric
- Inspection table with internal lamps
- Rolling through two motorized cylinders, driven singularly by Inverter. This feature allows to set the density of the roll in formation.

On request the machine can be supplied with:

- Cutting machine for the transversal cut of the fabric at the end of the roll
- Selvage gumming and cutting system
- Meter-counter
- Electronic weighting system with label printer.

TABELLA TECNICA

Altezza di lavoro	700-3300 mm
Velocità	0-80mt/1'
Consumo vapore	50-200 kg/h
Potenza elettrica installata	12 kw

TECHNICAL TABLE

Work width	700-3300 mm
Speed	0-80mt/1'
Steam consumption	50-200 kg/h
Installed electrical power	12 kw

