

Brazzoli Srl
Via Alla Chiesa, 41 - 20030 Senago (MI) - Italy

T +39 02 990192.1

info@brazzoli.it

 Brazzoli S.R.L.

brazzoli.it



Ecosynthetic - ITA - 01-2021



ecosynthetic

UN ALTRO PASSO VERSO IL FUTURO

Ecosynthetic è la macchina progettata per tessuti delicati, leggeri e pesanti. È adatta per tessuti in cotone, sintetici, a navetta e maglia. Inoltre, è adatto per tessuti a maglia e navetta da 50 a 500 grammi per metro lineare.

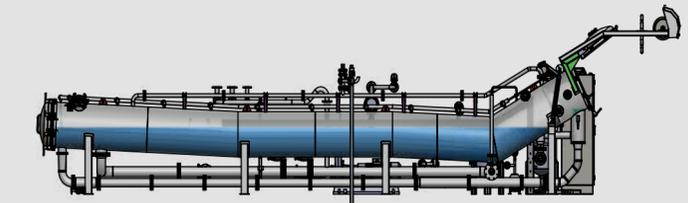
L'**Ecosynthetic** è costruita per tingere il tessuto, con turbovario regolabile, senza tensione, rotazione e torsione.

La velocità massima dell'aspo è di 600 m / min. Velocità dell'acqua stabile mediante ugello variabile.

100% poliestere, assorbimento 200%

	Colori chiari	Colori medi	Colori scuri
Aqua (l/kg)	12/14	14/17	17/27
Vapore (kg di vapore / kg di tessuto)	1.0	1.0	1.6
Energia (kW)	0.08	0.09	0.1
Tempo del processo (H:min) (incluso carico e scarico)	2.30	4.20	5.2

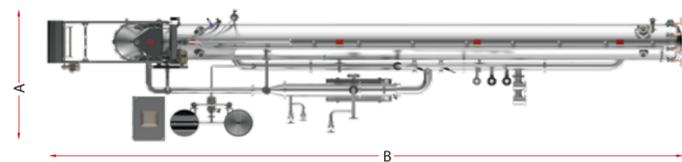
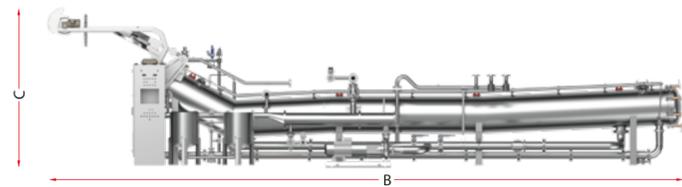
Rapporto bagno finale: 7.0 litri



100% poliestere, assorbimento 200%

	Colori chiari	Colori medi	Colori scuri
Aqua (l/kg)	14/17	17/22	22/27
Vapore (kg di vapore / kg di tessuto)	1.0	1.0	1.6
Energia (kW)	0.08	0.09	0.1
Tempo del processo (H:min) (incluso carico e scarico)	3.10	3.30	4.10

Rapporto bagno finale 1:7 litri



Modelli	Dimensioni		
	A mm	B mm*	C mm
11000 mm /125 - 150 kgs	2790	12770	3170
7000 mm /65 - 80 kgs	2660	8850	3170
4100 mm /30 - 40 kgs	2410	5500	3170

* Con aspo scarico

Tubo	kg	Quadro elettrico	Principio di funzionamento
1	150	1	1
2	300	1	1+1
3	450	1	2+1
4	600	1	2+2

» OBLO AUTOMATICO

- Sistema di copertura e chiusura a pressione completamente automatico
- Controllo di sicurezza a due livelli

» UGELLO

- Nuovo disegno ugello
- Evita ristagno dell'acqua
- Sistema apertura tessuto
- Regolazione manuale millimetrica

» CONTROLLO DI COPPIA ASPO

- Controllo della tensione del tessuto
- Torretta in acciaio inossidabile sviluppata per ridurre al minimo le tensioni del tessuto

» SISTEMA DI LANCIO REGOLABILE DEL TESSUTO

- Sistema di impilamento ausiliario per aprire il tessuto
- Regolazione dell'altezza desiderata in base al tipo e al peso del tessuto

La perfezione nella tintura nasce dai dettagli

» SISTEMA DI LAVAGGIO INTERNO AVANZATO

- Sistema a spruzzo pressurizzato che lava le pareti interne della macchina
- Il sistema Vortex evita che le particelle di fibra occludano i fori
- Alta capacità di umidificare le fibre soprattutto per i tessuti PES

» TUBO DI TRASPORTO "EFFETTO ARIA"

- Trasporto di acqua e tessuto ad alta velocità
- Evita la torsione del tessuto

» J-BOX

- Lamiera lucidata all'interno del corpo
- Corpo progettato per stabilizzare il flusso del tessuto

4,100 mm (30-40 kgs)*

7,000 mm (75-100 kgs)*

11,000 mm (125-150 kgs)*

*Aspo scarico escluso

4 Tubi
(6300mm)3 Tubi
(5200 mm)2 Tubi
(4070 mm)1 Tubo
(2790 mm)