



INTRODUZIONE PER BOBINE DI TESSUTO
GESTITO DA FOTOCELLULA (VISTA RETRO)
INTRODUCTION FOR FABRIC REELS
MANAGED BY PHOTOCCELL (REAR VIEW)



EXT-01 TX - RIBOBINATORE PER TESSUTI
EXT-01 TX - REWINDER FOR FABRICS

Linea di stampa serigrafica a quadro per tessuti in continuo, con numero di unità di stampa personalizzabili in funzione delle richieste del cliente, la linea da stampa è così costituita:

- INT-01 TX - introduzioni per tessuti
- Gamma-TX - macchina da stampa a quadri piani da 1 a 12 colori
- Chibly 3P-TX - forno di asciugatura a tre passaggi
- EXT-01 TX - Ribobinatore per tessuti

CARATTERISTICHE TECNICHE

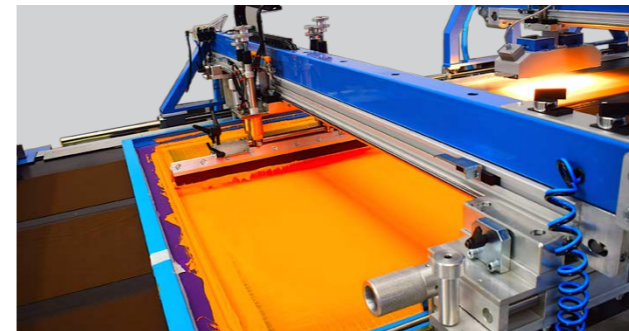
- Sbobinatore per tessuti, possibilità di gestire una bobina per volta, il tessuto dopo essere sbobinato viene faldato per togliere eventuali tensioni sul tessuto da stampare.
- La gestione della velocità dello sbobinatore viene effettuata tramite fotocellule che definiscono la corretta velocità di avanzamento del tessuto.
- Gruppo di trascinamento con tappeto adesivo.
- Sistema di lavaggio tappeto stampa integrato
- Unità di stampa: ad 1 a 12 unità di stampa
- Regolazione corsa, pressione inclinazione racla raschietto e numero di passate.
- Forno a Chibly a tre passaggi: questo forno di lunghezza totale 6 mt permette di triplicare il tempo di permanenza del tessuto nel forno

Textile Screen-printing line for roll-to-roll printing, number of printing unit customizable according to customer requests, and the printing line is structured as follows:

- INT-01 TX - introductions for fabrics
- Gamma-TX - flat screen printing machine from 1 to 12 printing unit
- Chibly 3P-TX - three pass dryer
- EXT-01 TX - rewinder for fabrics

TECHNICAL FEATURES

- Fabric un-winder can manage one reel at a time, the fabric after being unwound is folded to remove any tension on the fabric.
- Photocells for define the correct fabric speed advancement.
- Machine equipped with adhesive belt.
- Integrated belt washing system
- Printing units: from 1 up to 12 printing units
- Stroke length, squeegees inclination, pressure and number of passes can be adjust
- Three passage dryer, allow tripling the fabric drying time.



UNITÀ DI STAMPA SERIGRAFICA
SCREEN PRINTING UNIT



CONTROLLI SU UNITÀ DI STAMPA SERIGRAFICA
SCREEN PRINTING UNIT CONTROL

FEATURES

		Gamma Tessile	
Tipologia	Macchina da stampa serigrafica piana multicolore per tessuto, da rotolo a rotolo.	Typology	Multi-coloured flat screen printing machine for fabric, from roll to roll.
Composizione linea	1. Introduzione guidata con J-box 2. Da 1 a 12 Unità di stampa serigrafica 3. Forno Gas ad aria calda 3 passaggi 4. Ribobinatore per tessuti	Line composition	1. Guided introduction with J-box 2. 1 to 12 Screen printing unit 3. 3 pass gas hot air dryer 4. Rewinder for fabrics
Unità di stampa	Da 1 a 12 unità di stampa con trave centrale, disposti trasversalmente all'avanzamento del materiale.	Printing unit	From 1 to 12 printing units with central beam, arranged transversely to the advancement of the material.
Trascinamento materiale	Con tappeto adesivo che trascina il tessuto	Material dragging	With adhesive belt that drags the fabric
Adesione al tappeto	Tramite stesura adesivi permanenti, e lavaggio automatico tappeto stampa.	Adhesion to the belt	By applying permanent adhesives, and automatic washing of the print carpet.
Formato stampa	Max 900 x 1.800 mm (*altri formati su richiesta)	Printing Size	Max 900 x 1.800 mm (* other sizes on request)
Capacità produttiva	10 colpi / min - 600 pezzi/ ora	Production Capacity	10 strokes / min - 600 pieces / hour
Potenza elettrica installata	38 KW + 90.000 Kcal	Installed power	38 KW + 90.000 Kcal
Ingombro (Largh x Lungh.x Altezza)	3.200 mm x 28.000 mm x 2.000 mm (esempio 8 colori di stampa)	External size (WxLxH)	3,200 mm x 28,000 mm x 2,000 mm (example 8 printing colors)
Inchiostri utilizzabili	Inchiostri base acqua, plastisol e silicone	Usable inks	Water-based, plastisol and silicone inks
Materiali stampabili	Tessuto di cotone, lycra poliestere e fibre miste.	Printable materials	Cotton, lycra polyester and mixed fibers fabric.

GAMMA TESSILE

Tek·Ind



SISTEMA DI LAVAGGIO TAPPETO STAMPA ESTRAIBILE
BELT WASHING SYSTEM, LATERALLY REMOVABLE

