

INTRODUZIONE PER BOBINE DI TESSUTO NON TESSUTO GESTITO DA FOTOCPELLULA
INTRODUCTION FOR NON-WOVEN ROLLS
MANAGED BY PHOTOCCELL

Linea stampa e taglio per tessuto non tessuto, da rotolo a foglio, a un colore di stampa serigrafia, con trascinamento a pinze.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

- Introduzione per bobine con avanzamento garantito da una fotocellula.
- Trascinamento del materiale con pinze.
- Num. unità di stampa serigrafica a travatura centrale: 1
- Regolazione corsa, pressione, inclinazione racla / raschietto e numero di passate.
- Possibilità di montare telai di misure differenti sino al massimo formato gestito dalla macchina.
- Cappa doppia di asciugamento IR40 con corsa regolabile, (su richiesta del cliente anche potenza regolabile)
- Taglierina motorizzata, lunghezza corsa regolabile, taglia simultaneamente tutti i rotoli in stampa.
- Impilatore con sollevamento meccanico comandato da fotocellula.

Printing and cutting line for non-woven fabric, from roll to sheet, with one screen printing unit, with gripper drag.

MAIN TECHNICAL FEATURES

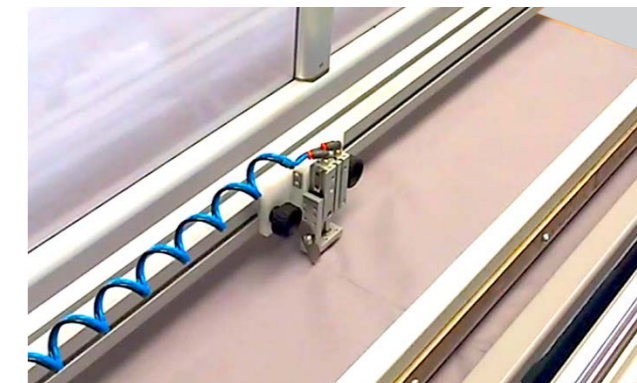
- Introduction for reels with advancement guaranteed by a photocell.
- Material dragging with grippers.
- Screen printing unit with central beam: 1
- Stroke length, squeegees inclination, pressure and number of passes can be adjust.
- Possibility of mounting frames of different sizes up to the maximum size managed by the machine.
- IR40 double dryer with adjustable stroke, (on customer request also adjustable power)
- Motorized cutter, adjustable stroke length, cuts all printing rolls simultaneously.
- Stacker with mechanical lifting controlled by a photocell.



LC-1 X (VISTA DALL'ALTO)
LC-1 X (UP SIDE VIEW)



TAGLIERINA TRASVERSALE
CROSS CUTTER



SISTEMA TAGLIO SULLA LUNGHEZZA
(OPTIONAL)
CUTTING IN LENGTH (OPTIONAL)

LC - 1 X - NWF

Linea di stampa serigrafica monocolora da rotolo a foglio, trascinamento a pinze.
Single-color screen printing line from roll to sheet, gripper drag.

FEATURES

Composizione linea	1. Sbobinatore 2. 1° stampa serigrafica + 1° asciugatura IR 3. Taglio 4. Impila fogli	Line composition	1. Unwinder 2. 1st screen printing + 1st IR drying 3. Cutting 4. Stack sheets
Tipologia di stampa	Stampa monocolora su tessuto non tessuto da bobina a foglio	Printing Typology	Mono-colour print on non-woven fabric from roll to sheet
Trascinamento materiale	Tramite pinze che tirano il tessuto	Material dragging	Using pliers that pull the fabric
Materiali di stampa utilizzabili	Bobine di tessuto non tessuto di cotone e polipropilene	Usable print materials	Spools of non-woven cotton and polypropylene fabric
Area di stampa utile	900 x 1300 mm	Useful printing area	900 x 1300 mm
Massima dimensione telaio utilizzabile	1000 x 1800 mm	Maximum usable frame size	1000 x 1800 mm
Consumo aria	2 mt ³ /h	Air consumption	2 mt ³ /h
Capacità produttiva	12 colpi / min - 720 pezzi / ora - 6 m/min	Production Capacity	12 stroke minute, 720 pezzi / ora - 6 m/min
Potenza installata	2 kW (macchina da stampa) + 6 kW (cappa asciugamento) = 8 kW	Installed power	2 kW (printing machine) + 6 kW (Flash cure unit) = 8 kW
Ingombro (Largh. x Lunghezza x Altezza)	2000 x 5700 x 1600 mm	External size (WxLxH)	2000 x 5700 x 1600 mm
Inchiostri utilizzabili	Inchiostri base acqua + catalizzatore	Usable inks	Water-based inks + catalyst

LC - 1 X - NWF



UNITÀ DI STAMPA SERIGRAFICA
SCREEN PRINTING UNIT



CAPPA DI ASCIUGAMENTO IR40 X 2
IR40 X 2 DRYING HOOD

