

D'ANDREA

90 years supporting your success

IT ALL
STARTS
WITH A
DREAM



PRODUCTION

APPROXIMATELY 150 METERS PER MINUTE

- Input for one roll, ϕ max. 1000mm and maximum width 1200mm.
- Shaft for 76mm core.
- Minimum weight of 20gsm and maximum of 360gsm.
- Programmable electronic meter counting.
- Two output shafts for rewinding.
- One automatic stop at the end of the predetermined count.
- Manual brake set activated by pads.
- Two friction rewinding systems.
- Two rotary knives and counter-knives for paper/TNT division.
- Maximum output diameter of 40cm.
- Minimum sheet width of 10cm and maximum width of 120cm.
- Model with up to 03 colors with separate patterns.
- 03 drainage systems.
- 03 transfer cylinders in anilox 80 to 100 l/cm.
- 03 rubber-coated picker cylinders.
- 03 plate-holder cylinders, size to be defined by the client.
- 01 main motor with electronic activation of 3hp for machines with printing.
- 03 printing sets.
- 03 ink reservoirs.
- 03 drainage systems.
- 01 puller set.
- 01 roll stand.

NON-WOVEN FABRIC OR PAPER COIL MANUFACTURING MACHINE MODEL L120

The L120 Machine is designed for the production of non-woven fabric or paper coils with high precision and efficiency. It supports an input coil with a maximum diameter of 1000 mm and a width of up to 1200 mm. The system allows for two-axis rewinding, providing the flexibility to perform precise longitudinal cuts and prints with up to 3 colors. The machine also features a manual brake system operated by shoes, as well as programmable electronic counting for an automated process.

MAIN DIMENSIONS

LENGTH	WIDTH	HEIGHT	WEIGHT
4 m	1.80 m	2.2 m	88.200 oz

Optional:

- Brake with automatic adjustment.
- Pneumatic expansive unwinder shaft.
- 02 output shafts for rewinding smaller ϕ sizes.
- Models with up to 06 colors with central drum.
- Ceramic printing cylinders.
- Ink pump.
- Doctor blade.
- Drying oven for printing.
- Transverse perforation system with knife and counter-knife for non-woven fabric.
- Trimming system with lateral output from the machine.

YOUR
DREAM
COME
TRUE



MÁQUINA DE FABRICACIÓN DE BOBINAS DE TELA NO TEJIDA O PAPEL - MODELO L120

La Máquina L120 está diseñada para la producción de bobinas de tela no tejida o papel con alta precisión y eficiencia. Soporta una bobina de entrada con un diámetro máximo de 1000 mm y un ancho de hasta 1200 mm. El sistema permite el rebobinado de dos ejes, proporcionando flexibilidad para realizar cortes longitudinales precisos e impresiones de hasta 3 colores. La máquina también cuenta con un sistema de freno manual operado por zapatas, así como un contador electrónico programable para un proceso automatizado.



MACCHINA PER LA PRODUZIONE DI BOBINE IN TESSUTO NON TESSUTO O CARTA - MODELLO L120

La Macchina L120 è progettata per la produzione di bobine in tessuto non tessuto o carta con elevata precisione ed efficienza. Supporta una bobina di ingresso con un diametro massimo di 1000 mm e una larghezza fino a 1200 mm. Il sistema consente il riavvolgimento su due assi, offrendo la flessibilità di effettuare tagli longitudinali precisi e stampe con fino a 3 colori. La macchina dispone anche di un sistema di freno manuale azionato da pattini e di un contatore elettronico programmabile per un processo automatizzato.



MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE BOBINAS DE TNT OU PAPEL MODELO L120

A Máquina L120 foi projetada para a produção de bobinas de tecido não tecido ou papel com alta precisão e eficiência. Suporta uma bobina de entrada com diâmetro máximo de 1000 mm e largura de até 1200 mm. O sistema permite o rebobinamento de dois eixos, proporcionando flexibilidade para realizar cortes longitudinais precisos e impressões com até 3 cores. A máquina também conta com um sistema de freio manual operado por sapatas, além de contagem eletrônica programável para um processo automatizado.



MACHINE DE FABRICATION DE BOBINES EN TISSU NON TISSÉ OU PAPIER - MODÈLE L120

La Machine L120 est conçue pour la production de bobines en tissu non tissé ou en papier avec une grande précision et efficacité. Elle prend en charge une bobine d'entrée d'un diamètre maximal de 1000 mm et d'une largeur allant jusqu'à 1200 mm. Le système permet un rembobinage à deux axes, offrant la flexibilité d'effectuer des coupes longitudinales précises et des impressions allant jusqu'à 3 couleurs. La machine est également équipée d'un système de freinage manuel à patins et d'un comptage électronique programmable pour un processus automatisé.



MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON SPULEN AUS VLIESSTOFF ODER PAPIER - MODELL L120

Die Maschine L120 ist für die Herstellung von Spulen aus Vliesstoff oder Papier mit hoher Präzision und Effizienz konzipiert. Sie unterstützt eine Eingangsspule mit einem maximalen Durchmesser von 1000 mm und einer Breite von bis zu 1200 mm. Das System ermöglicht ein Zwei-Achsen-Aufwickeln und bietet die Flexibilität, präzise Längsschnitte durchzuführen und bis zu 3 Farben zu drucken. Die Maschine verfügt auch über ein manuelles Bremssystem, das durch Bremsbacken betrieben wird, sowie eine programmierbare elektronische Zählung für einen automatisierten Prozess.

Wherever you are, we are here to serve you

D'ANDREA USA

305 MALTBIIE INDUSTRIAL DR.
LAWRENCEVILLE, GA 30046
dandreacompany.com



D'ANDREA BRASIL

AV. PERI IGEL, 1040
CASA BRANCA - SP 13.700-000
dandrea.com.br

D'ANDREA USA

305 MALTBIIE INDUSTRIAL DR.
LAWRENCEVILLE, GA 30046
dandreacompany.com



D'ANDREA BRASIL

AV. PERI IGEL, 1040
CASA BRANCA - SP 13.700-000
dandrea.com.br