

Fontanet



Fontanet

— Fundado en 1919 —

Minifelp

Perchadora-Afelpadora

**Raising-Napping Machine
Laineuse-Feutreuse**

1 ▶

Fontanet®

▶ 2



▶ 1

Fontanet®

▶ 2

MINIFELP trabajando en tándem / MINIFELP working in tandem / MINIFELP en tandem.

MINIFELP



FONTANET es fabricante de máquinas perchadoras desde 1919. La extensa experiencia internacional y la estrecha colaboración con los clientes acabadores textiles nos han conducido al desarrollo de la Perchadora-Afelpadora MINIFELP, única en el mercado de sus características.

Esta máquina de gran sencillez y fácil manejo está concebida para el perchado de género de punto tubular y abierto; ideal para felpa, interlock y pullover de máquina circular o rectilínea. También trabaja tejidos de trama y urdimbre e incluso cintería tipo Velcro (astracán), etc.

La alta velocidad del tambor (200 r.p.m.) permite obtener una elevada producción proporcionando una óptima calidad.



FONTANET has been manufacturing raising machines since 1919. Our extensive international experience and close collaboration with the textile finishing customers have led us to developing the MINIFELP Raising-Napping machine, unique in the market of its features.

This very simple machine has been designed for the raising of knitted fabric, both tubular and open; ideal for fleece, interlock and pullovers from circular or rectilinear machines. It can also work with woven fabrics and even with Velcro type ribbon (astrakhan), etc.

The drum speed (about 200 r.p.m.) allows a high production throughput to be attained at an optimum quality level.



FONTANET est fabricant de machines laineuses depuis 1919. L'ample expérience internationale et l'étroite collaboration avec les clients consacrés au finissage textile, nous ont conduit au développement de la machine Laineuse-Feutreuse MINIFELP, unique sur le marché avec ces caractéristiques.

Cette machine, très simple et très facile à manier, est conçue pour le grattage de tissus en tricot tubulaire et ouvert; idéale pour le molleton, l'interlock et le pull-over de machine circulaire ou rectiligne. Elle sert également pour les tissus de trame et chaîne, et même pour la rubanerie du type Velcro (astrakan), etc.

La grande vitesse du tambour (200 r.p.m.) permet d'obtenir une production élevée avec une qualité optimale.



MINIFELP individual con plegador / Individual MINIFELP with pleater / MINIFELP individuelle avec plieur.

La Perchadora-Afelpadora MINIFELP se fabrica en dos versiones, según el artículo a trabajar:

- Todo Contrapelo.
- Pelo/Contrapelo.

Ambas versiones son intercambiables disponiendo de los accesorios adecuados. La Perchadora-Afelpadora MINIFELP es, por su bajo precio, la máquina idónea para pequeñas y medianas empresas, cubriendo la producción de género de punto de varias máquinas circulares. Ideal también para la especialización en determinados artículos en grandes compañías.

Es posible aumentar la producción mediante la instalación de 2 ó más máquinas en tándem, trabajando en serie o independientemente.

NOTA: El equipo técnico de FONTANET le indicará la guarnición de carda y la versión de MINIFELP más adecuada a sus necesidades a partir de muestras de sus artículos, estando a su disposición para demostraciones en nuestros talleres.

The MINIFELP Raising-Napping machine is manufactured in two versions, all depending on the article to be processed:

- All Couterpile.
- Pile/Counterpile.

Both versions are interchangeable using the appropriate accessories.

Owing to its low price, the MINIFELP Raising-Napping machine is the suitable machine for small and medium-sized companies, capable of fulfilling the production of several circular knitting machines. Also ideal for specialisation on determined articles at large companies too.

Increasing production becomes possible by setting up 2 or more machines in tandem, working in series or separately.

NOTE: FONTANET's technical staff will detail the Card clothing and the MINIFELP version most suited to your needs from the samples given of your products, and it remains at your disposal to give demonstrations in our workshops

La laineuse-Feutreuse MINIFELP est disponible en deux versions, suivant l'article à travailler:




- Tout à Contre-poil.
- Poil/Contre-poil.

Les deux versions sont interchangeables avec des accessoires adéquats.

Grâce à son bas prix, la laineuse-Feutreuse MINIFELP est la machine idéale pour les petites et moyennes entreprises, pour couvrir la production de tissus en tricot de plusieurs machines circulaires. Idéale également pour la spécialisation sur des articles concrets en grandes compagnies.

Il est possible d'augmenter la production au moyen de l'installation de 2 machines ou plus en tandem, qui travailleront en série ou indépendamment.

NOTE: L'équipe technique de FONTANET vous indiquera, à partir d'échantillons de vos articles, la garniture de carda et la version de MINIFELP les plus appropriées à vos besoins, et reste à votre entière disposition pour effectuer des démonstrations dans nos ateliers.

			MINIFELP 12	MINIFELP 30
PRODUCCIÓN ESTIMADA PARA GÉNERO DE PUNTO (m/h)	ESTIMATED PRODUCTION FOR KNITTED FABRIC (m/h)	PRODUCTION ESTIMÉE POUR TISSU EN TRICOT (m/h)	150 ÷ 270	220 ÷ 350

ACCESORIOS DE SERIE

La Perchadora-Afelpadora MINIFELP se suministra con:

- Guarnición de carda de los cilindros perchadores.
- Sistema de aspiración de borra mediante ventilador extractor y recogedor.
- Conducción del tejido con plegador por vaivén.
- Ensanchadores de anilla para género de punto tubular.

ACCESORIOS OPCIONALES

- Ensanchadores para trabajar género de punto abierto.
- Barras cruzadas para invertir la cara del tejido.
- J-conductora de tejido para la entrada sin necesidad de manipulación.
- Accesorios necesarios para el cambio de las versiones Pelo/Contrapelo y Todo Contrapelo.
- Dispositivos automáticos de sincronización de 2 ó más máquinas en tandem.

STANDARD ACCESSORIES

The MINIFELP Raising-Napping machine is supplied with:

- Card clothing for the raising cylinders.
- Flock removal equipment by extractor fan and collector.
- Fabric guide with swing pleater.
- Ring expanders for tubular knitted fabric.

OPTIONAL ACCESSORIES

- Stretching cylinders for napping open knitted fabric.
- Crossed bars for turning over the fabric.
- J-Box scray for feeding in without handling.
- Accessories needed for exchanging the Pile/Counterpile and All Counterpile versions.
- Automatic synchronising device for 2 or more machines working in tandem.




ACCESSOIRES DE SERIE

La Laineuse-Feutreuse MINIFELP est livrée avec:

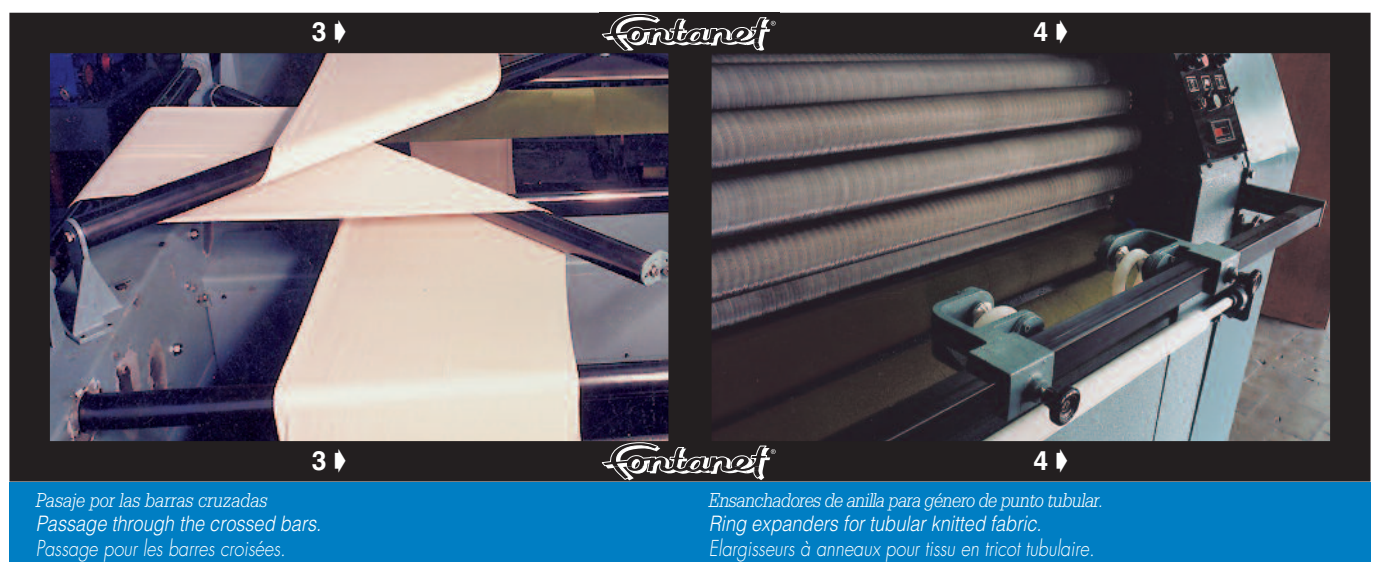
- Garniture de carda des rouleaux travailleurs.
- Système d'aspiration de bourre par ventilateur extracteur et ramasseur.
- Conducteur du tissu avec plieur par va-et-vient.
- Elargisseurs à anneaux pour tissus en tricot tubulaire.

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Elargisseurs pour travailleur des tissus en tricot ouvert.
- Barres croisées pour inverser le côté du tissu.
- J-accumulatrice de tissu pour l'entrée sans besoin de manipulation.
- Accessoires nécessaires pour le changement entre les versions Poil/Contre-poil et Tout à Contre-poil.
- Dispositifs automatiques de synchronisation de 2 machines ou plus en tandem.

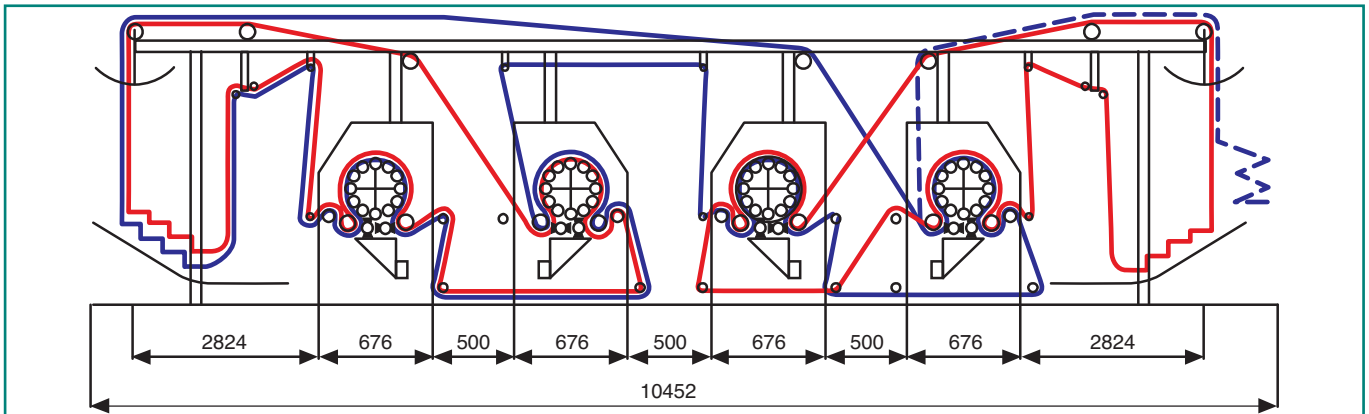
 DATOS TÉCNICOS	 TECHNICAL DATA	 DONNES TECHNIQUES	
ANCHO ÚTIL (mm)	WORKING WIDTH (mm)	LARGEUR UTILE (mm)	1.200, 1.800*
NÚMERO CILINDROS	NUMBER CYLINDERS	NOMBRE CYLINDRES	12, 30*
VELOCIDAD TAMBOR	DRUMP SPEED	VITESSE TAMBOUR	200 r.p.m. 200 r.p.m. 200 r.p.m.
VELOCIDAD TEJIDO	FABRIC SPEED	PRESSION AIR COMPRIE	Regulable de 5 a 20 m/min. Adjustable from 5 to 20 m/min. Réglable de 5 à 20 m/mn.
POTENCIA ELÉCTRICA MÁQUINA	ELECTRIC POWER MACHINE	PUISSANCE ELECTRIQUE MACHINE	3 Kw.
POTENCIA ELÉCTRICA VENTILADOR EXTRACTOR BORRA	ELECTRIC POWER FLOCK EXTRACTION DEVICE	PUISSANCE ELECTRIQUE VENTILATEUR EXTRACTEUR BOURRE	1,5 Kw.

*Sólo en fabricación especial / Only in special productions runs / Seulement en fabrication spéciale.

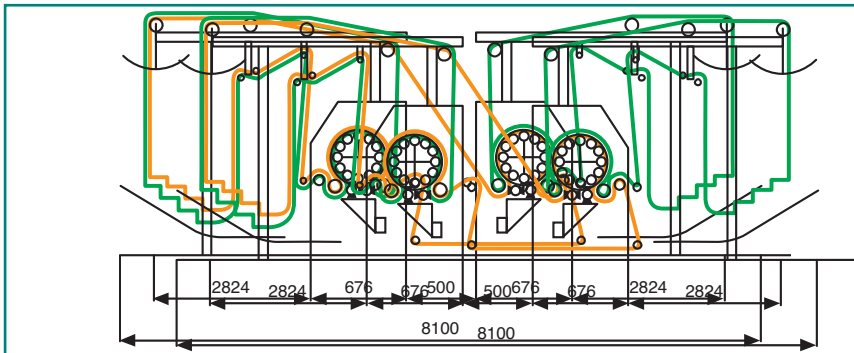


3
Pasaje por las barras cruzadas
Passage through the crossed bars.
Passage pour les barres croisées.

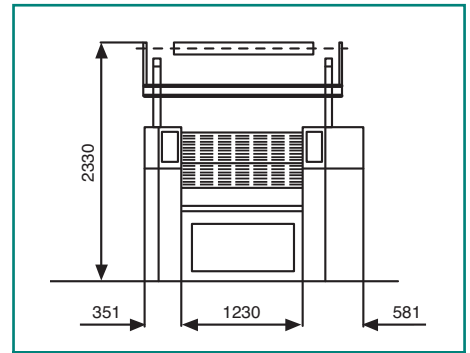
4
Ensanchadores de anilla para género de punto tubular.
Ring expanders for tubular knitted fabric.
Elargisseurs à anneaux pour tissu en tricot tubulaire.



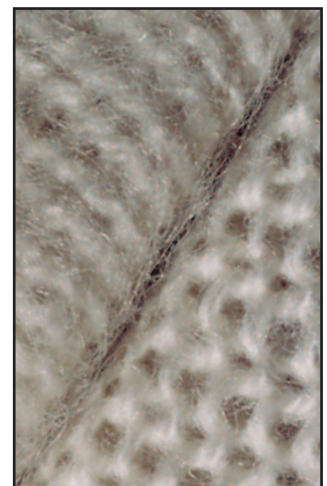
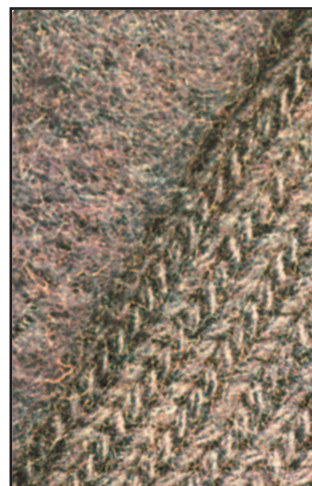
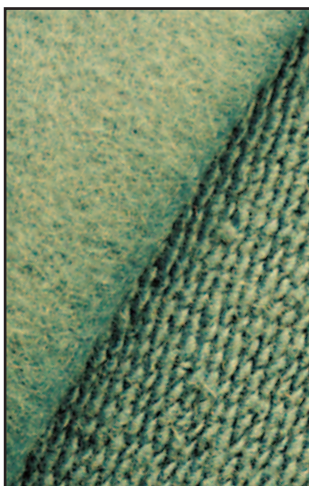
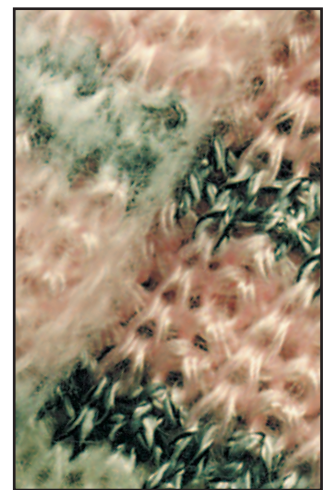
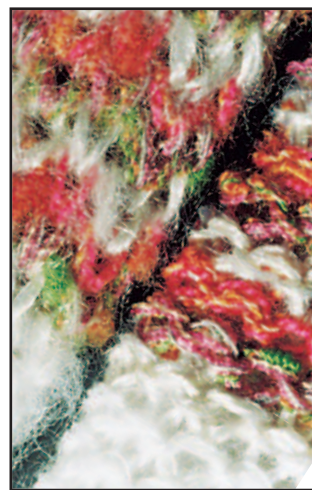
Ejemplos de pasaje en tándem de 4 máquinas. / Examples of pasaje in 4-machine tandem layout. / Exemples de passage en tandem de 4 machines.



Tándem de 2 máquinas trabajando individual o conjuntamente.
Machine tandem working either individually or together.
Tandem de 2 machines en fonctionnement individuel ou conjoint.



Dimensiones de la MINIFELP 12.
Dimensions of the MINIFELP 12.
Dimensions de la MINIFELP 12.



Tejidos de punto perchados / Knitted fabrics raised / Tissus de tricot grattes.



PROGRAMA DE FABRICACIÓN

Maquinaria para el acabado textil:

PERCHADORA-AFELPADORA

Masterfelp

N.º Cilindros: 20-30 (24-36)

Ancho útil (m): 1,6-2,0-2,4 (2,8-3,2)

Para pequeñas y grandes producciones.

PERCHADORA-AFELPADORA

Minifelp

N.º Cilindros: 12-(30)

Ancho útil (m): 1,2-(1,8)

Ideal para género de punto tubular.

ESTAMPADORA DE TRANSFER

Thermocil

Diámetro (mm): 300-500-700-1.200

Ancho cilindro (m): 2,0 ÷ 3,5

Para tejido, urdimbre y laminación.

SUPERTUNDIDORA

Multibanc

Grupos tundidores: De 1 a 4

Ancho útil (m): 1,0 ÷ 4,0

Para todo tipo de artículos.

MÁQUINAS COMBINADAS

Cardadora-Abrillantadora-Tundidora

Ancho útil (m): 1,6 ÷ 4,0

Diferentes combinaciones.

Para el acabado de artículos de pelo.

FOULARDS

Simplemit-Equipresión-Timer

Para apresto y tintura.

Altas presiones y grandes velocidades.

MÁQUINA GIRAR GÉNERO DE PUNTO TUBULAR

Longitud cilindro (m): 3,0

Ventilador gran caudal y alta presión.

PIEZAS DE RECAMBIO PARA MÁQUINAS RAME

Tipo FAMATEX y otras

Pinzas, cadenas, plaquitas de agujas, ejes, piñones, ventiladores, etc.



MANUFACTURING PROGRAM

Machinery for textile finishing:

RAISING AND NAPPING

Masterfelp

No. Cylinders: 20-30 (24-36)

Working width (m): 1,6-2,0-2,4 (2,8-3,2)

For small and large productions.

RAISING AND NAPPING

Minifelp

No. Cylinders: 12-(30)

Working width (m): 1,2-(1,8)

Perfect for tubular knitted fabric.

TRANSFER PRINTING

Thermocil

Diameter (mm): 300-500-700-1200

Cylinder width (m): 2,0 ÷ 3,5

For fabric, warp and lamination.

SUPERSHEARING

Multibanc

Shearing grups: From 1 to 4

Working width (m): 1,0 ÷ 4,0

For all kind of fabrics.

COMBINED MACHINES:

Carding-Glazing-Shearing

Working width (m): 1,6 ÷ 4,0

Different combinations.

For pile fabrics finishing.

PADDERS

Simplemit-Equipresión-Timer

For dyeing and finishing.

High pressure and speed.

TURNING TUBULAR KNITTED FABRIC MACHINE

Cylinder length (m): 3,0

Big flow and high pressure fan.

SPARE PARTS FOR STENTER MACHINES

Type FAMATEX and others

Clips, chains, pin plates, axes, pinions, fans, etc.



PROGRAMME DE FABRICATION

Machinerie pour le finissage textile:

LAINOUSE-FEUTREUSE

Masterfelp

N.º Cylindres: 20-30 (24-36)

Largeur utile (m): 1,6-2,0-2,4 (2,8-3,2)

Pour petites et moyennes productions.

LAINOUSE-FEUTREUSE

Minifelp

N.º Cylindres: 12-(30)

Largeur utile (m): 1,2-(1,8)

Créée pour le tricot tubulaire.

IMPRIMEUSE À TRANSFER

Thermocil

Diametre (mm): 300-500-700-1.200

Largeur cylindre (m): 2,0 ÷ 3,5

Pour tissu, chaîne et lamination.

SUPERTONDEUSE

Multibanc

Grupes tondeuses: De 1 à 4

Largeur utile (m): 1,0 ÷ 4,0

Pour tout type de articles.

MACHINES COMBINÉES

Eboriffeuse-Brillanter-Tondeuse

Largeur utile (m): 1,6 ÷ 4,0

Diferentes combinaciones.

Pour le finissage des articles à poil.

FOULARDS

Simplemit-Equipresión-Timer

Pour l'apret et la teinture.

Hautes pressions et vitesses.

MACHINE POUR TOURNER LE TRICOT TUBULAIRE

Largeur cylindre (m): 3,0

Ventilateur de grand débit et haute pression.

PIÈCES DE RECHANGE POUR MACHINES RAMEUSES

Type FAMATEX et d'autres

Pinces, chaînes, plaquettes d'aiguilles, axes, pignons, ventilateurs, etc.



RITEX
Representaciones
Internacionales
Textiles, S.A.

C/ Reina Elionor, 120, Bajos A, - 08205 SABADELL - Barcelona (SPAIN)

Apartado de Correos 289 - 08200 SABADELL

Teléfono 34 - 93 727 39 73 - Fax 34 - 93 727 42 13

Internet: <http://www.fontanet.com> - E-mail: central@fontanet.com

