



PROTEX 200J

Wetf Circular knitting machine for the production of single knit tubular fabrics

Machine de tricotage circulaire pour la production de tissus tubulaires de jersey simple

Máquina circular de trama para la producción de tejidos tubulares de simple Jersey

EN

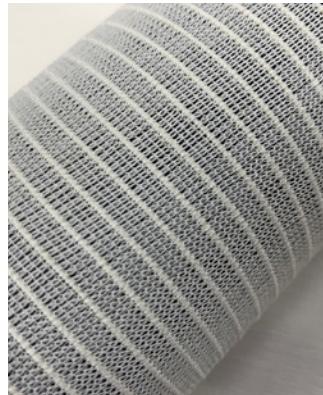
High-speed circular single Jersey knitting machine with interchangeable cylinders, for the production of single jersey tubular fabrics.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Machine supplied with one cylinder. Jersey knitting system.
- Latch needle working system.
- Interchangeable cylinders from 2" up to 13"
- Model J-1. Interchangeable cylinders from 2" up to 5"
- Model J-2. Interchangeable cylinders from 6" up to 9"
- Model J-3. Interchangeable cylinders from 10" up to 13"
- We produce any gauge according samples.
- Simple/double drive positive storage feeder system with input, output, stop motions, tensioner and knot catcher. Feeders type Memminger.
- Electronic stop motion in case of yarn breakage and needle breakage.
- Electronic stop motion when reached diameter or selected meters.
- Electronic frequency inverter.
- Balanced fabric collection using two roll take down system with precision fabric rollup.
- Automatic high capacity lubrication system, including reservoir and security valve. Adjustable drip oil using electronic control.
- Security general stop.
- Security and protection system under EC regulation.

OPTIONAL EQUIPMENTS

- Upper level multi-directional single fan lint blowing system.
- Lycra feed System and contoured tubing System.

**FR**

Machine de tricotage circulaire à haute vitesse, avec cylindres interchangeables, pour la fabrication de tissus Jersey tubulaires.

DONNÉES TECHNIQUES

- Machine équipée avec un cylindre. Système Jersey simple.
- Système de travail avec aiguilles à languettes.
- Cylindres interchangeables de 2" jusqu'à 13"
- Modèle J-1. Cylindres interchangeables de 2" jusqu'à 5"
- Modèle J-2. Cylindres interchangeables de 6" jusqu'à 9"
- Modèle J-3. Cylindres interchangeables de 10" jusqu'à 13"
- Nous produisons n'importe quelle gauge selon échantillons.
- Système alimentateur simple/simple d'emmagasinage positif, avec système de tension, arrêt et purgeur de noeuds. Alimentateurs Memminger.
- Dispositif d'arrêt électrique pour rupture de fils et pour rupture d'aiguilles.
- Dispositif d'arrêt électrique pour diamètre ou métrage sélectionné.
- Variateur électrique de vitesse.
- Système équilibré de sortie des tissus en rouleaux, avec enrouleur de précision.
- Système automatique de lubrification à haute capacité, qui inclue réservoir et valve de sécurité. Dégouttement réglable par contrôle électrique.
- Arrêt général de sécurité
- Système de sécurité et protection selon normative CE.

EQUIPEMENT OPTIONEL

- Système souffleur par l'intermédiaire d'un ventilateur multidirectionnel.
- Alimentateur positif pour lycra avec système de tubage contourné.

ES

Máquina de tejido de punto circular de trama de alta velocidad, con sistema de cilindros intercambiables, para la producción de tejidos tubulares de tejido Jersey.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Máquina de un cilindro. Sistema de tejido Jersey.
- Sistema de trabajo mediante agujas de lengüeta.
- Cilindros intercambiables desde 2" hasta 13"
- Modelo J-1. Cilindros intercambiables desde 2" hasta 5"
- Modelo J-2. Cilindros intercambiables desde 6" hasta 9"
- Modelo J-3. Cilindros intercambiables desde 10" hasta 13"
- Producimos cualquier galga según muestras.
- Sistema alimentador simple/doble de almacenamiento positivo, con sistema tensor, paros y purgador de nudos. Alimentadores Memminger.
- Dispositivo de paro electrónico por rotura de hilos y por rotura de agujas.
- Dispositivo de paro por diámetro alcanzado y metros pre-seleccionados.
- Variador electrónico de velocidad.
- Recogida del tejido en rollos en la parte inferior de la máquina, con enrollado de precisión.
- Sistema automático de lubrificación de alta capacidad, incluyendo depósito y válvula de seguridad. Goteo regulable mediante control electrónico.
- Paro general de la máquina.
- Sistema de seguridad y protección bajo normativa CE.

DISPOSITIVOS OPCIONALES

- Sistema soplador mediante ventilador multidireccional.
- Sistema alimentador de lycra y sistema de entubado contorneado.

Diameter / Diamètre / Diámetro	J-1					J-2					J-3				
	2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"	9"	10"	11"	12"	13"			
Feeder / Chutes / Alimentadores **	Gauge 5-10 / Jauge 5-10 / Galga 5-10	2	3	4	6	8	10	12	12	14	16	16	18		
	Gauge 12-32 / Jauge 12-32 / Galga 12-32	3	4	6	10	12	14	16	16	18	20	20	22		
Gauge / Jauge / Galga *		5-32	5-32	5-32	5-32	5-32	5-32	5-32	5-32	5-32	5-32	5-32	5-32		

**CONSTRUCCIONES METALÚRGICAS ESPECIALES, S.A.U.**

Ctra. Manresa-Solsona, km. 4'2 • Polígono Industrial "Pla dels Vinyats" • E-08250 Sant Joan De Vilatorrada (BARCELONA)
Tel.: 34 - 938 76 44 22* • E-mail: vrc@rius-comatex.com • www.rius-comatex.com

Copyright By Rius. This brochure contains photos and technical data for information only, without contractual engagement. Rius reserves the right to introduce any modifications in the design and/or equipment.
Copyright By Rius. Les photos et données contenues dans ce catalogue, seront considérées à titre indicatif et ne représentent pas une obligation contractuelle. Rius se réserve le droit d'introduire modifications au dessin ou équipement.
Copyright By Rius. Las imágenes y datos contenidos en este catálogo, serán contemplados a título indicativo y no revisten obligación contractual. Rius se reserva el derecho a introducir modificaciones de diseño y/o equipamiento.