

GOLD LINE

PLAIN ~ TRUE RIB ~ SELECTED TERRY



BUSI 1958®

Simply Unique Sock-knitting Machines

BUSI® J TERRY

OVER 65-YEAR
EXPERIENCE



100%
designed &
manufactured
in Italy

www.busigiovanni.com

ESPECIFICACIONES

BUSI® J TERRY es una máquina monocilíndrica de alta productividad con agujas en el plato para la fabricación de calcetines para caballero y niño en canalé verdadero y rizo seleccionado. Está dotada de un sistema de control electrónico integral.

El mecanismo de rizo permit el cambio totalmente automático de punto liso a medio rizo y rizo completo. También está disponible un dispositivo para rizo que permite tejer tanto el rizo tipo Sandwich como el rizo tipo Normal en el mismo calcetín y sin necesidad de ningún cambio mecánico. La máquina está disponible a un Juego o a dos juegos. Las características de las dos versiones se detallan en la siguiente tabla.

TEXTILE POSSIBILITIES

Máquina 1 Juego	Máquina 2 Juegos
1x1 canalé verdadero	1x1 canalé verdadero
Doble puño	Doble puño
Dibujo en punto liso: 5 colores por pasada más el fondo	Dibujo en punto liso: 5 colores por pasada más el fondo
Dibujo sobre el elástico: 5 colores por pasada más el fondo	Dibujo sobre el elástico: 5 colores por pasada más el fondo
Dibujo en falso calado: 4 colores por pasada más el fondo	Dibujo en falso calado: 5 colores por pasada más el fondo
Dibujo falso calado	Dibujo falso calado
	2 colores dibujos Jacquard en punto liso + 4 colores
	2 colores dibujos Jacquard con canalé
Rizo Sandwich con dibujo: 5 colores por pasada más el fondo	Rizo Sandwich con dibujo: 5 colores por pasada más el fondo
1x1, 3x1, 5x1 etc canalé verdadero	1x1, 3x1, 5x1 etc canalé verdadero

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Regulación de la malla con motores paso-paso
- Disminución progresiva sobre todos los motores paso-paso
- Movimiento del cilindro por motor sin escobillas
- Posibilidad de memorizar más artículos y diseños
- Posibilidad de conectar hasta 4 artículos
- Modificación de programas y parámetros con la máquina en movimiento
- Grabación de programas por medio de la red o de lápiz USB
- Dispositivo UPS anti-apagones
- Control de expulsión del calcetín con fotocélula
- Lubricación automática
- Todos los ejes giran sobre rodamientos de rodillos o de bolas

DATOS TÉCNICOS

- Diámetros: 3 1/4", 3 1/2", 3 3/4", 4", 4 1/2"
- Agujas: 84 - 240
- Galga de agujas 1.25 mm (Gg12), 1 mm (Gg18), 0.85 mm (Gg 24), 0.7 mm (Gg36), 0.6 mm (Gg 48), 0.5 mm (Gg 54)
- Velocidad máxima: 220 rpm
- Velocidad en talón: 220 pasadas pm
- Peso 420 kg
- Dimensiones cm 125 x 155 x 245
- Dimensiones (+ Rimaglio) cm 135 x 155 x 275

3 1/4"	84	136
3 1/2"	96	200

3 3/4"	96	220
4"	84	240
4 1/2"	84	200

DISPOSITIVOS OPCIONALES

- Dispositivo RIMAGLIO para el remallado punto a punto
- Dos Juegos
- 6th colores de dibujo (2 guía hilos)
- Plato de platinas standard / Rizo sandwich (3 3/4" y 4")
- Dispositivo retención lycra desnudo
- Dispositivo para segundo elástico
- Mecanismo para "footie sock"
- Mecanismo para calcetines 3D
- Dibujos falso calado en dos juegos
- Kit para dibujar en talón y puntera
- Alimentadores de hilo
- Alimentadores ULTRAFEEDER (BTSR)
- Control electrónico del deslizamiento del hilo (BTSR)
- Dispositivo Anti-twist
- Ventilador
- Porta conos horizontal o vertical
- Conexión en red Ethernet (cableada o inalámbrica)
- Programa para la monitorización de la producción BUSI® CONTROL TOWER
- Programa ART-GEN para la programación de artículos

