

GOLD LINE

PLAIN ~ TRUE RIB ~ SELECTED TERRY



Simply Unique Sock-knitting Machines

BUSI® J TERRY

PLUS DE 65 ANNÉES
D'EXPÉRIENCE



100%
designed &
manufactured
in Italy

www.busigiovanni.com



CARACTÉRISTIQUES

BUSI® J TERRY est une machine monocylindre rapide avec aiguilles dans le plateau, dotée de contrôle électronique intégral, adaptée à la production de chaussettes avec "vraies" côtes et bouclette sélectives. Le dispositif de bouclette permet le passage entièrement automatique de la maille unie à la demi bouclette et à la bouclette pleine. Un dispositif bouclette est en outre disponible pour permettre la formation de la bouclette de type sandwich ainsi que de la bouclette conventionnelle, dans une même chaussette, et sans aucun changement mécanique. La machine est disponible avec une ou deux chutes. Leurs caractéristiques sont résumées dans les tables ci-dessous.

POSSIBILITÉS TEXTILES

Machine 1 chute	Machine 2 chutes
Bord côte 1x1	Bord côte 1x1
Bord double	Bord double
Motif sur maille unie : 5 coloris par rangée plus le fond	Motif sur maille unie : 5 coloris par rangée plus le fond
Motif sur élastique vanisée : 5 coloris par rangée plus le fond	Motif sur élastique vanisée : 5 coloris par rangée plus le fond
Motif sur mailles filet : 4 coloris par rangée plus le fond	Motif sur mailles filet : 5 coloris par rangée plus le fond
Motif à filet en fil flottant	Motif à filet en fil flottant
	2 coloris sur les motifs jacquard sur la base unie + 4 motifs couleurs
	2 coloris motifs jacquard sur la base côte véritable
Bouclette Sandwich avec des motifs supplémentaires 5 couleurs par rangée plus le fond	Bouclette Sandwich avec des motifs supplémentaires 5 couleurs par rangée plus le fond
Renforcement de la taille	Renforcement de la taille
1x1, 3x1, 5x1 etc... côte véritable	1x1, 3x1, 5x1 etc... côte véritable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Réglage des mailles avec moteurs pas à pas
- Rétrécissement automatique sur tous les moteurs pas à pas
- Mouvement du cylindre par moteur brushless
- Possibilité de mémoriser différents articles et dessins
- Possibilité d'enchaîner jusqu'à 4 articles différents
- Modification des programmes ou paramètres quand la machine est en marche
- Chargement des programmes par clé USB ou en réseau
- Dispositif UPS anti-blackout
- Contrôle de l'expulsion de la chaussette par photocellule
- Lubrification automatique
- Tous les arbres tournent sur coussinets ou roulement à billes

DONNÉES TECHNIQUES

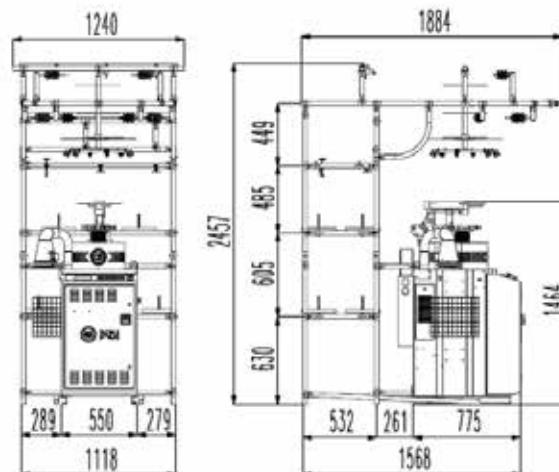
- Diamètres : 3 1/4", 3 1/2", 3 3/4", 4", 4 1/2"
- Aiguilles : 84 - 240
- Jauge aiguilles : 1.25mm (Ng12), 1mm (Ng18), 0.85mm (Ng24), 0.7mm (Ng36), 0.6mm (Ng48), 0.5mm (Ng54)
- Vitesse mécanique max.: 220 rpm
- Vitesse dans le talon : 220 rangées pm
- Poids 420 kg
- Dimensions cm 125 x 155 x 245
- Dimensions (+ 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

DISPOSITIFS OPTIONNELS

- Dispositif RIMAGLIO pour la fermeture point par point
- Deux chutes
- 6ème coloris du dessin (2 jeteurs de fil)
- Cercle à platines universelles pour bouclette conventionnelle/sandwich (3"3/4 and 4")
- Dispositif pinçage lycra nu
- Dispositif pour second élastique
- Dispositif pour chaussette footie
- Dispositif pour chaussette 3D
- Motifs de mailles en deux chutes
- Kit pour dessiner dans la pointe et le talon
- Alimentateurs de stockage
- Fournisseurs positifs ULTRAFEEDER (BTSR)
- Contrôle électronique du déroulement du fil (BTSR)
- Dispositif Anti-twist
- Ventilateur
- Centre porte-bobines horizontal ou vertical
- Liaison au réseau Ethernet (câblé ou wireless / sans fils)
- Programme pour contrôle de la production BUSI® CONTROL TOWER
- Programme ART-GEN pour la programmation des articles



Busi® décline toute responsabilité en cas d'utilisation incorrecte de la machine. Les caractéristiques décrites dans cette brochure sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis. Les paramètres de travail (par exemple la vitesse maximale) peuvent varier en fonction du fil, du tricot, de la lubrification, etc.