

PLATINUM LINE

PLAIN ~ BROAD RIB ~ TERRY



*Simply Unique Sock-knitting Machines*

# BUSI<sup>®</sup> DOPPIO TERRY

OVER **65-YEAR**  
EXPERIENCE



**100%**  
designed &  
manufactured  
in Italy

[www.busigiovanni.com](http://www.busigiovanni.com)

## CARATTERISTICHE

BUSI® DOPPIO TERRY è l'unica macchina monocilindrica con aghi nel platorello a controllo elettronico integrale, avente la possibilità di realizzare calze e calzini in vera costa con rovescio multiplo e spugna. Grazie ad un metodo brevettato la versione BUSI® DOPPIO TERRY permette infatti la produzione di calze in costa 3x2, 4x2, 7x3 ecc... Il dispositivo spugna della macchina consente il passaggio dalla maglia liscia alla mezza spugna, alla spugna totale, nella stessa calza, in modo completamente automatico. Le caratteristiche della macchina vengono riassunte qui sotto.

## POSSIBILITÀ TESSILI

Polsino in costa 1x1	Disegni a rete in filo flottante
Polsino doppio	Vera costa dopo polso doppio
Disegno a maglia liscia: 4 colori per rango più il fondo	Maglia in vera costa 1x1, 3x1, 5x1 ecc..
Disegno su base di finta costa con elastico: 4 colori per rango più il fondo	Maglia in vera costa 3x2, 5x2, 7x3 ecc..
Disegno in maglia a rete: 3 colori per rango più il fondo	

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Una alimentazione
- Regolazione delle maglie con motori passo-passo
- Restringimento automatico su tutti i passo-passo
- Movimento del cilindro tramite motore brushless
- Possibilità di memorizzare più articoli e disegni
- Possibilità di concatenare fino a 4 articoli diversi
- Modifica dei programmi o parametri a macchina in moto
- Caricamento programmi tramite chiavetta USB o rete.
- Dispositivo UPS anti-blackout
- Controllo con fotocellula dell'espulsione della calza
- Lubrificazione automatica
- Tutti gli alberi girano su cuscinetti a rulli o a sfere

## DISPOSITIVI OPZIONALI

- Dispositivo RIMAGLIO per la rimagliatura punto a punto
- Dispositivo pinzatura lycra-nudo
- Svolgitori di filato
- Alimentatori ULTRAFEEDER (BTSR)
- Sensori scorrimento filato BTSR
- Dispositivo anti-twist
- Ventola
- Portarocche orizzontale o verticale
- Collegamento in rete Ethernet (cablato o wireless)
- Programma per monitoraggio della produzione BUSI® CONTROL TOWER
- Programma ART-GEN per la programmazione degli articoli

## DATI TECNICI

- Diametro: 3 3/4", 4"
- Aghi: 108-200
- Finezze disponibili: 24, 48
- Max. velocità meccanica: 220 rpm
- Velocità in tallone: 220 oscillazioni al minuto
- Peso 420 kg
- Dimensioni cm 125 x 155 x 245
- Dimensioni (+ Rimaglio) cm 135 x 155 x 275

3 3/4"	192	200
4"	108	144

