

SEAMLESS TECHNOLOGY

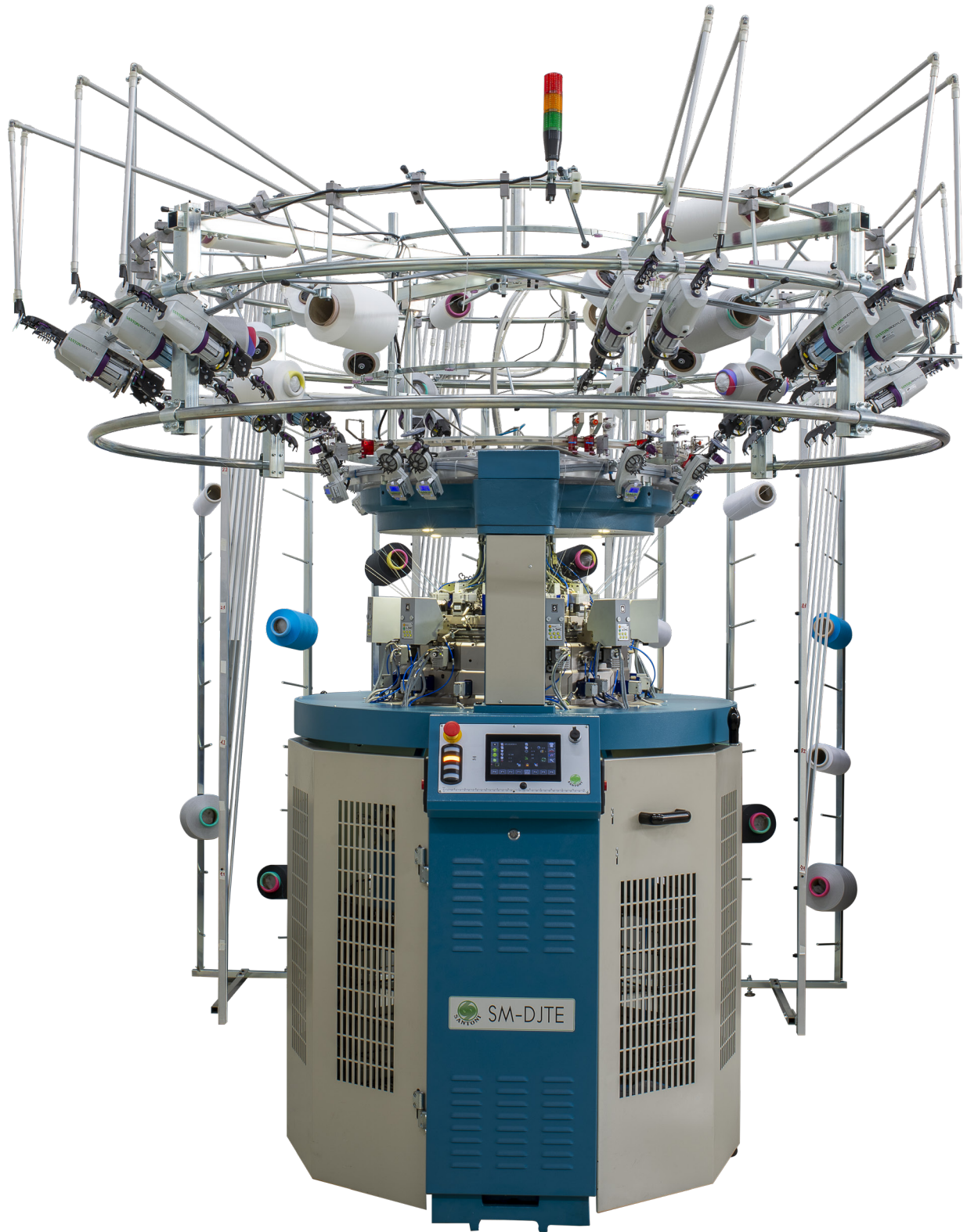
ELECTRONIC SEAMLESSWEAR KNITTING MACHINE

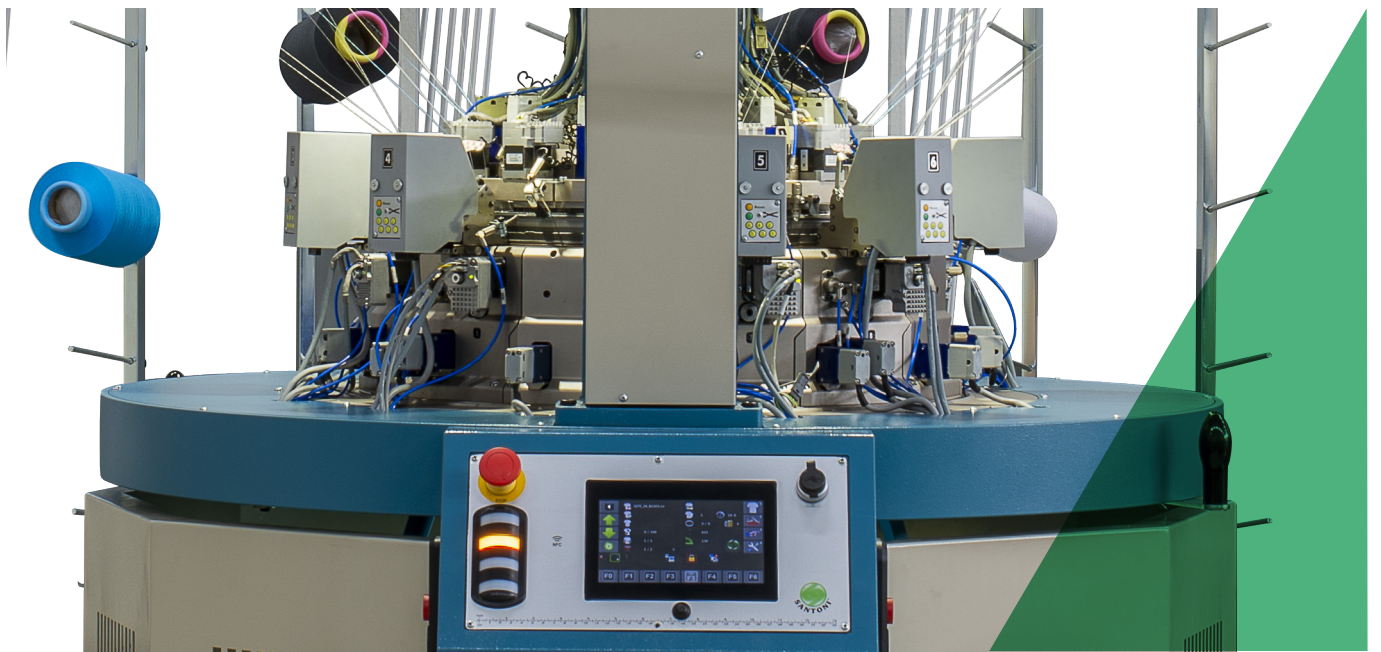
SM-DJTE

DOPPIA FRONTURA

SEAMLESS TECHNOLOGY

SM-DJTE DOPPIA FRONTURA





SEAMLESS TECHNOLOGY

SM-DJTE DOPPIA FRONTURA

Macchina circolare elettronica per maglieria in doppia frontura a doppia finezza: E14 piatto E28 cilindro.
2 punti di selezione sul cilindro e 1 sul piatto ad ogni caduta di maglia e di Transfer.

Produzione di maglia per capi seamless di maglieria intima, esterna, da bagno, sportiva con traforato nelle parti di traspirazione e possibilità di jacquard tubolare e costa vera in finezza 28. Utilizzo per tessuto spacer per applicazioni nel settore scarpa e maglieria esterna. Creazione di tessuti per Home-textile e Automotive . in tessuto continuo e/o separato con bordo singolo e filo di separazione.

SEAMLESS TECHNOLOGY

SM-DJTE DOPPIA FRONTURA

- **DIAMETRI**
16" 17" 18" 19" 20"
- **FINEZZA MACCHINA**
npi. Piatto 14 _ Cilindro 28
- **FINEZZA AGO**
Piatto gg.48 / Cilindro gg. 70
Per diametri: 14" e 15"
- **NUMERO DI CADUTE**
Configurazione 1: 6 cadute di Maglia + 3 cadute di Transfer dal piatto al cilindro.
Per diametri: 16" 17" 18" 19" 20"
Configurazione 1: 8 cadute di Maglia + 4 cadute di Transfer dal piatto al cilindro.
- **TRASFERIMENTO**
Sempre solo dal piatto al cilindro.
- **VELOCITÀ MASSIMA**
Speed factor 640 (16" 40 RPM).
- **TIPO DI SELEZIONE**
2 attuatori a 8 livelli sulle cadute di maglia del cilindro, 1 attuatore sulle cadute di maglia del piatto.
1 attuatore su tutte le cadute di transfer sia del piatto che del cilindro.
- **GUIDAFILI RIGATORI**
6 guidafili e 6 pinze-taglia filo su ogni caduta.
- **TIRAGGIO**
Nuovo tiraggio (brevetto Santoni) a comando pneumatico e controllo meccanico della tensione di lavoro con cesto raccogliitore o arrotolatore.
- **CAMME FORMAZIONE MAGLIA**
Il movimento del triangolo maglia avviene in diagonale rispetto alla formazione maglia. Regolazione formazione maglia mediante motorini passo-passo con camme linerare, indipendenti per ogni caduta di maglia sia piatto che cilindro.
Restringimento rapido e sfumatura sullo stesso rango maglia (brevetto Santoni)
- **PRINCIPALI LAVORAZIONI**
Bordo singolo con filo di separazione, oppure pezza continua a metraggio.
Coste: 2x1 / 4x1 / 6x1 ecc...
Jacquard 2-3-4 colori con legatura tubica oppure legato in vari tipi di selezione.
Effetti di traforato tramite i Transfer presenti sul piatto.
Tramati con elastico in trattenuto per medicale, vari intrecci di maglia con trattenuto piatto e cilindro.
- **FORMAZIONE MAGLIA**
La formazione maglia ritardata regolabile e programmabile in modo indipendente su tutte le cadute.
- **REGOLAZIONE ALTEZZA PIATTO**
Manuale con controllo micrometrico.
- **MOVIMENTO MACCHINA**
Motore Brushless e 2 manovelle meccaniche per il movimento manuale.
- **ALIMENTAZIONE FILI**
2 LGL / SANTONI-BODYLITE per ogni caduta
con collegamento in can-bus, visualizzazione dei valori di assorbimento e tensione filo sul display macchina
- Optional LGL: BODYLITE / BODYLITE ATTIVO / BODYMAP / FAST
- Optional BTR: UNIFEEDER2 / ULTRAFFEDER2+UNICO2 / ULTRAFFEDER / ROLLINGFEEDER (lycra nudo)
- Optional Dinema: PLUS (lycra nudo)
- **PORTAROCICHE**
Completo di cantra posteriore con infilaggio pneumatico.
(Optional: cantra chiusa per kit cotone).
- **CONTROLLER ELETTRONICO**
Nuova elettronica XQ Dinema con microprocessore PowerPC 400Mhz, 512MB di Flash, 512MB di Ram, con display touch-

screen a colori 7" (800x480) e pannello con presa USB.

● **TASTIERA MACCHINA**

Display touch screen a colori (senza tastiera).

● **PROGRAMMAZIONE**

Pulsar con trasferimento in macchina tramite USB o con cavo direttamente dal computer.

● **CONSUMI**

Potenza assorbita Kw2,2 Aria compressa 50 litri/1'.

● **PESI**

KG.1300 ca.

● **OLIATORE**

Uniwave Projectile 419 - DropsA

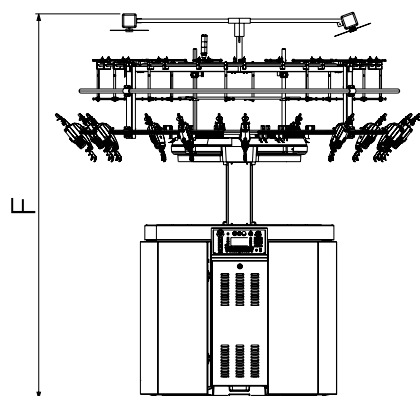
● **PRODUZIONE**

SEAMLESS-WEAR, INTIMO, ESTERNO, BAGNO, SPORTIVO (consentendo l'utilizzo delle più svariate tipologie di filato elastomeri nudi e ricoperti).

● **NORMATIVE**

La macchina è conforme alle normative CE.

DISEGNO TECNICO E MISURE



14"/16"

17"/20"

A 2340 mm

A 2600 mm

B 1485 mm

B 1645 mm

C 730 mm

C 780 mm

D 3340 mm

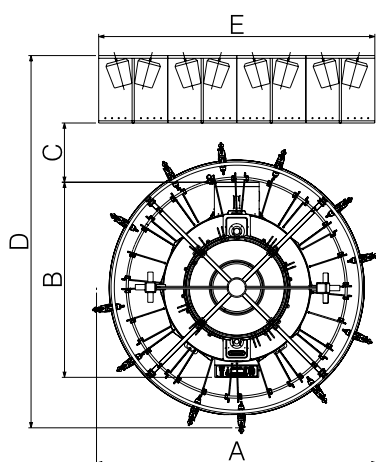
D 3600 mm

E 2560 mm

E 2560 mm

F 2800 mm

F 2800 mm



24"

A 2600 mm

B 1810 mm

C 700 mm

D 3600 mm

E 2560 mm

F 2800 mm

AVVERTENZA:

I dati indicati sono solo a titolo informativo. Santoni S.p.A. si riserva di modificare una o più caratteristiche delle macchine senza preavviso o senza l'obbligo di fornire tali modifiche alle macchine già installate.

Le immagini sono solo esemplificative e non costituiscono riferimento.



SANTONI SPA

Via Carlo Fenzi, 14 - 25135 Brescia - Italy
Tel. +39 030 37671 Fax +39 030 3767400

P.IVA e CF: IT 00273280172

info.santoni@santoni.com - www.santoni.com