

SEAMLESS TECHNOLOGY

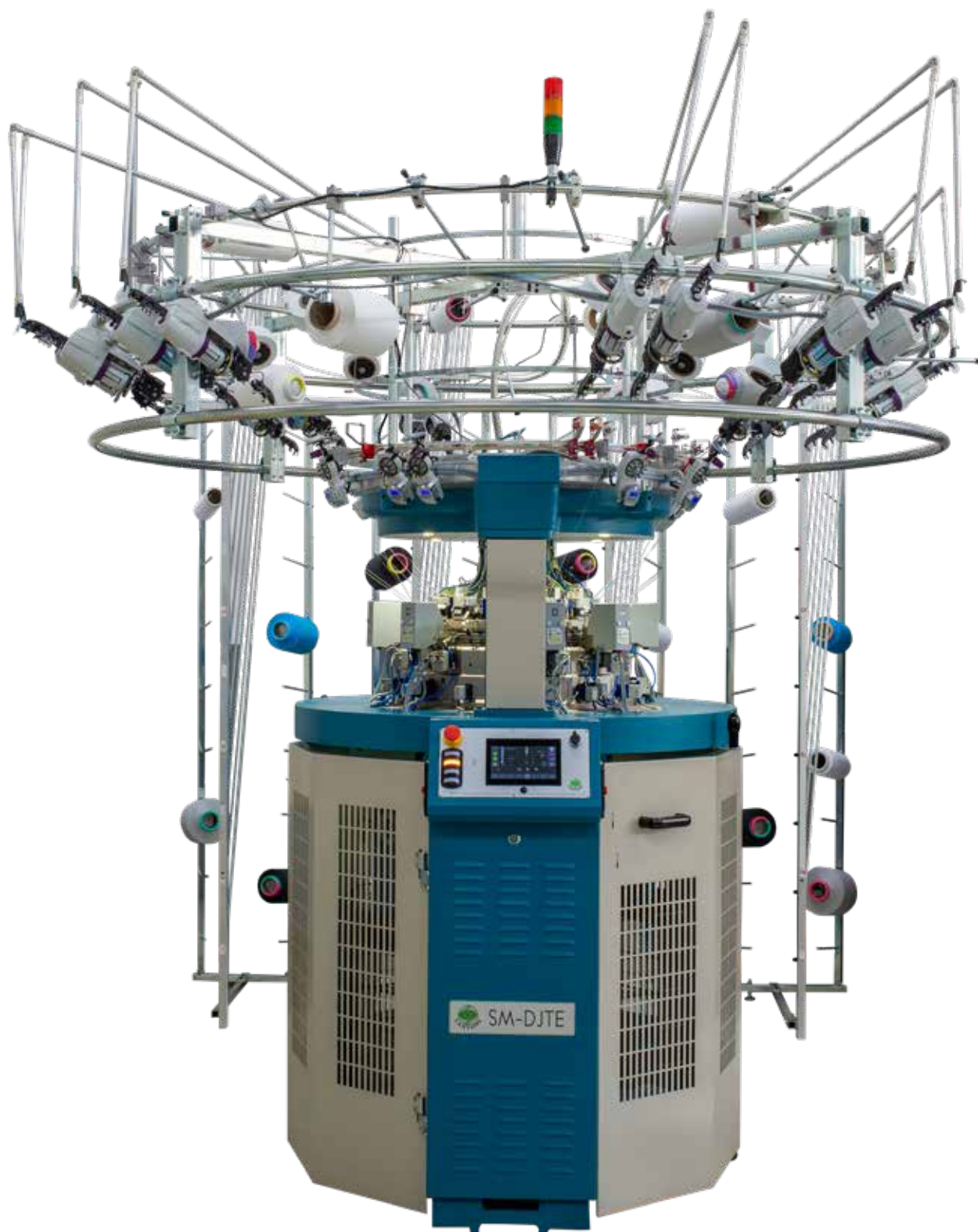
ELECTRONIC SEAMLESSWEAR KNITTING MACHINE

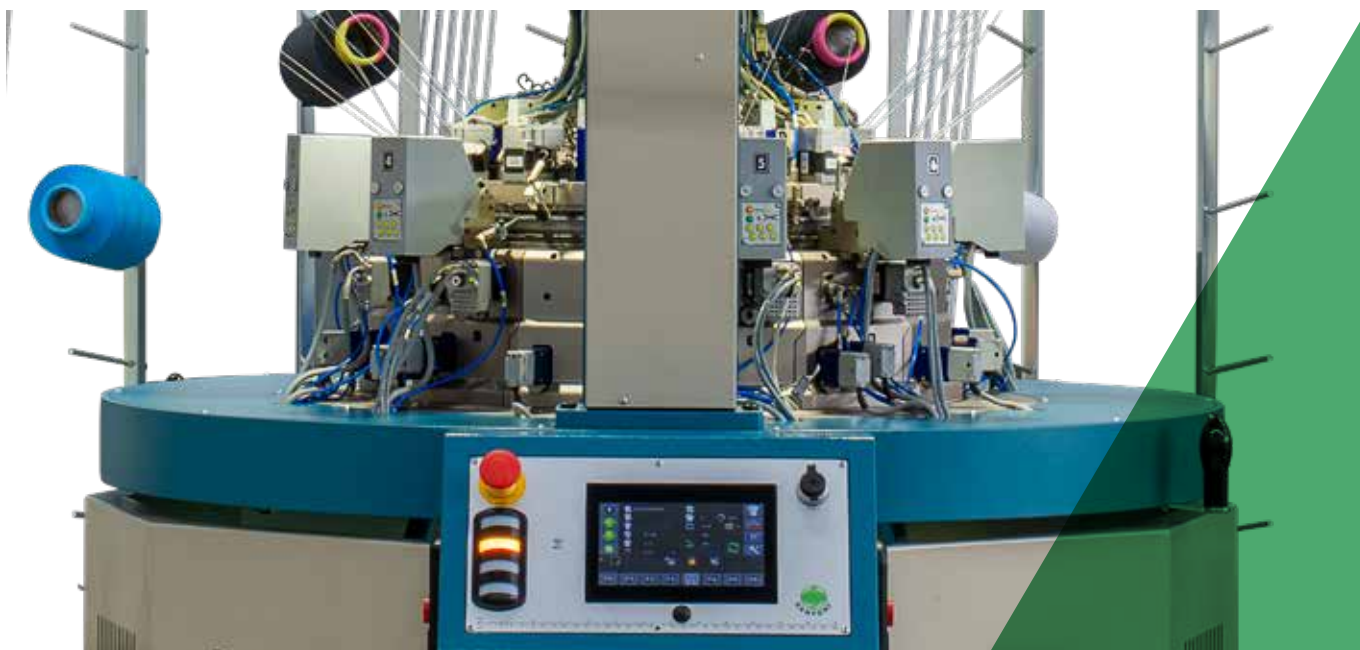
SM-DJTE

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

14" 15" 16" 17" 18" 19" 20" 24"

FINEZZA MACCHINA

mpi. Piatto 14 _ Cilindro 28

FINEZZA AGO

Piatto gg.48 / Cilindro gg. 70

NUMERO DI CADUTE

Per diametri: 14" e 15"

Configurazione 6 cadute di Maglia + 3 cadute di Transfer dal piatto al cilindro.

Per diametri: 16" 17" 18" 19" 20"

Configurazione 8 cadute di Maglia + 4 cadute di Transfer dal piatto al cilindro.

Per diametro 24"

Configurazione: 12 cadute di maglia + 6 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 guidafile 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 raccoglitore 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: ULTRAFEEDER2+UNICO2 / ULTRAFEEDER2 / ROLLINGFEEDER (lycra nudo)

- Optional Dinema: PLUS (lycra nudo)

PORTAROCCHIE

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'.

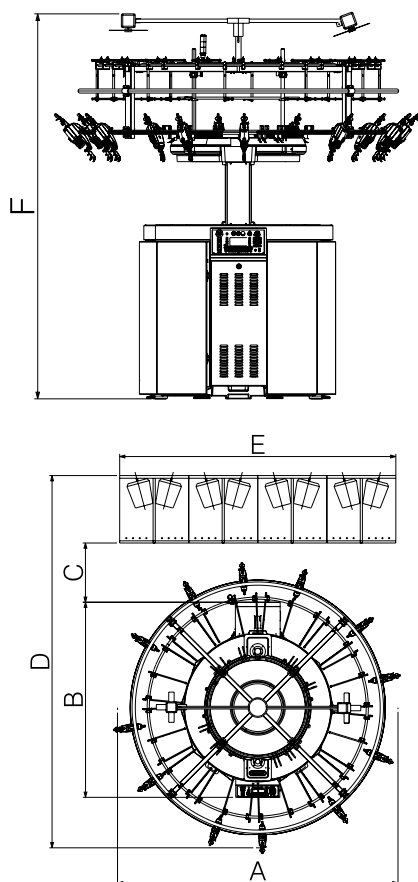
PESI

KG.1300 ca.

OLIATORE

Uniwave Projectile 419 - DropsA

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 raccomanda aghi
GROZ-BECKERT®



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