

The Single Head Wide Type

# WIDE TWMX-C



Multi-head Automatic Embroidery Machines

# TWMX-C

## series

Vi presentiamo un nuovo modello che amplia la famiglia delle macchine monotesta TEMX-C.

## Macchina Monotesta a

per lavorazioni che richiedono un campo di ricamo per giacche, abbigliamento sportivo, ecc... Questa macchina di ricamare su articoli tradizionali come cappelli, t-shirt, t

Sistema di indicazione "rottura filo" per la prevenzione degli errori di produzione.



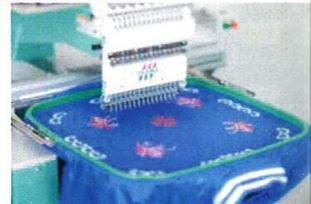
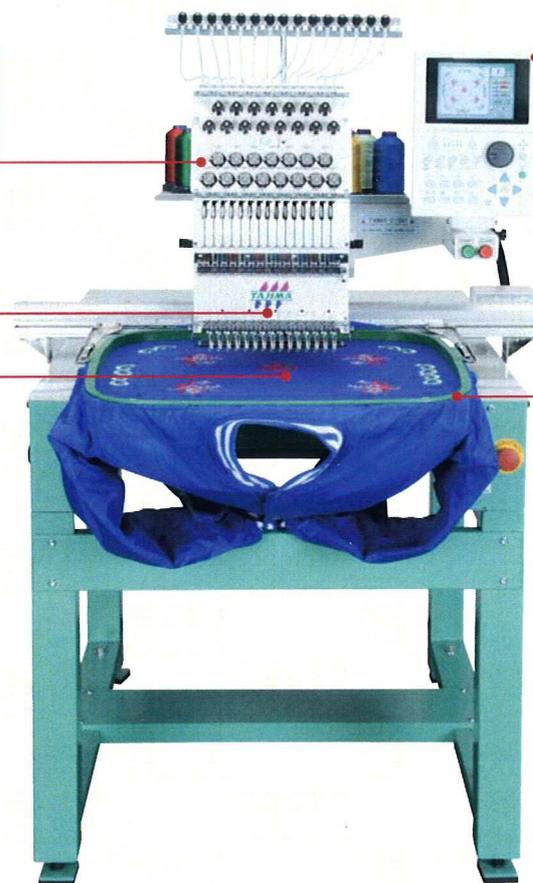
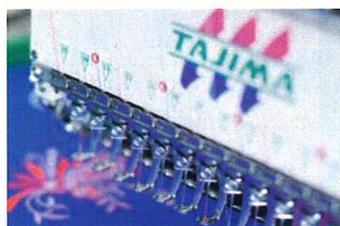
Memoria : 2,000,000 punti



Macchine a braccio e a capo finito

Velocità : 1,200 rpm

Ampio campo da ricamo : 550x595 mm



### 5 tipologie di telai



Telaio tubolare

Adatto al ricamo su prodotti tubolari come t-shirt, felpe e uniformi. Potete scegliere tra diverse dimensioni per adattarlo ai vostri prodotti.



Telaio per cappelli

Un telaio per cappelli ampio per ricamare su cappelli finiti. Non importa il tipo di cappello, ricamate fino ad un'ampiezza massima di 360 mm sulla circonferenza del cappello (taglia adulto). Attaccate o staccate i cappelli al telaio con un semplice tocco.

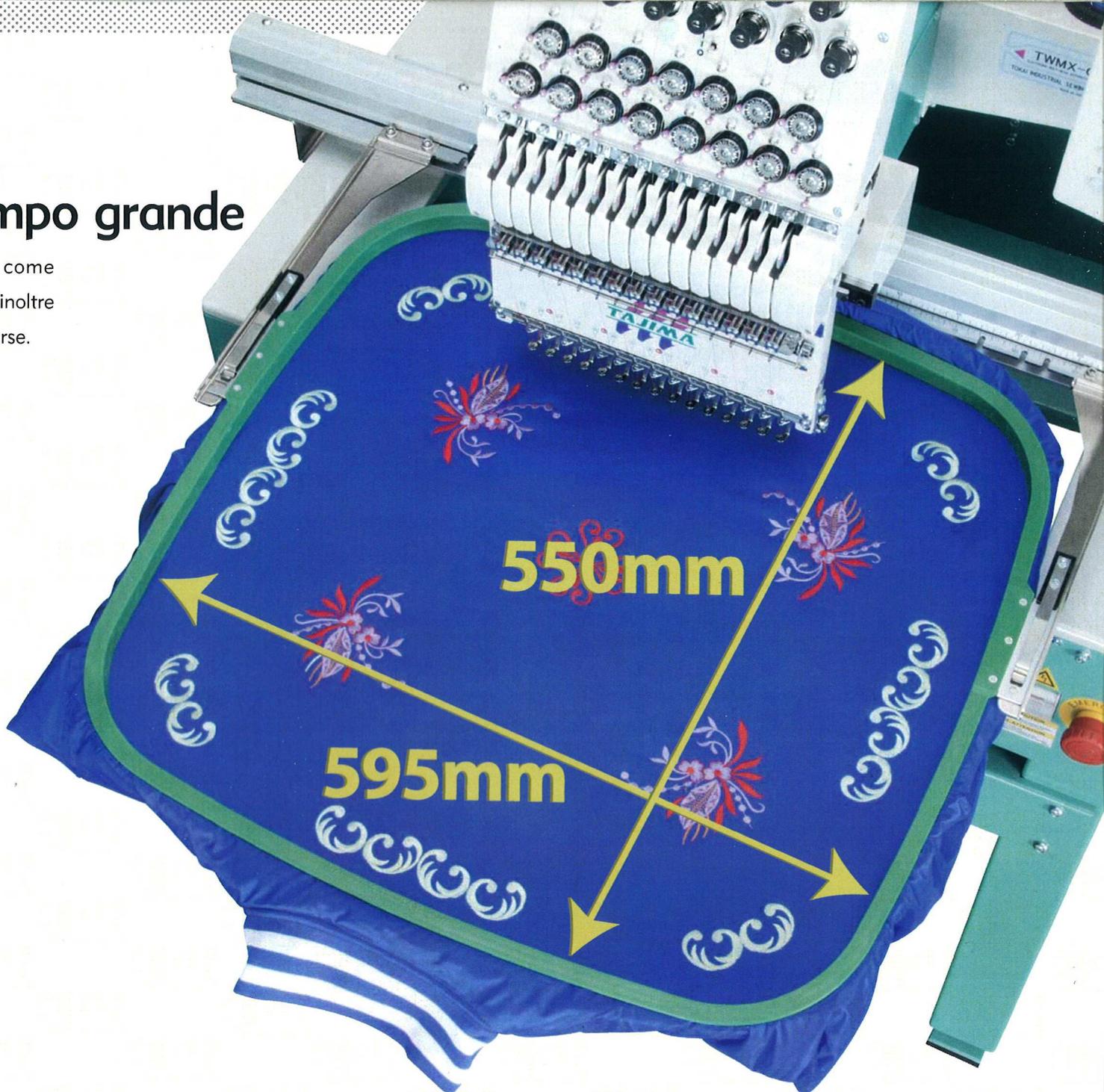


Telaio Auto Clamp

Dai tessuti a pro un'ampia varietà di cambiare telaio.

## campo grande

maggior  
consente inoltr  
tasche e borse.



otti finiti, ricamate  
elementi senza dover



Telaio per tasche (facoltativo)

Un telaio per poter ricamare su piccole  
tasche. E' disponibile in più dimensioni.



Telaio continuo (facoltativo)

Utilizzate questo telaio per il ricamo  
tradizionale, ad esempio patch e  
l'appliquè. (Con questo telaio è necessario  
anche un apposito tavolo).

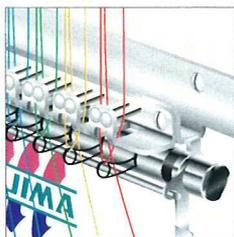
## Caratteristiche/Proprietà

Sistema di indicazione "rottura filo" per la prevenzione degli errori di produzione.



Un sensore monitora il filo nel suo movimento per tutto il tempo. Se il filo superiore o inferiore si rompe, questo sistema lo individua all'istante e ferma il processo di ricamo evitando così il proseguimento della produzione con il filo rotto. La sensibilità del sensore può essere regolata dal pannello di controllo in base al tipo di ricamo.

Il guidafilo centrale con le molle tendifilo mantiene il bilanciamento dei fili superiore e inferiore.



Le molle tendifilo recuperano l'eccesso di filo e stabilizzano il bilanciamento del filo superiore ed inferiore durante le operazioni ad alta velocità, ottimizzando la tensione del filo. La rottura del filo data dai punti satinati extra fini (2 mm o meno), dalla punta dell'ago o dall'arricciamento del filo, ecc. è stata ridotta grazie a questa guida del 30 - 50% (rispetto alle nostre specifiche convenzionali).

Leva di protezione tendifilo <PAT>.



Coperture studiate appositamente sono state montate sulle leve tendifilo per evitare che i fili si aggroviglino durante le operazioni ad alta velocità e per migliorare la sicurezza dell'ambiente di lavoro.

## Funzioni

Memoria	2,000,000 punti
Ridimensiona il disegno	50% - 200% (in unità di 1%)
Ruota il disegno	Ruota il disegno (in unità di 1°)
Auto ripetizione del disegno	X/Y 99 volte ciascuno
Modifica il disegno	punto per punto
Telaio indietro/avanti	in unità di 1, 3, 5 punti, cambio colore, per numero di punti
Ritorno alla posizione iniziale	Sposta il telaio indietro alla posizione di partenza

Ritorna alla posizione di fuoriuscita telaio	Sposta il telaio automaticamente in un punto stabilito, per poter effettuare le operazioni di posizionamento dei telai con la massima facilità per l'operatore.
Traslazione manuale	Riporta il telaio nella posizione precedente, nel caso in cui fosse stato spostato manualmente durante il fermo delle operazioni di ricamo.
Rotazione automatica del disegno sul telaio per cappelli	Quando si ricamano i cappelli il disegno viene ruotato automaticamente di 180 gradi.

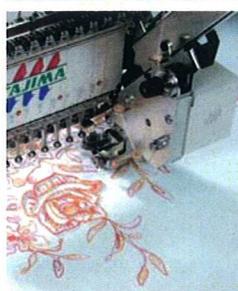
## Opzioni

### Dispositivo Paillettes IV



Sono disponibili paillettes di diametro dai 2 ai 22 mm, un'ampia gamma di paillettes di svariate dimensioni e forme, incluse le paillettes di grandi dimensioni, quelle non circolari e quelle più eccentriche, a seconda delle vostre esigenze e lavorazioni.

### Dispositivo zig-zag



Montatelo semplicemente alle tradizionali teste di ricamo! Si può così applicare un cordonetto fissandolo con una cucitura zig-zag.



STUDIO AURIGA *Agente in esclusiva*

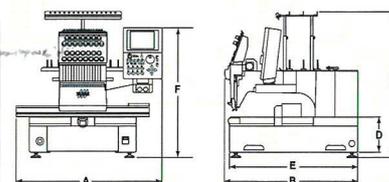
**STUDIO AURIGA S.R.L.**  
Via Como, 59  
20020 - SOLARO - MI  
TEL. 02-48022945  
www.studioauriga.it

## Specifiche

### TWMX-C series

Modelli	Aghi			Campo da ricamo (DxW) mm				A	B	C	D	E	F
	9	12	15	Normale	T. wide cap	T. semi wide cap	T. Tubolare						
TWMX-C	○	○	○	550 x 600	75 x 360	83 x 180	550 x 595	990	970	880	243	935	820

Opzioni di fabbrica	Dispositivo Paillettes IV, Dispositivo zig-zag, Puntatore laser, fotocellula di sicurezza.
Opzioni	Dispositivo zig-zag ad alta velocità, Dispositivo boring (non applicabile con telaio per cappelli), gambe macchina.
Telai	Telaio continuo (con apposito tavolo), telaio per cappelli, telaio auto clamp, telaio per tasche
Lunghezza dei punti	Scala ternaria : 0.1-12.1mm, Scala binaria : 0.1-12.7mm
Velocità	Max. 1,200rpm
Motore	AC servomotore x 1, Motore a impulsi x 2
Elettricità	Fase singola 100 - 120V, 200 - 240V 50Hz/60Hz
Consumo corrente	210W



\*Tavolo frontale per border frame:  
A : 1320mm  
B : 1495mm

[esempio codice modello] TWMX-C 15 01  
a b c

legenda : a = nome modello  
b = num. di aghi  
c = num. di teste

\*Tajima si riserva il diritto di poter modificare le caratteristiche delle macchine senza doverne dare preavviso.

\*Per campo di ricamo telai tubolari o cappelli si intende lo spazio ricamabile all'interno del telaio stesso.

Tuttavia, esso può variare in relazione alle caratteristiche del materiale rd alle condizioni di operatività.

\*La velocità della macchina può variare in relazione alle condizioni di lavorazione, tipo di filato, modello di macchina o di telaio utilizzato.

\*I disegni e i contenuti di questo catalogo non possono essere utilizzati senza preventiva autorizzazione.

**Tajima Industries Ltd.**

19-22, Shirakabe 3-chome, Higashi-ku Nagoya 461-0011 JAPAN  
TEL : 81-52-932-3444, 3445 FAX : 81-52-932-2457, 3449  
http://www.tajima.com

**Tokai Industrial Sewing Machine Co.,Ltd.**

No. 1800 Ushiyama-cho, Kasugai, Aichi-pre. 486-0901 JAPAN