



Вишивальні машини човникового
стібка для вишивки стрічками,
шнурами та обмотуванням

TLMX

СЕРІЯ

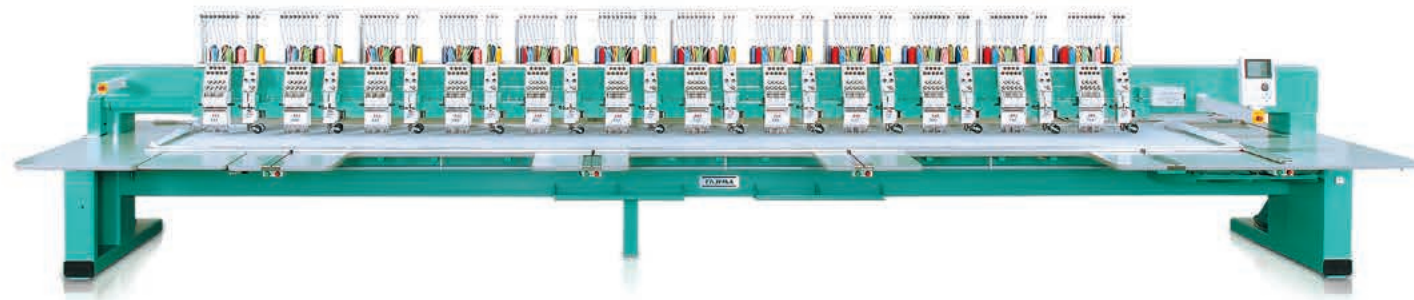




Вишивальні машини човникового стібка для вишивки стрічками, шнурами та обмотуванням

TLMX СЕРІЯ

Інноваційне поєднання вишивальних машин дозволяє створювати дизайни, в яких поєднується ще більше вишивальних ефектів

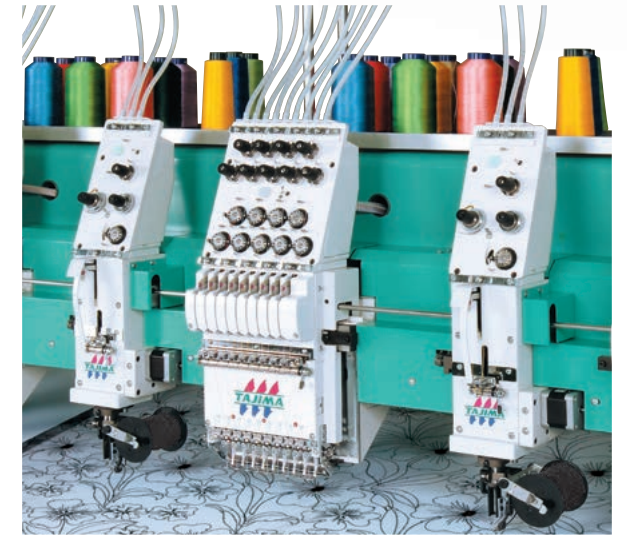


Особливості

- Неперевершена вишивка за допомогою шнурів та стрічок
- Необхідний тип пришивки легко обрати за допомогою панелі керування
- Високоякісний човниковий стібок, максимальна швидкість 1000 стібків за хвилину

TLMX Змішаного типу

Серія змішаного типу поєднала в собі голову для вишивання шнурами та звичайну вишивальну голову. Голови розміщені парами. Високопродуктивна модель дозволить досягти унікальної функціональності та ефективності.



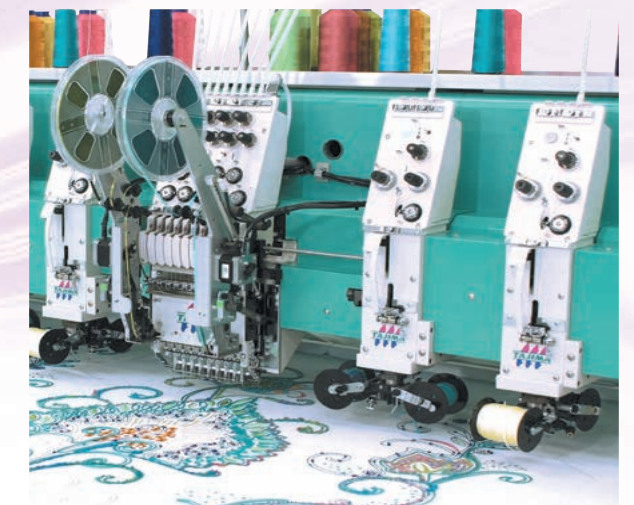
TLMX 100/T00 Серія

100 серія оснащена головами для вишивки шнурами за допомогою човникового стібка. T00 серія оснащена двома головами для вишивки шнурами. Голови розміщені парами.



TLMX Потрійний змішаний тип

Потрійний змішаний тип поєднує в собі дві голови для вишивки шнурами та стандартну вишивальну голову. Ваші вишивальні ідеї матимуть більше можливостей для втілення завдяки використанню чотирьох різних матеріалів (стрічок, шнурів і т.п.).



У цій машині втілено велику кількість вишивальних технік, що дозволяє якісно вишивати різноманітними прикладними матеріалами. Стабільне пришивання на високій швидкості

Голова для вишивки шнурами

Голова для вишивки шнурами з точним двигуном осі М, що обертає бобіни та високоточним ніпелем для надійного пришивання матеріалів. Ці та інші сучасні технології, інтегровані в машину, дозволяють збільшити цінність ваших виробів.

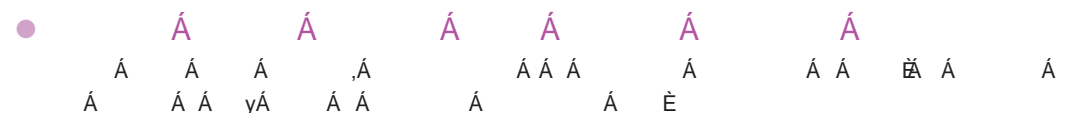



Компактні приспособлення

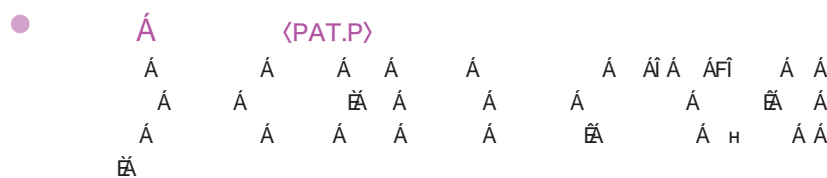
Приспособлення для вишивки стрічками, обмотування, зигзаг пришивання постачаються у скомплектованих блоках. Заміна відбувається за допомогою одного гвинта. Регулювання потрібне тільки при першому встановленні. Продуктивність праці суттєво підвищено.

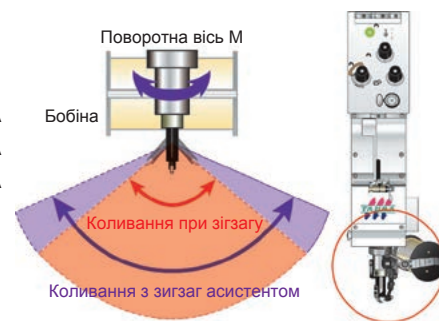
- Максимальна швидкість виконання операцій 1000 стібків за хвилину

1000 стібків за хвилину

- 

- 

- 



- Автоматичний генератор стібків зигзагу <PAT.P>, який формує додатковий рух для рами

Ця функція автоматично генерує 6 видів зигзагу, що базуються на строчці, по якій буде пришиватися шнур. Необхідний вид зигзагу обирається відповідно до типу шнура та дизайну вишивки.

- Датчик обриву нитки та середня направляюча нитки з компенсаційною пружиною для стабільного стібкоутворення

Датчик обриву нитки та середня направляюча з компенсаційною пружиною дуже добре себе зарекомендували на багатоколірних головах.

- W (подвійна) бобіна - приспособлення для втілення ваших дизайнерських задумів

- Дві бобіни встановлюються на голову для вишивки шнурами. Це дозволяє використовувати у дизайні два різних типи вишивки стрічками та шнурами без зміни бобін. Як результат, зниження часу на заміну матеріалу та розвиток потенціалу ваших дизайнів.



Датчик обриву нитки

Середня направляюча нитки з компенсаційною пружиною



W-подвійна бобіна

- Функція автоматичного підйому ніпеля для покращення ефективності виробництва

Після завершення процесу вишивки голка та ніпель піднімаються, а бобіни повертаються у своє вихідне положення. Це полегшує роботу на машині, особливо при зміні вишивальних рамок.

- Регулювання висоти ходу ніпеля залежно від матеріалу яким вишивається <PAT>

Величина ходу ніпеля встановлюється на панелі керування відповідно до матеріалу, яким буде здійснюватись вишивка. Максимальний хід ніпеля становить 8 мм від крайнього нижнього положення (КНП). Висота КНП регулюється до 3 мм. Регулювання ходу ніпеля дозволяє отримати різні варіації пришивання шнура та стрічки.

Технології та функції

Для зручності кожного користувача

- Зручна у користуванні кольорова LCD операційна панель

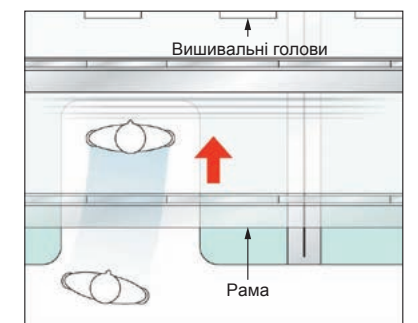
Легка у сприйнятті LCD операційна панель та кнопки керування створюють компактний інтерфейс, що дозволяє інтуїтивно керувати машиною. Процес вишивки відображається на екрані у реальному часі. <PAT>.

※ LCD монітор з діагоналлю 6,5 дюймів встановлюється на машину, загальна довжина яких 4330 мм або менше.



- Кнопка заїзду стола <P.A.T.>

Це спеціальна кнопка, що встановлена під робочим столом на машинах із великим полем вишивки. Вона тимчасово відводить стіл назад, забезпечуючи зручність виконання таких операцій як заправка нитки.

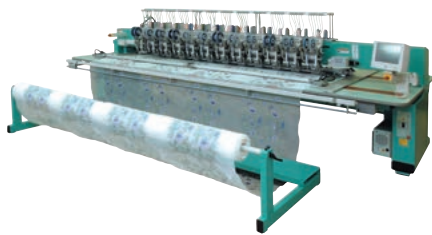


Вигляд зверху

Опції

● Автоматична рама (АFC)

Автоматична рама призначена для безперервної вишивки тканини в рулонах. Потужна та високоефективна АFC система складається із затискного пристрою «РАТ.Р», що тримає тканину; механізму, що запобігає складкам і перекосу тканини, та механізму натягування тканини. Це все дозволяє створювати делікатні та вишукані безперервні дизайни вишивки.



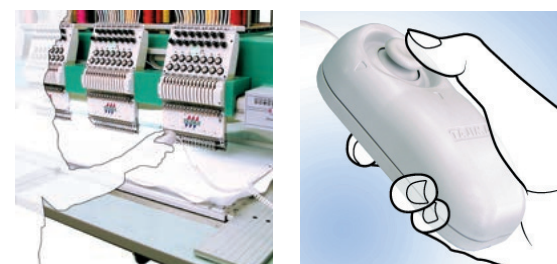
● Пристрій для вишивання блискітками IV типу

Можна використовувати блискітки діаметром від 2 до 22 мм.

Широкий спектр блискіток від малих до великих розмірів, різної форми, овальні, ексцентричні. Це дозволить створювати різноманітні поєднання у ваших дизайнах.

● Пульт дистанційного керування рамою «РАТ»

Пульт дистанційного керування дозволяє керувати рухом рами. Це дозволяє оператору переміщати раму на віддалі від операційної панелі та в безпосередній близькості до вишивальних голів.



● Подвійний пристрій для вишивання блискітками III типу

Тепер можливо вишивати чотирма різними розмірами, формами та кольорами блискіток на одній вишивальній голові. Два різновиди блискіток розташованих з одного боку голови можуть автоматично мінятися між собою в процесі вишивки на високій швидкості. Цей пристрій нового покоління надає більше можливостей для дизайну та покращує ефективність виробництва.



● Система автоматичного змащування

Автоматичне змащування забезпечує підвищення продуктивності праці та зменшення витрат часу на обслуговування.

● Спеціальні приспособлення/направляючі

Можливість використання змінних приспособлень та направляючих дозволяє збільшити варіації поєднання матеріалів та легко створювати унікальні дизайни.

※Монтується на стандартну основу вишивальної голови

Варіанти стібків

Вишивка стрічками, шнурами (Taping)

Стрічка чи шнур пришиваються посередині. Стандартні напрямляючі дозволяють пришивати стрічку. Використання додаткових напрямляючих дозволяє застосовувати додаткові способи пришивки.

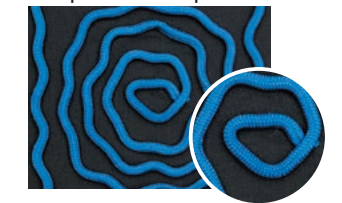
●Стрічка



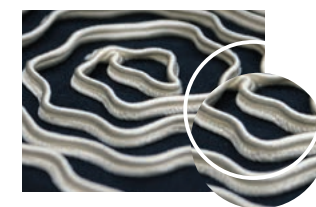
●Тонкий шнур (Опція)



●Прихована пришивка (Опція)



●Припіднята стрічка (Опція)



●Фрил, призбирування (Опція)



●Складки (Опція)



●Нерівномірний шнур (Опція)



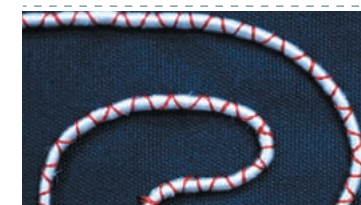
Зигзаг пришивання

Пристрій для пришивання зигзагом коливається та переміщає шнур вліво та вправо. Можна використовувати 6 різних типів пришивання. Це пришивання ідеально підійде для тонкого шнура або дуже товстого, блискіток на нитці та шнурів, які мають декоративне оздоблення.

●Зигзаг тип 4

Шнур коливатиметься зліва направо кожного стібка

Зигзаг тип 4



●Зигзаг тип 6

Два додаткових стібки кожного коливання

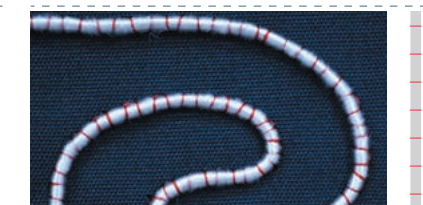
Зигзаг тип 6



●Зигзаг тип 8

Один додатковий стібок кожного коливання

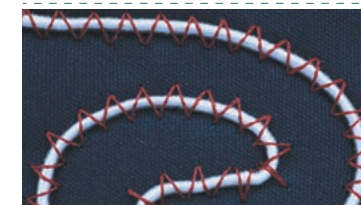
Зигзаг тип 8



●Зигзаг тип 5

Додатковий стібок з протилежного від коливання розкладчика напрямку. Дозволяє пришивати дуже товсті шнури

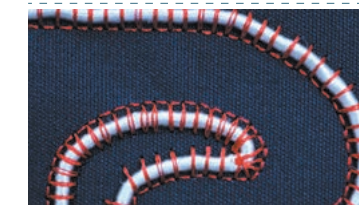
Зигзаг тип 5



●Зигзаг тип 7

Додатковий стібок до проколу голки з протилежного напрямку до розкладчика. Дозволяє пришивати товсті шнури

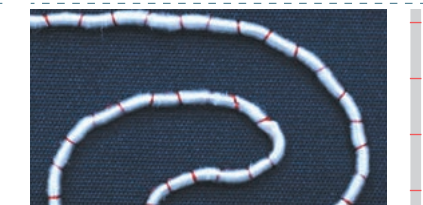
Зигзаг тип 7



●Зигзаг тип 9

Додатковий стібок до кожного непарного проколу голки. Шнур пришивається кожним непарним стібком

Зигзаг тип 9



Вишивка обмотуванням

У процесі задіяно 3 матеріали: нитка пришивання, основа шнура та матеріал обмотки. Основа шнура під час пришивання обмотується. Є 4 інтенсивності обмотування 1/1, 1/2, 1/3 та 1/4.

●Обмотування 1/1



●Обмотування 1/2



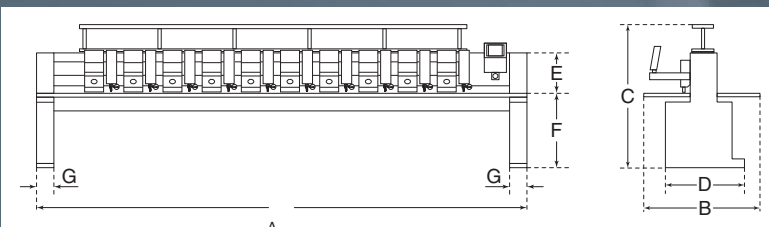
TLMX 3 мішаний тип/Потрійний змішаний тип

Модель	Голки	Пари голів	Голова для вишивання шнуром	Багатоколір на голова	Відстань між головами	Поле вишивки [мм]		A	B	C	D	E	F	G
						Г × Ш (офсет)	Безперервний дизайн (Ш)							
TLMX-904	9	4	4	4	550	680×550(230)	2,200	4,045	1,800	1,540	1,000	330	839	100
TLMX-915	9	15	15	15	550	850×550(230)	8,250	10,295	2,140	1,730	1,300	530	833	200
TLMX-915	9	15	15	15	550	1,000×550(230)	8,250	10,295	2,440	1,730	1,300	530	833	200
TLMX-915	9	15	15	15	550	1,200×550(230)	8,250	10,295	2,840	1,730	1,300	530	833	200
TLMX-915	9	15	15	15	550	1,500×550(230)	8,250	10,295	3,440	1,730	1,300	530	833	200
TLMX-1201	12	1	1	1	645	680×645(290)	645	2,700	1,790	1,540	1,000	330	839	100
TLMX-1202	12	2	2	2	645	680×645(290)	1,290	3,345	1,790	1,540	1,000	330	839	100
TLMX-1202	12	2	2	2	645	1,200×645(290)	1,290	3,345	2,830	1,540	1,510	330	839	100
TLMX-T0908	9	8	8×2	8	745	1,200×745(425)	5,960	8,570	2,840	1,630	1,300	430	833	200
TLMX-T1204	12	4	4×2	4	840	1,200×840(485)	3,360	6,210	2,840	1,630	1,300	430	826	200

[Приклад маркування моделі]

TLMX-1210 a - назва моделі, b - кількість голок, c - кількість пар голів
a b c

※ Можливі консультації щодо придбання машини зі спеціальним полем вишивки, кількістю голів та голок.



Заводські опції	Автоматична система змашування, збільшений човниковий комплект, автоматична рама, автоматичний змінювач шпулі II типу, пристрій для вишивання блискітками IV типу, пристрій для вишивання блискітками III типу подвійний, пристрій для вишивання камінням Сваровські, позиційний маркер			
Опції	Пульт дистанційного керування рамою			
Стандартна голова	Пристрій Рішельє, пристрій для вишивки ниткою LAME			
Голова для вишивки шнуром	Спеціальні направляючі (для вишивки призбируванням, складками та нерівномірним шнуром) Спеціальні приспособлення (для вишивки складками, тонкого шнура, прихованої пришивки та припіднятої стрічки)			
Швидкість	Стандартні вишивальні голови	Голова для вишивання шнуром		
	Стандартна вишивка	Пришивання стрічки	Пришивання шнура зигзагом	Вишивка обмотуванням
		Макс. 1000 стібків за хвилину		Макс. 500 стібків за хвилину
Довжина стібка	0.1 мм~2.7 мм			
Споживання електроенергії	2.1кВт			
Електроживлення	3-фази: 200-240В, 350/380/400/415/440В 50Гц/60Гц			
Двигуни	Серводвигун змінного струму ×1, Пульсовий двигун ×2			

※ Можливі консультації щодо придбання машин глибиною поля, що відрізняється від стандартних розмірів 680, 1000, 1200 чи 1500 мм.

※ Ми залишаємо за собою право змінювати специфікацію при вдосконаленні обладнання без попереднього інформування. Швидкість роботи може відрізнятися від зазначеної залежно від моделі машини, типу рами та умов використання.

※ Корисне поле вишивки може змінюватися залежно від типу виробу, який вишивається чи умов використання.

※ Забороняється використання дизайну чи зареєстрованих торгових марок зазначених у цьому каталозі без попереднього дозволу.

TLMX 100 / T 00 серія

Модель	Голки	Голова для вишивання шнуром	Відстань між головами	Поле вишивки [мм]		A	B	C	D	E	F	G
				Г × Ш (офсет)	Безперервний дизайн (Ш)							
TLMX-112	1	12	500	1,200×500	6,000	7,450	2,840	1,630	1,300	430	833	200

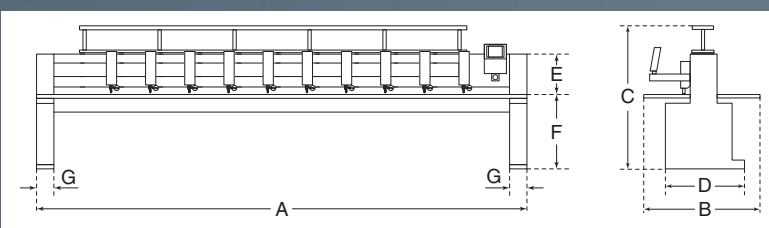
[Приклад маркування моделі]

TLMX-110 a - назва моделі, b - кількість голок, c - кількість пар голів
a b c

TLMX-T09 a - назва моделі, b - кількість пар голів
a b

※ Можливі консультації щодо придбання машини зі спеціальним полем

вишивки, кількістю голів та голок.



Заводські опції	Автоматична система змашування, збільшений човниковий комплект, автоматична рама, автоматичний змінювач шпулі II типу			
Опції	Пульт дистанційного керування рамою			
	Спеціальні направляючі (для вишивки призбируванням, складками та нерівномірним шнуром) Спеціальні приспособлення (для вишивки складками, тонкого шнура, прихованої пришивки та припіднятої стрічки)			
Швидкість	Стандартні вишивальні голови	Голова для вишивання шнуром		
	Стандартна вишивка	Пришивання стрічки	Пришивання шнура зигзагом	Вишивка обмотуванням
		Макс. 1000 стібків за хвилину		Макс. 500 стібків за хвилину
Довжина стібка	0.1мм~12.7мм			
Споживання електроенергії	1.9кВт			
Електроживлення	3-фази: 200-240В, 350/380/400/415/440В 50Гц/60Гц			
Двигуни	Серводвигун змінного струму ×1, Пульсовий двигун ×2			

※ ми залишаємо за собою право змінювати специфікацію при вдосконаленні обладнання без попереднього інформування. Швидкість роботи машини може відрізнятися від зазначеної залежно від моделі машини, типу рами та умов використання.

※ Корисне поле вишивки може змінюватися залежно від типу виробу, який вишивається, чи умов використання.

※ Забороняється використання дизайну чи зареєстрованих торгових марок зазначених у цьому каталозі без попереднього дозволу.

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> <https://www.facebook.com/TajimaGroup>

Manufacturer

TISM Co.,Ltd.