

Промислові швейні машини mitsubishi

Автоматизація виробництва

Телефон: (067) 652-56-76

E-mail: zakaz@softorg.com.ua



mitsubishi ELECTRIC

Mitsubishi Electric

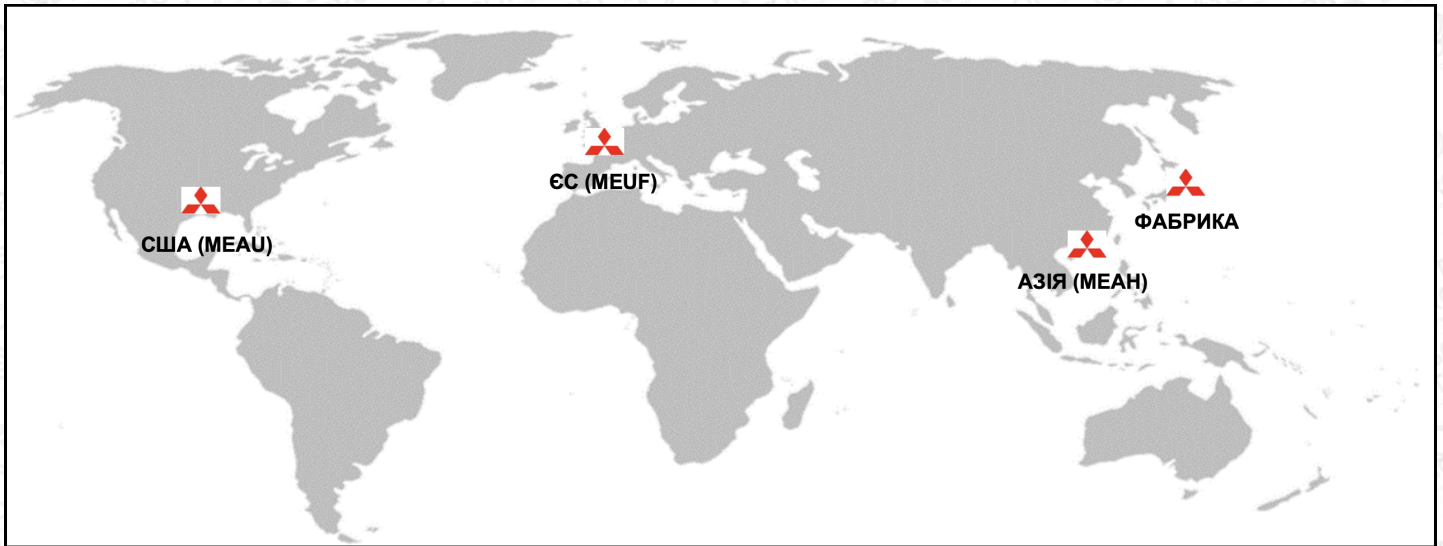


Mitsubishi Electric	
1	Заснована в 1924 році
2	142 000 співробітників
3	42000млн.€

Широкий асортимент сучасної технологічної продукції

Відділ промислових швейних машин	
1	з 1933 р.
2	Понад 200 співробітників
3	Автоматичне обладнання та швейні машини човникового стібка

Стратегія



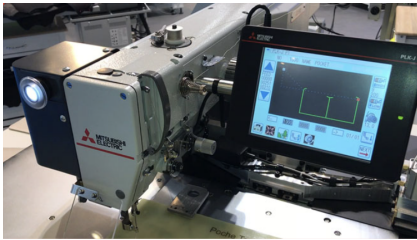
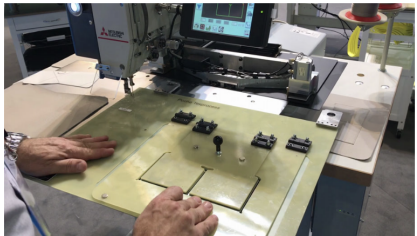

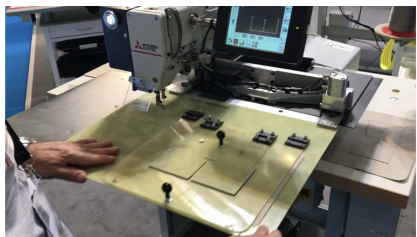
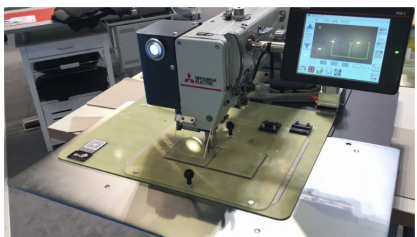
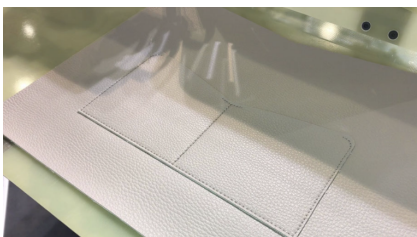
Автоматизовані промислові швейні машини для виробництв

1	На 100% вироблені в Японії, починаючи від етапу розробки до випуску.
2	Інноваційні рішення згідно з індивідуальними вимогами замовників, з високим рівнем доданої вартості.
3	3 представництва в усьому світі плюс місцеві партнери для максимальної оперативності.
4	Довгострокове партнерство.

Основні галузі

	Автомобільні сидіння
	Подушки безпеки
	Захисне екіпірування
	Взуття
	Вироби зі шкіри
	Одяг

Функціонал автоматичних машин

1		Швейний шаблон, виконаний за допомогою програмного забезпечення (панель або ПК)
2		Автоматичне шиття, що виконується згідно шаблону
3		Позиціонування матеріалу в шаблоні
4		Система швидкого автоматичного завантаження шаблонів
5		Автоматичне шиття, яке виконується без участі людини (економія часу за рахунок одночасного прошивання деталі на обладнанні та заправки іншого шаблону)
6		Як результат - отримання найвищої якості кінцевого виробу

Переваги автоматичних машин



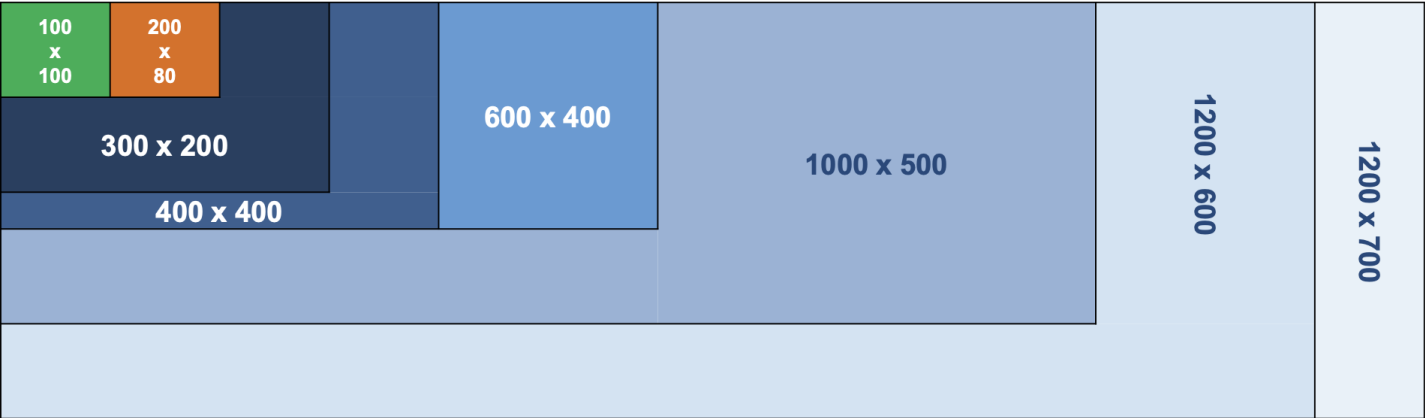
Виробництво

1	Економія часу: <ul style="list-style-type: none">• максимальна продуктивність шиття;• при підготовці на виробі не залишається слідів.
2	Оператором може бути людина без кваліфікації.
3	Ергономічність робочого місця.
4	Зручне та якісне шиття габаритних виробів.
5	Безпека.
6	Менша кількість відходів виробництва та браку.

Якість

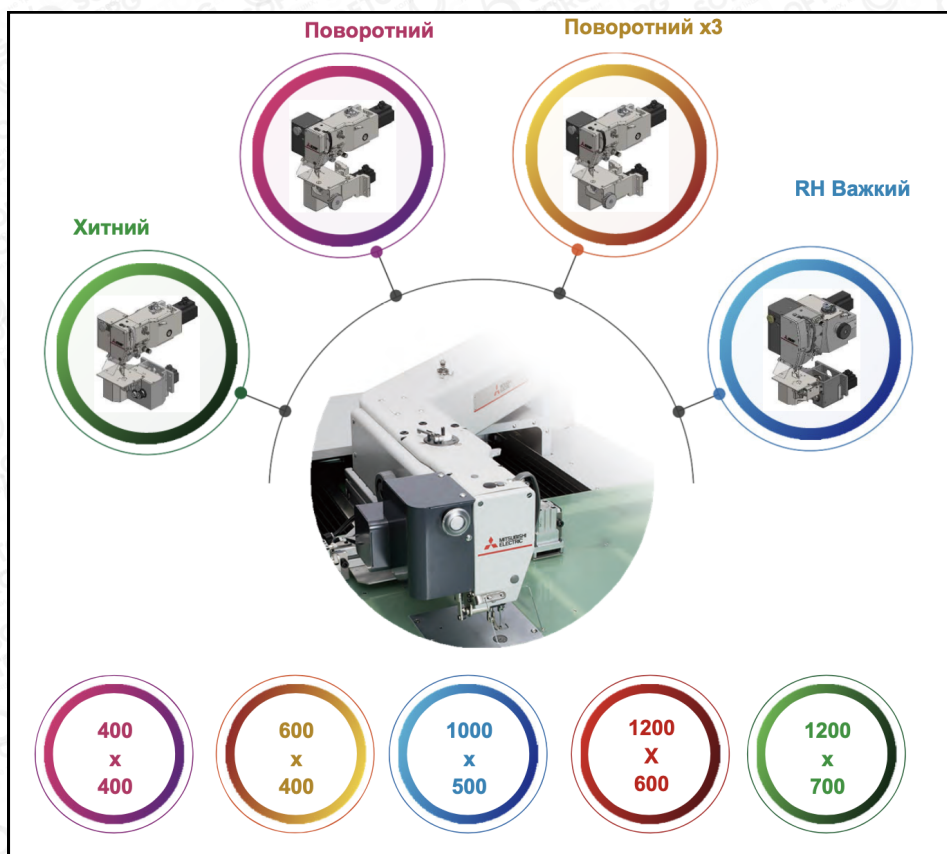
1	Висока точність шиття (переплетений рядок).
2	Повторюваність шиття, навіть на декількох фабриках налаштування можуть бути дубльовані.
3	Виконання складних та високоточних швейних робіт

Площі шиття



Модель	Площа шиття (мм)
PLK-G1010	100 x 100
PLK-G2008H	200 x 80
PLK-J2516-YU	300 X 200
PLK-J4040	400 X 400
PLK-J6040	600 X 400
PLK-J10050	1000 X 500
PLK-J12060	1200 X 600
PLK-J12070	1200 X 700

Модульна система PLK-J



Площа шиття		400 x 400	600 x 400	1000 x 500	1200 x 600	1200 x 700
Човник						
Хитний		X	X	X	X	X
	R	X	X	X	X	X
	R3	X	X	X	X	X
Поворотний	RH	X	X	X	X	X

X

Машини, що виготовляються на замовлення

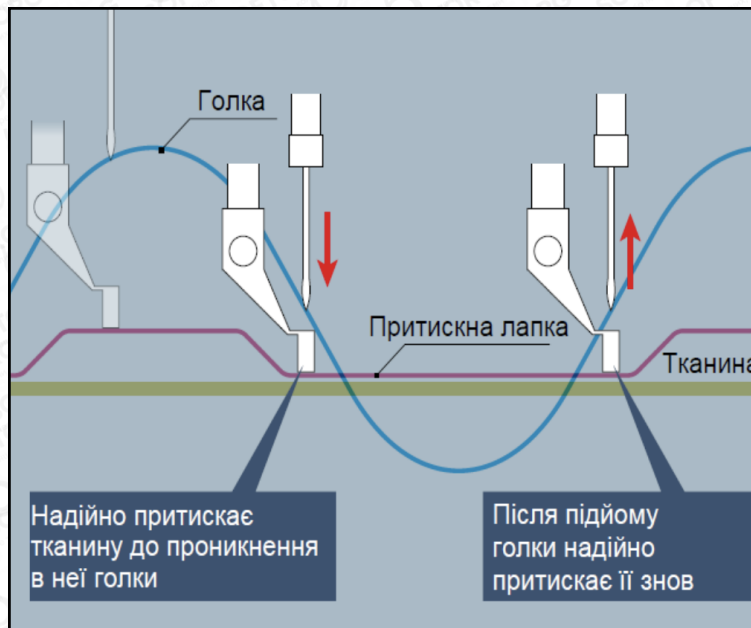
1	Комбінування човника з необхідною вам площею шиття: Доступні модифікації з 4 різними човниками та 5 площами шиття
2	PLK-J2516-YU з хитним чи поворотним човником. Площа шиття 300 × 200 мм
3	Попереднє покоління PLK-G: Площа шиття від 100×100мм до 1200×600мм

Дизайн PLK-J



1	Найвища якість шиття <ul style="list-style-type: none">• 7 параметрів, контрольованих двигунами, для забезпечення максимально точних налаштувань• Вісь X та Y, натяг нитки, голка, притискна лапка, човник, ніж• Машина з низьким рівнем шуму та вібрації
2	Висока швидкість шиття До 2500 об./хв
3	Інструменти для швидкої зміни: <ul style="list-style-type: none">• Система фіксації (затискання) тканини• Прихований режим виконання шиття
4	Переміщення матеріала <ul style="list-style-type: none">• Задля досягнення найбільш точної якості тканину можна переміщувати як безперервно, так і переривчасто
5	Швидка заміна шпульки <ul style="list-style-type: none">• Наявність доступу зверху покращує ергономічність робочого місця
6	Велика ємність човника <ul style="list-style-type: none">• Нитка завдовжки до 40 метрів з щільністю N°30

Якість



Рух притискної лапки

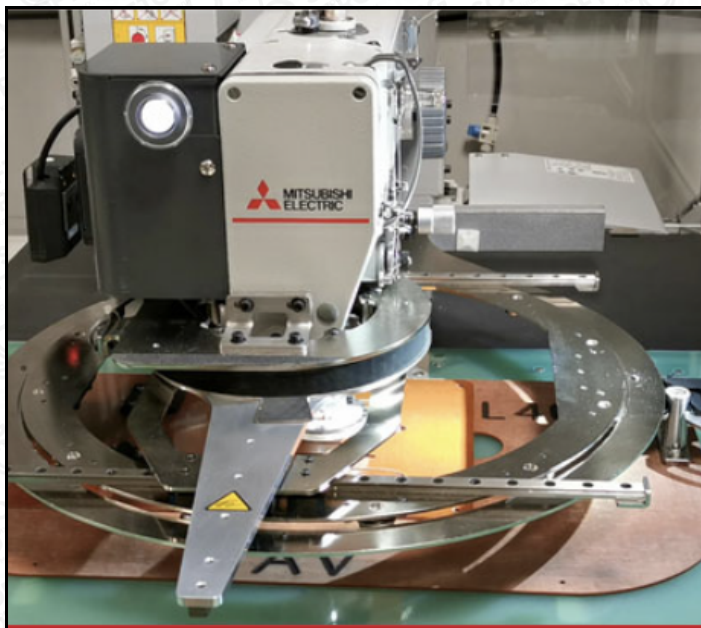
1	Незалежно від голки: <ul style="list-style-type: none"> Час притиску та час утримування притискної лапки з можливістю регулювання для забезпечення ідеальної фіксації матеріалу
2	Налаштування відстані й тиску <ul style="list-style-type: none"> Для шиття багат шарових матеріалів
3	Запобігання пропуску стібків на початку <ul style="list-style-type: none"> Максимально тривалий період утримування верхньої нитки для початкових стібків



Стандартний натяг верхньої нитки 360°

1	Регулюється в усіх напрямках за допомогою крокового двигуна (безперервно та з високою точністю) задля досягнення оптимальної якості
---	---

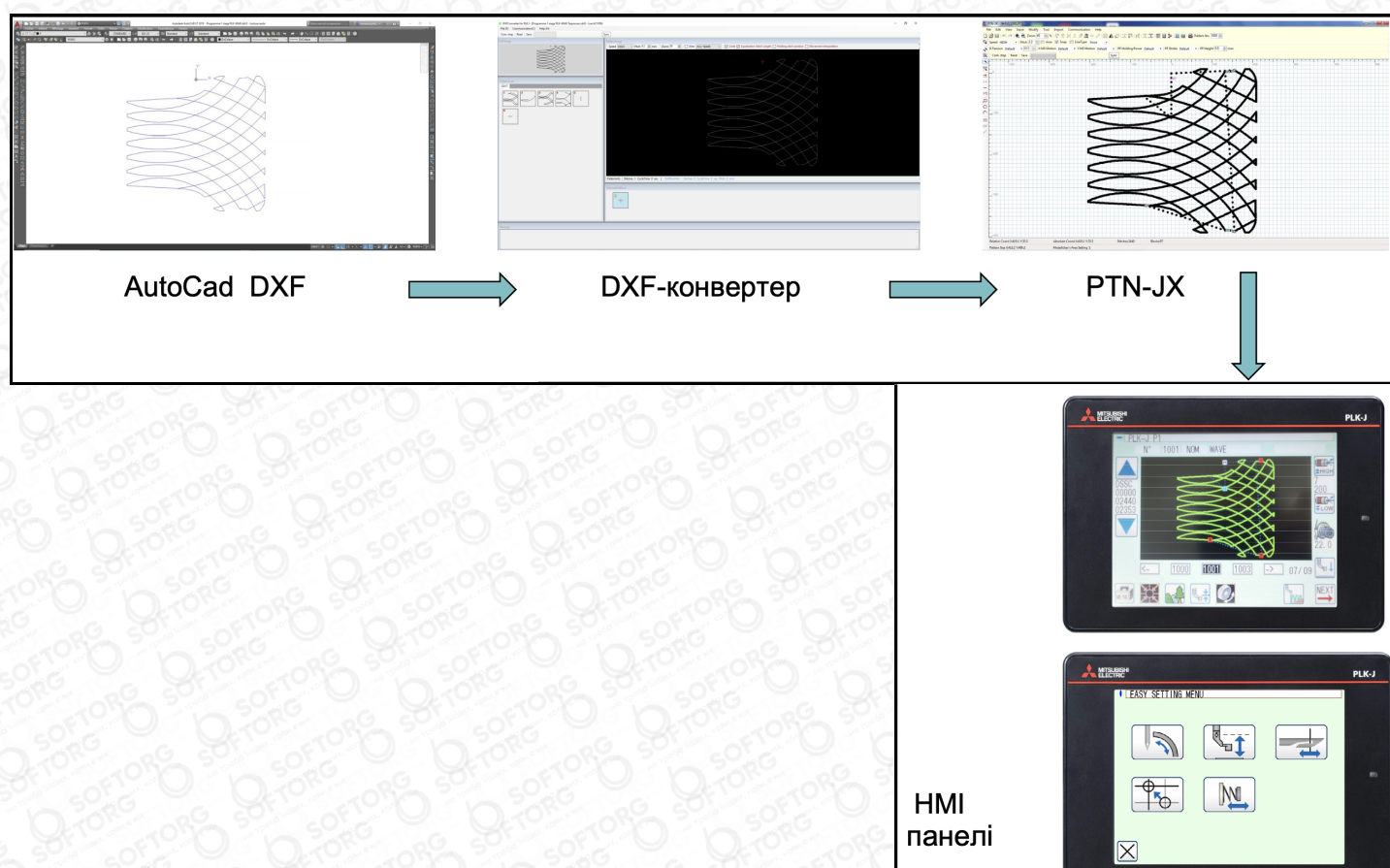
PLK-J 360°



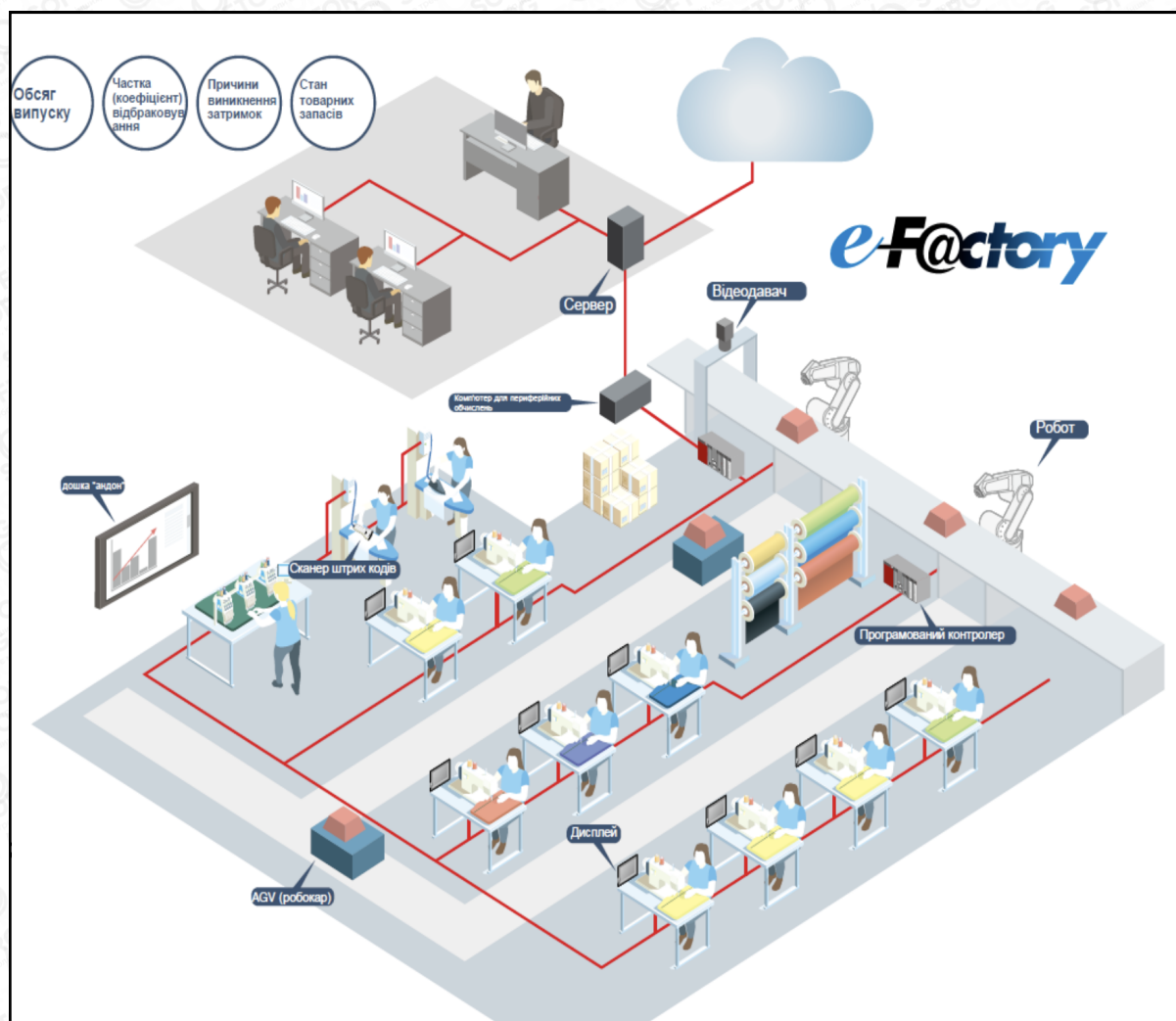
1	Опорні стібки <ul style="list-style-type: none">Багатонаправлені завдяки поворотному затискачу
2	Машина <ul style="list-style-type: none">Компактна 1,45 × 1,25 мБезпечна (запобіжні світлові датчики)
3	Площа шиття (змінювана) <ul style="list-style-type: none">Від 140×140ммДо 198×30мм
4	Стандартні засоби проектування
5	Стандартне програмне забезпечення <ul style="list-style-type: none">Те саме програмне забезпечення, що й на інших машинах
6	Прості налаштування для кожного шаблону для спрощення переналагодження виробництва (тип тканини, розміри, тощо) <ul style="list-style-type: none">Притискна лапкаЕлектронний натягЕ-стібок

Налаштування програмного забезпечення та панелі

1	Інтуїтивно зрозумілий дизайн шаблонів програмних засобів <ul style="list-style-type: none"> • Імпорт форматів DWG, DXF, DST
2	Прості налаштування HMI та програмного забезпечення сприяють максимальній зручності
3	Багато параметрів можна налаштувати на панелі: <ul style="list-style-type: none"> • Натяг нитки в усіх напрямках • Положення притискної лапки • Синхронізація кута нахилу човника • Початкове положення • Комбінування поштовхової та безперервної подачі



Налаштування програмного забезпечення та панелі

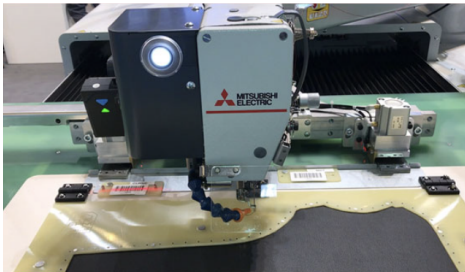
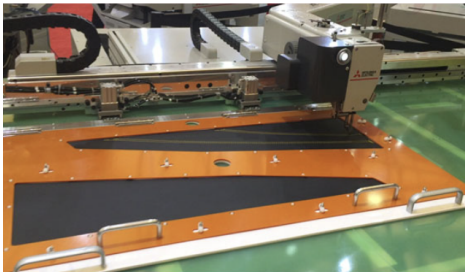
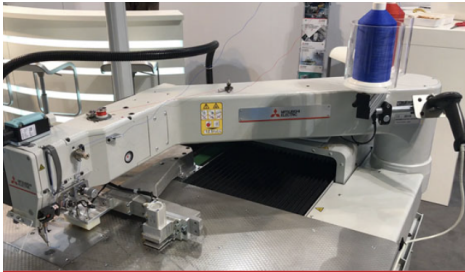



1	Виробництво 4.0 / e-F@ctory <ul style="list-style-type: none"> Показники виробничого процесу у реальному часі, щоб використовувати їх для технічного обслуговування, виробництва та контролю оператором
2	Відстежуваність <ul style="list-style-type: none"> Усі параметри відстежуються та записуються

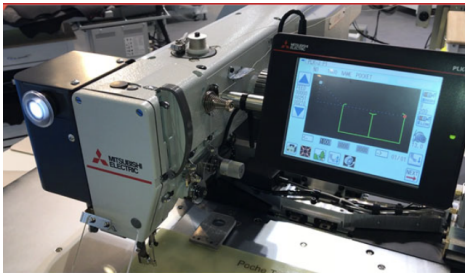
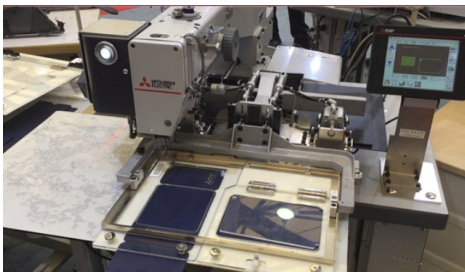

Області застосування: безпека та захист

1	 <p>PLK-G2008H Канат</p> <ul style="list-style-type: none">• Канат Ø18мм• Нитка Tex 270
2	 <p>PLK-G1010K2-SSB Кінцева петля ремня</p> <ul style="list-style-type: none">• Ремінь 4мм• Нитка Tex 200
3	 <p>PLK-J4040RH Стропа</p> <ul style="list-style-type: none">• Стропа 4мм• 3 шари = 12мм• Нитка Tex 270

Автомобільна галузь: сидіння та подушки безпеки

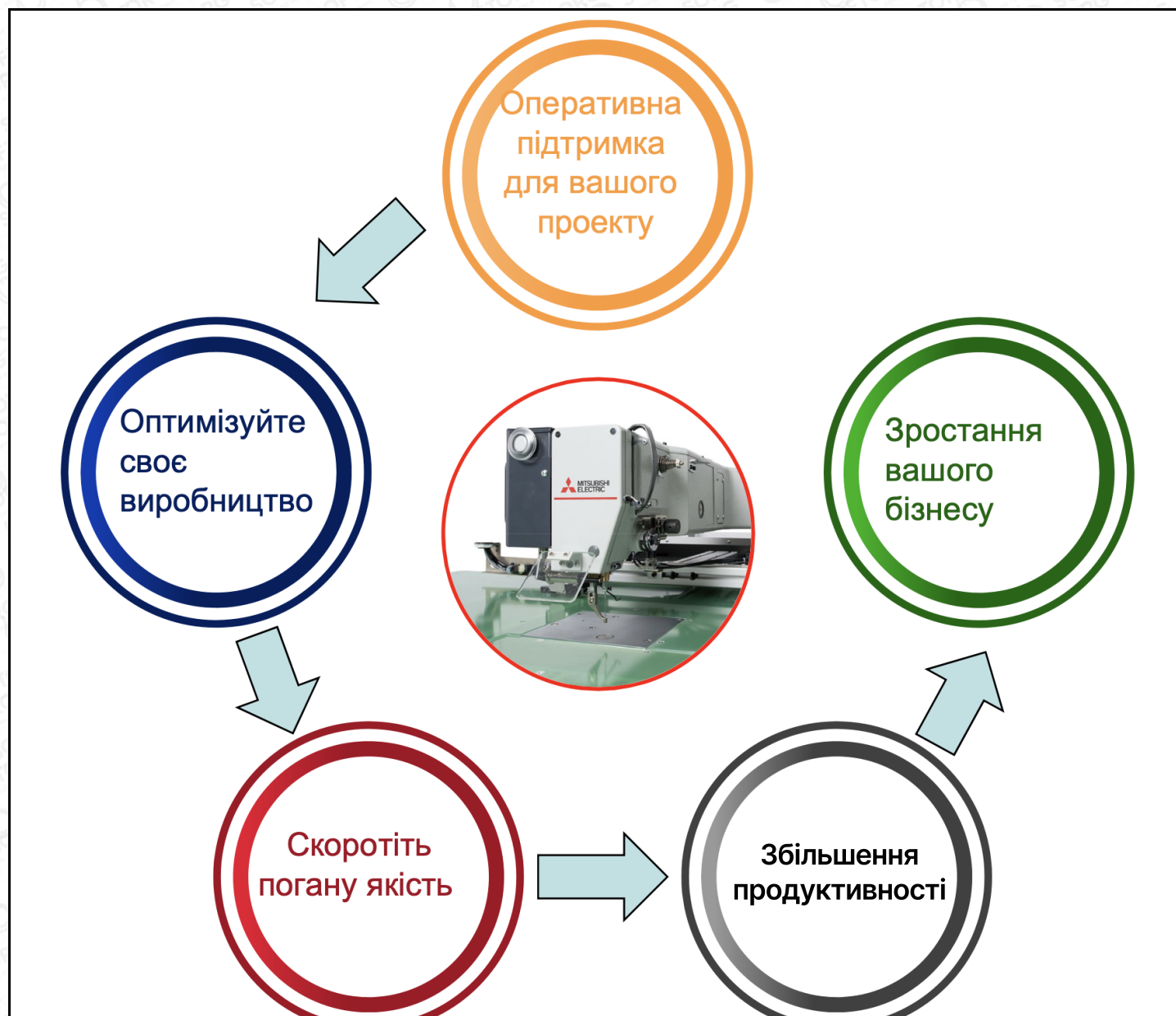
1		PLK-J6040 Автомобільні сидіння (автокрісла)
2		PLK-J10050 Автомобільні сидіння (автокрісла)
3		PLK-J6040 Подушки безпеки
4		PLK-J12060 Подушки безпеки

Приклади інших варіантів застосування

1		PLK-J2516-YU Вироби зі шкіри
2		PLK-J2516-YU Вироби зі шкіри
3		PLK-J6040 Взуття

Чому Mitsubishi Electric ?

Інноваційні рішення для вашої підтримки



Softorg – це експертні комплексні рішення для виробництв легкої промисловості та оптовий продаж промислового швейного обладнання.



**25 механіків
та інженерів**

найбільший кваліфікований
штат в Україні



2000 кв.м.

складських приміщень
на території України



більш ніж

1000

**задоволених
клієнтів**



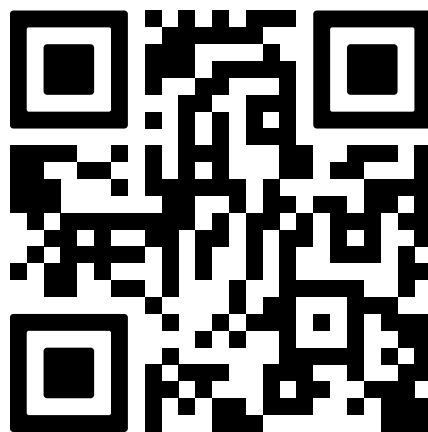
20 партнерів

розвинута дилерська
мережа



4 шоуруми

загальною площею 400 кв.м.



softorg.ua



Сервіс центр:

(044) 390-47-00

Відділ запчастин:

(044) 499-88-08

Відділ продажів:

(044) 290-76-60



zakaz@softorg.com.ua



Одеса, Київ, Львів,
Дніпро, Харків,
Хмельницький



Графік роботи:

Пн-Пт: 9:00-18:00