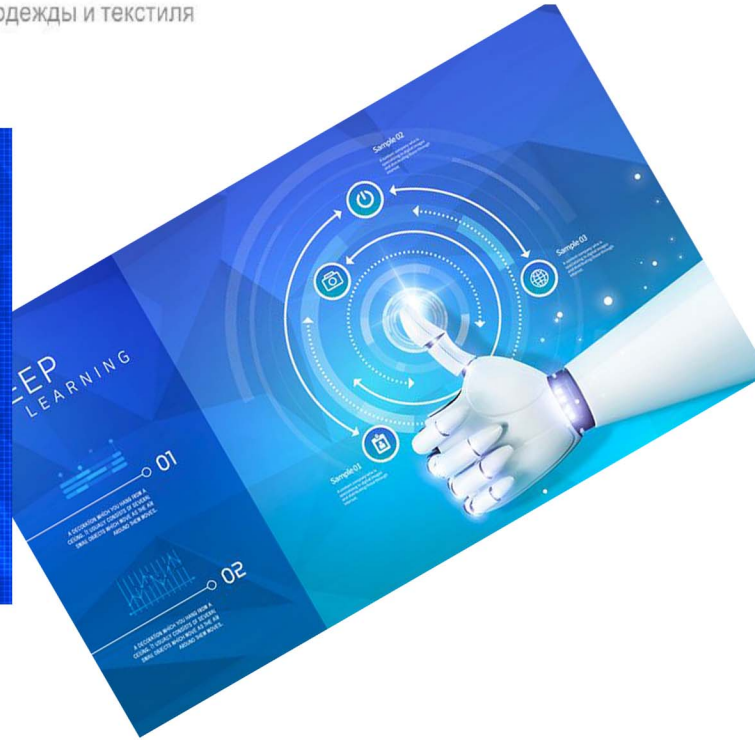
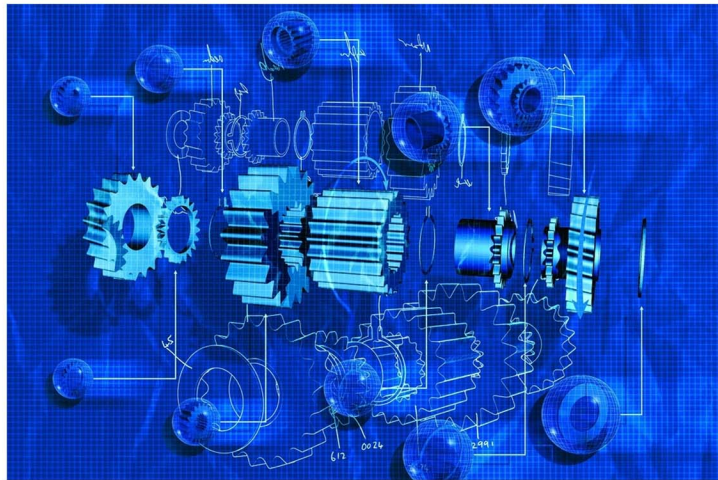




卓力智能装备有限公司
Zoly Intelligent equipment Co., Limited

专业制造床垫机械和服装纺织机械
Professional manufacturer of mattress machinery and clothing textile machinery
Профессиональный производитель оборудования для матрасов, одежды и текстиля



目录

Contents Содержание



公司简介
Company Profile
О компании

Page 02



WV15
电脑无梭多针高速绗缝机
High Speed Computerized Chain Stitch
Multi-needle Quilting Machine
Высокоскоростная компьютеризированная
безчелночная многоигольная стегальная
машина

Page 03



WV12
电脑无梭多针高速绗缝机
High Speed Computerized Chain Stitch
Multi-needle Quilting Machine
Высокоскоростная компьютеризированная
безчелночная многоигольная стегальная
машина

Page 05



WV8/WV8L
电脑无梭多针绗缝机
Computerized Chain Stitch Multi-needle
Quilting Machine
Компьютеризированная безчелночная
многоигольная стегальная машина

Page 07



YS-64-2/94-3/128-3
电脑有梭多针绗缝机
Computerized Lock Stitch Multi-Needle
Quilting Machine
Компьютеризированная челночная
многоигольная стегальная машина

Page 09



YS800
电脑高速有梭多针绗缝机
High Speed Computerized Lock Stitch
Multi-needle Quilting Machine
Компьютеризированная высокоскоростная
челночная многоигольная стегальная машина

Page 11



Z L -2-1
高速绗绣一体机
High Speed Quilting Embroidery Machine
Высокоскоростная стегально-вышивальная
машина рулонного типа

Page 13



Z L -2-2
高速分段绗绣机
High Speed Sectional Quilting Embroidery Machine
Высокоскоростная секционная стегально-вышивальная
машина рулонного типа

Page 15



DZ1
电脑单针绗缝机
Computerized Single Needle Quilting Machine
Компьютеризированная одноигольная стегальная
машина рулонного типа

Page 19



CM1
电脑自动裁剪机
Computerized Panel Cutting Machine
Автоматическая компьютеризированная раскройная
машина для нарезки стеганного полотна

Page 21



CM4
电脑自动裁剪机
Computerized Panel Cutting Machine
Автоматическая компьютеризированная раскройная
машина для нарезки стеганного полотна

Page 23



FM1/FM2
加厚床垫锁边机 (FM1-日本飞马 / FM2-日本重机)
Heavy-Duty Mattress Flanging Machine
Мощная матрасная машина-оверлок
(FM1-PEGASUS / FM2-JUKI)

Page 25



Zhuo Li Machinery Co., Ltd located in Dongguan city is an Hi-Tech enterprise, which is professional in manufacturing mattress machines and garments quilting machines and home textile machines. At present, our main products include Computerized Multi-Needle and Single-Needle Quilting Machine Series, Mattress Spring Machine Series and Quilting Embroidery Series.

We have brought advanced production line and built up complete quality control system. We have obtained ISO 9001:2000 certificate and all our products have passed the CE certificate.

We have built up one outstanding R&D team which is strong in both machinery and software, focusing on the profound development in production for adapting the latest technology to our machines.

And we also have built up a professional international sales team and 24 hours on-line after service team, thus we can provide prompt technical support and after service for the customers around the world.

We have enjoyed a high reputation in the world with its high efficiency, easy operation and steady performance. The products have been sold abroad to Asia, Europe, America, Africa and Middle East, etc.

Excellent quality management, prompt after-sale service, ongoing innovation are our permanent pursuit. We will continue to work with input from customers, so as to continue to make the better machines for the future.



Dongguan Zhuo Li Machinery Co., находится в городе Донгуан. Мы – высокотехнологичное предприятие, являемся профессионалами в производстве машин для матрасов, стегальных машин для предметов одежды и машин для домашнего текстиля. Наша продукция включает в себя серию компьютеризированных многоигольных и одноигольных машин, серию машин для производства пружины и пружинных блоков для матрасов и серию вышивальных машин.

Мы ввели прогрессирующую линию производства и построили совершенную систему контроля качества. Мы получили сертификат качества ISO 9001:2000, и вся наша продукция прошла сертификацию CE.

Мы создали выдающуюся команду, сильную в машиностроении/станкостроении и программном обеспечении, сосредоточенной на глубоком развитии производства и адаптации новейших технологий в наших машинах.

Так же мы создали международную команду профессиональных менеджеров по продажам и команду послепродажного обслуживания и консультации онлайн круглосуточно, таким образом мы можем оказать быструю техническую поддержку и обслуживание клиентам по всему миру.

Наши машины заработали высокую репутацию в мире своей эффективностью, удобством в эксплуатации и стабильной работой. Наша продукция продается в странах Азии, Европы, Америки, Африки, Средней Азии и тд.

Превосходный контроль качества, оперативное послепродажное обслуживание, постоянные инновации – это все-наша цель. Мы будем продолжать тесно работать с нашими клиентами, чтобы в будущем производить наши машины все лучше и лучше.

WV15

电脑无梭多针高速绗缝机

High Speed Computerized Chain Stitch Multi-needle Quilting Machine

Высокоскоростная компьютеризированная безчелночная многоигольная стегальная машина

New
1500rpm





Technical Parameters / Технические параметры

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|---|
| Dimension (L×W×H) | Размеры (длина*ширина*высота) | 5400×1650×2050 mm |
| Weight | Вес | 5500 KG |
| Quilting width | Ширина стежки | 2450 mm |
| Needle bar distance | Расстояние между рядами | 50.8, 76.2, 127(5°) / 76.2, 76.2, 152.4(6°) |
| Needle distance | Расстояние между иглами | 25.4 mm |
| X-axis movement displacement | Движение оси X | 304.8 mm |
| Quilting thickness | Толщина стежки | ≤80 mm |
| Stitch length | Длина стежки | 3-7 mm |
| Capacity | Производительность | 80-350 (m/hour) |
| Needle type | Номер игл | 24/180 23/160 22/140 21/130 |
| Main shaft speed | Скорость | 600-1500 (rpm) |
| Voltage | Напряжение | 380V/50Hz 220V/60Hz, 3-Phase |
| Power | Мощность | 11 KW |

Advantages / ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Automatic lubrication system (that works on anti friction component, ball screw and linear guideway) enables labor saving and long life of the machine.
- ◆ Optional: 0.5 inch needle distance. Capable of making more patterns.
- ◆ Optional: slitting system. Precisely slitting after quilting for making mattress tape.
- ◆ Larger diameter of main shaft and needle bar shaft ensures the stable performance during the machine working in high speed.
- ◆ Japanese famous brand bearing and precise casting spare parts are used on the machine, which ensures long life of the machine.
- ◆ Automatic stop when up or bottom thread is broken, and both up and down safety infrared protection.
- ◆ Delta VFD (variable-frequency driver) drives main shaft (Z shaft) and Panasonic servo driver & motor control the saddle (X shaft) and roller (Y shaft).
- ◆ Both continuous patterns and Tack & Jump patterns (360° and 180°) are available.
- ◆ Controlling system based on Windows, CAD drawing.
- ◆ Automatic stop when the pre-set processing length is finished, which is saving labor and easy operation.
- ◆ Automatic detection of machine running condition.

- ◆ Система автоматической смазки обеспечивает долговечность машины и сокращает рабочий труд.
- ◆ Подшипники известного японского бренда и точное литье запасных частей гарантируют долговечность машины.
- ◆ Автоматическая остановка в случае обрыва верхней или нижней нити. Наличие инфракрасной системы безопасности.
- ◆ Delta VFD (преобразователь частоты) приводит в движение основной вал (Z вал), Panasonic сервомотор управляет седлом (X вал) и роликом (Y вал).
- ◆ Возможность выполнения последовательных рисунков, а так же прыгающей стежки с разворотом рисунка на 180 и 360 градусов.
- ◆ Система управления- Windows, CAD drawing
- ◆ Автоматическая остановка работы машины при завершении установленной длины стежки, что сокращает задействие рабочей силы.
- ◆ Автоматическая диагностика состояния машины.



WV12

电脑无梭多针高速绗缝机

High Speed Computerized Chain Stitch Multi-needle Quilting Machine

Высокоскоростная компьютеризированная безчелночная многоигольная стегальная машина

New





Technical Parameters / Технические параметры

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|---|
| Dimension (L×W×H) | Размеры (длина*ширина*высота) | 5400×1650×2050 mm |
| Weight | Вес | 4800 KG |
| Quilting width | Ширина стежки | 2450 mm |
| Needle bar distance | Расстояние между рядами | 50.8, 76.2, 127(5°) / 76.2, 76.2, 152.4(6°) |
| Needle distance | Расстояние между иглами | 25.4 mm |
| X-axis movement displacement | Движение оси X | 304.8 mm |
| Quilting thickness | Толщина стежки | ≤80 mm |
| Stitch length | Длина стежки | 3-7 mm |
| Capacity | Производительность | 60-300 (m/hour) |
| Needle type | Номер игл | 24/180 23/160 22/140 21/130 |
| Main shaft speed | Скорость | 500-1200 (rpm) |
| Voltage | Напряжение | 380V/50Hz 220V/60Hz, 3-Phase |
| Power | Мощность | 7 KW |

Advantages / ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Automatic lubrication system enables labor saving and long life of the machine.
- ◆ Japanese famous brand bearings and precise casting spare parts are used on the machine, which ensures long life of the machine.
- ◆ Automatic stop when up or bottom thread is broken, and both up and down safety infrared protection.
- ◆ Delta VFD (variable-frequency driver) drives main shaft (Z shaft), Panasonic servo driver & motor control the saddle (X shaft) and roller (Y shaft).
- ◆ Both serial patterns and Tack & Jump patterns (360° and 180°) are available.
- ◆ Controlling system based on Windows, CAD drawing.
- ◆ Automatic stop when pre-set processing length is finished, which is saving labor and easy operation.
- ◆ Automatic detection of machine running condition.
- ◆ Based on all the functions of WV12, below new functions could be optional:
 - Needle space is 0.5 inch, thus it can produce lines with space of 0.5 inch and with more pattern combinations.
 - With slitting devices, which enable the mattress edge taping materials more accurately and effectively.
 - The customer can use one set to produce the mattress edge taping materials, he also can choose double sets working together.

- ◆ Система автоматической смазки обеспечивает долговечность машины и сокращает рабочий труд.
- ◆ Подшипники известного японского бренда и точное литье запасных частей гарантирует долговечность машины.
- ◆ Автоматическая остановка работы в случае обрыва верхней или нижней нити. Наличие инфракрасной системы безопасности.
- ◆ Delta VFD (преобразователь частоты) приводит в движение основной вал (Z вал), Panasonic сервомотор управляет седлом (X вал) и роликом (Y вал).
- ◆ Возможность выполнения последовательных рисунков, а также прыгающей стежки с разворотом рисунка на 180 и 360 градусов.
- ◆ Система управления- Windows, CAD drawing
- ◆ Автоматическая остановка работы машины при завершении установленной длины стежки, что сокращает задействие рабочей силы.
- ◆ Автоматическая диагностика состояния машины.
- ◆ Основные функции те же, что и у модели WV12, из добавленных ниже следующие:
 - Расстояние между иглами 0,5 дюймов, что позволит отшивать строчки с расстоянием в 0,5 дюймов с более разнообразными рисунками.
 - Наличие устройства продольной резки, что позволяет производить борты более аккуратными, ровными
 - Пользователь может использовать для производства матрасных бортов как одну функцию стежки, так и две, комбинирующиеся вместе.



Dust-proof device



Automatic oil lubrication system

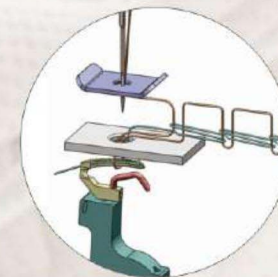
WV8/WV8L

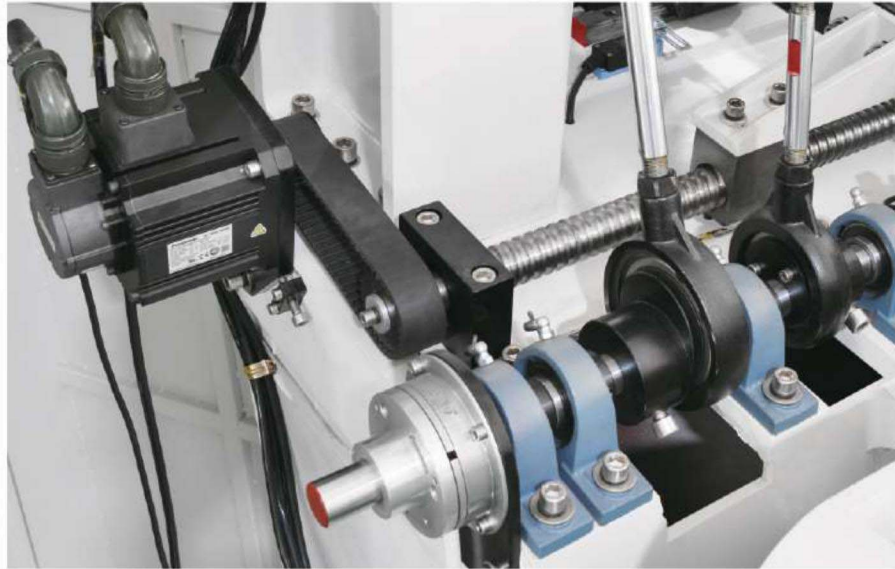
电脑无梭多针绗缝机

Computerized Chain Stitch Multi-needle Quilting Machine

Компьютеризированная без челночная многоигольная стегальная машина

Hot



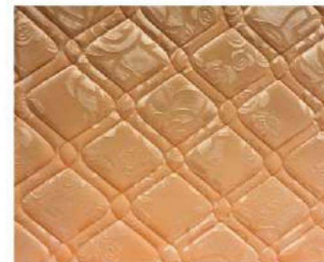


Advantages / ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Needle bar and press plate are connected by cam-free double-swinging device, avoid the lube dirty the fabric effectively.
 - ◆ Automatic stop when up or bottom thread is broken, and both up and down with safety infrared protection.
 - ◆ Delta VFD (variable-frequency driver) drives main shaft (Z shaft), Panasonic servo driver & motor control the saddle (X shaft) and roller (Y shaft).
 - ◆ Both serial patterns and Tack & Jump patterns (360° and 180°) are available.
 - ◆ Controlling system based on Windows, CAD drawing.
 - ◆ Automatic stop when pre-set processing length is finished, which is labor saving and easy operation.
 - ◆ Stronger machine body makes it run more silently and stably.
 - ◆ Optional: quilting width 2.55M is available, i.e. 102 inches.
-
- ◆ Иголоводитель и прижимная пластина соединены двойным кулачковым механизмом, что обеспечивает высокую точность и длительность работы машины. Данная структура механизма не допускает загрязнения ткани.
 - ◆ Автоматическая остановка в случае обрыва верхней или нижней нити. Наличие инфракрасной системы безопасности.
 - ◆ Delta VFD (преобразователь частоты) приводит в движение основной вал (Z вал), Panasonic сервомотор управляет седлом (X вал) и роликом (Y вал).
 - ◆ Возможность выполнения последовательных рисунков, а также прыгающей стежки с разворотом рисунка на 180 и 360 градусов.
 - ◆ Система управления Windows, CAD drawing
 - ◆ Автоматическая диагностика состояния машины.
 - ◆ Более прочный корпус машины делает ее более устойчивой и более тихой.

Technical Parameters / Технические параметры

| Model | Модель | WV8 | WV8L |
|------------------------------|-------------------------------|---|---|
| Dimension (L×W×H) | Размеры (длина*ширина*высота) | 5400×1650×2050 mm | 5500×1650×2050 mm |
| Weight | Вес | 4000 KG | 4600 KG |
| Quilting width | Ширина стежки | 2450 mm | 2550 mm |
| Needle bar distance | Расстояние между рядами | 50.8, 76.2, 127(5°)/76.2, 76.2, 152.4(6°) | 50.8, 76.2, 127(5°)/76.2, 76.2, 152.4(6°) |
| Needle distance | Расстояние между иглами | 25.4 mm | 25.4 mm |
| X-axis movement displacement | Движение оси | 304.8 mm | 304.8 mm |
| Quilting thickness | Толщина стежки | ≤80 mm | ≤80 mm |
| Stitch length | Длина стежки | 3-7 mm | 3-7 mm |
| Capacity | Производительность | 60-230 (m/hour) | 60-230 (m/hour) |
| Needle type | Номер игл | 24/180 23/180 22/140 21/130 | 24/180 23/160 22/140 21/130 |
| Main shaft speed | Скорость | 300-1000 rpm | 300-1000 rpm |
| Voltage | Напряжение | 380V/50Hz, 220V/60Hz, 3-Phase | 380V/50Hz, 220V/60Hz, 3-Phase |
| Power | Мощность | 7 KW | 7 KW |



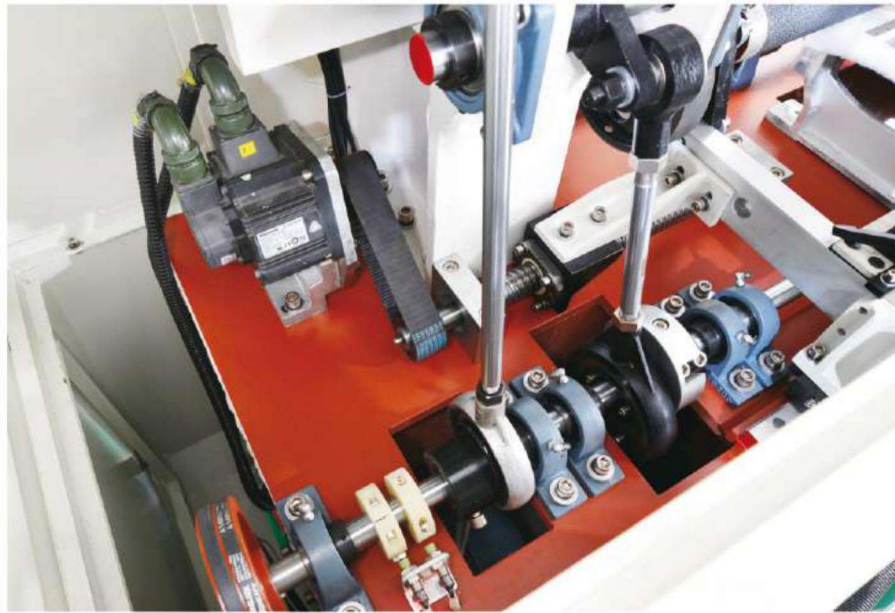
YS-64-2/94-3/128-3

电脑有梭多针绗缝机

Computerized Lock Stitch Multi-Needle Quilting Machine

Компьютеризированная челночная многоигольная стегальная машина





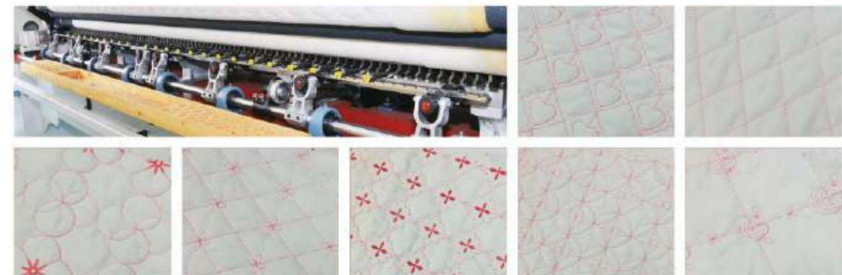
Advantages / ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Panasonic servo drive system.
 - ◆ Needle bar and press plate are connected by cam-free double-swinging device, which is with high precision and durable. This structure can avoid lubrication and dirty material effectively.
 - ◆ Both serial patterns and Tack & Jump patterns (360° and 180°) are available.
 - ◆ The machine can stop automatically when the up thread breaks.
 - ◆ Computerized automatic needle-lifting and speed adjustment
 - ◆ New generation of CNC system, advanced machine structure, high precision quilting, dispense with too much parameter adjustment or pattern modification during quilting.
 - ◆ Precise CAD drawing.
 - ◆ Fault detecting system.
-
- ◆ Сервопривод Panasonic.
 - ◆ Игольводитель и прижимная пластина соединены двойным кулачковым механизмом, что обеспечивает высокую точность и длительность работы машины. Данная структура механизма не допускает загрязнения ткани.
 - ◆ Возможность выполнения последовательных рисунков, а так же прыгающей стежки с разворотом рисунка на 180 и 360 градусов.
 - ◆ Автоматическая остановка в случае обрыва верхней или нижней нити.
 - ◆ Автоматический подъем иглы и компьютерное регулирование скорости стежки.
 - ◆ Новейшее поколение системы ЧПУ, современная начинка оборудования, высокая точность стежки, не требует большого количества настроек параметров или изменения рисунка стежки во время работы машины.
 - ◆ Программирование рисунков CAD
 - ◆ Наличие системы обнаружения ошибки.

Technical Parameters / Технические параметры

| Model | Модель | YS-64-2 | YS-94-3 | YS-128-3 |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Dimension (L × W × H) | Размер (длина*ширина*высота) | 3600 × 1370 × 1780 mm | 4700 × 1370 × 1780 mm | 5560 × 1370 × 1780 mm |
| Quantity of needle bar | Количество рядов | 2 | 3 | 3 |
| Quilting width | Ширина стежки | 1650 mm | 2400 mm | 3300 mm |
| Space between needle bars | Расстояние между рядами | 76.2 mm | 76.2, 152.4 mm | 76.2, 152.4 mm |
| Space between needles | Расстояние между иглами | 25.4 mm | 25.4 mm | 25.4 mm |
| X-axis movement displacement | Рядус движения оси X | 203.2 mm | 304.8 mm | 304.8 mm |
| Thickness of quilting | Толщина стежки | ≤30 mm | ≤30 mm | ≤30 mm |
| Stitch length | Длина стежка | 2-7 mm | 2-7 mm | 2-7 mm |
| Speed of production | Скорость производства | 60-150 m/h | 60-100 m/h | 60-100 m/h |
| Model of needle | Номер игл | 14-21# | 14-21# | 14-21# |
| Main shaft speed | Скорость главного вала | 300-800 rpm | 300-800rpm | 300-700 rpm |
| Total power required | Общая мощность | 4.0 KW | 4.5 KW | 5.5 KW |
| Voltage | Напряжение | 380V/50Hz 220V/60Hz, 3-Phase | | |
| Gross weight | Вес | 2500 KG | 3200 KG | 3800 KG |

Note: If special quilting function or size is required, please have it made to order.
Возможность производства машины под индивидуальный заказ: особые параметры или размеры.



YS800

电脑高速有梭多针绗缝机

High Speed Computerized Lock Stitch Multi-needle Quilting Machine

Компьютеризированная высокоскоростная челночная многоигольная стегальная машина

New





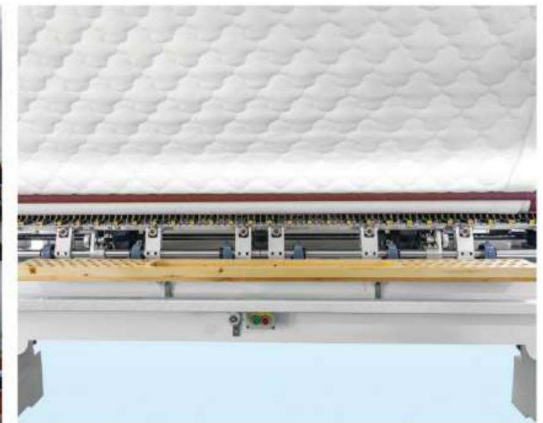
Technical Parameters / Технические параметры

| | | |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Dimension (L × W × H) | Размер (длина*ширина*высота) | 4800 × 1370 × 1780 mm |
| Quantity of needle bar | Количество рядов | 3 |
| Quilting width | Ширина стежки | 2450 mm |
| Space between needle bars | Расстояние между рядами | 76.2, 152.4 mm |
| Space between needles | Расстояние между иглами | 25.4 mm |
| X-axis movement displacement | Радиус движения оси X | 304.8 mm |
| Thickness of quilting | Толщина стежки | ≤30 mm |
| Stitch length | Длина стежка | 2-7 mm |
| Speed of production | Скорость производства | 60-120 m/h |
| Model of needle | Номер игл | 14# - 21# |
| Speed of main shaft | Скорость главного вала | 300-1000 rpm |
| Total power required | Общая мощность | 4.5 KW |
| Voltage | Напряжение | 380V/50Hz 220V/60Hz, 3-Phase |
| Gross weight | Вес | 4000 KG |

Note: If special quilting function or size is required, please have it made to order.
Возможность производства машины под индивидуальный заказ: особые параметры или размеры.

Advantages / ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ New designed transmission structure and driven shaft assures the machine working stably with high speed ; More reasonable designed eccentricity of the arm force keeps the machine low noise in running state.
 - ◆ Panasonic servo drive system.
 - ◆ Needle bar and press plate are connected by cam-free double-swinging device, which is with high precision and durable. This structure can avoid lubrication and dirty material effectively.
 - ◆ Both serial patterns and Tack & Jump patterns (360° and 180°) are available.
 - ◆ The machine can stop automatically when the up thread breaks.
 - ◆ Computerized automatic needle-lifting and speed adjustment.
 - ◆ New generation of CNC system, advanced machine structure, high precision quilting, dispense with too much parameter adjustment or pattern modification during quilting.
 - ◆ Precise CAD drawing.
 - ◆ Fault detecting system.
-
- ◆ Новая разработанная структура привода и приводного вала гарантирует стабильную и точную высокоскоростную работу машины. Более разумно разработанный эксцентриситет рукоятки поддерживает работу машины с пониженным уровнем шума.
 - ◆ Сервопривод Panasonic.
 - ◆ Игловодитель и прижимная пластина соединены двойным кулачковым механизмом, что обеспечивает высокую точность и длительность работы машины. Данная структура механизма не допускает загрязнение ткани.
 - ◆ Возможность выполнения последовательных рисунков, а так же прыгающей стежки с разворотом рисунка на 180 и 360 градусов.
 - ◆ Автоматическая остановка в случае обрыва верхней или нижней нити.
 - ◆ Автоматический подъем иглы и компьютерное регулирование скорости стежки.
 - ◆ Новейшее поколение системы ЧПУ, современная начинка оборудования, высокая точность стежки, не требует большого количества настроек параметров или изменения рисунка стежки во время работы машины.
 - ◆ Программирование рисунков CAD.
 - ◆ Наличие системы обнаружения ошибки.



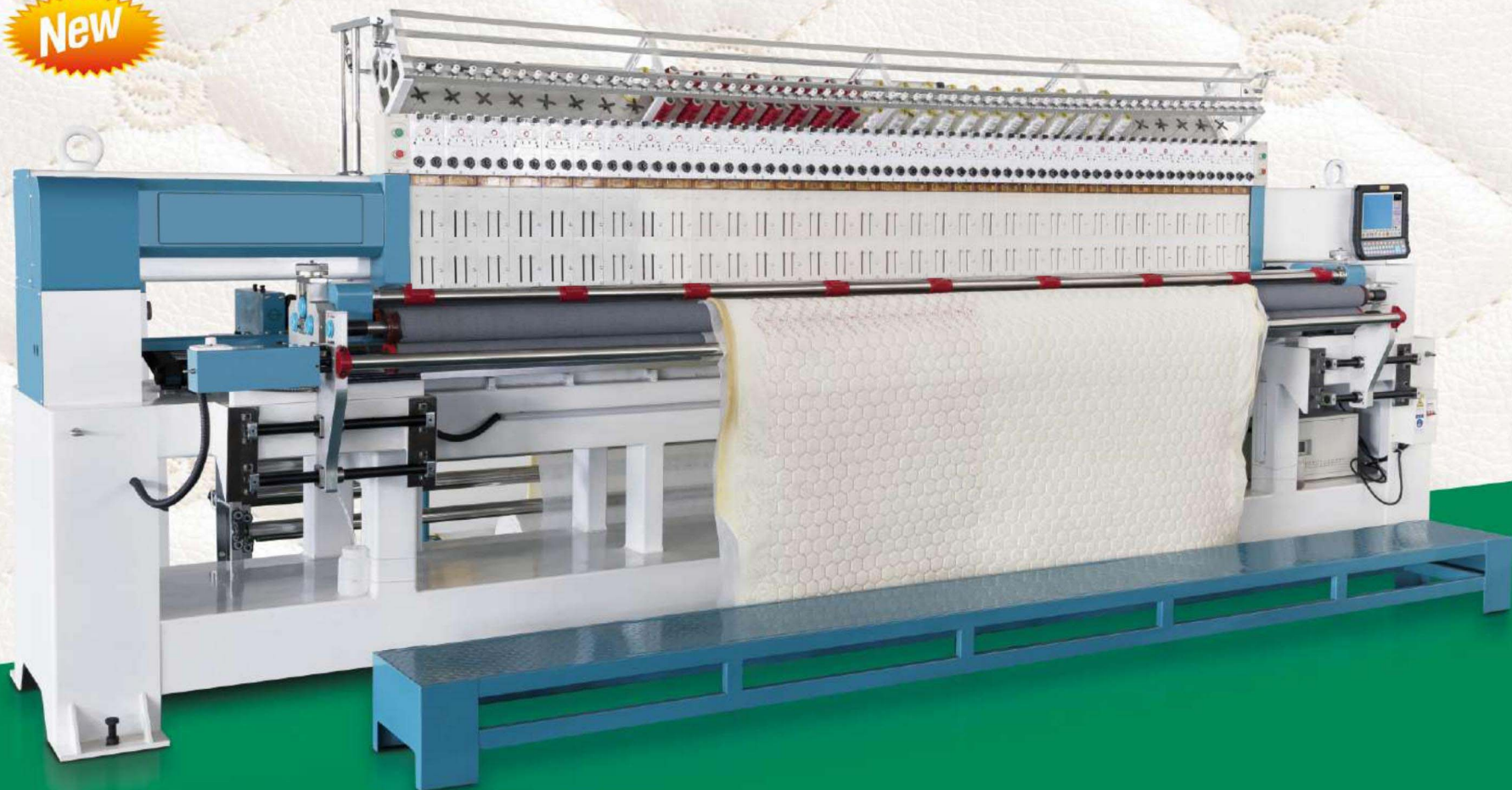
Z L-2-1

高速绗绣一体机

High Speed Quilting Embroidery Machine

Высокоскоростная стегально-вышивальная машина рулонного типа

New



Apply to clothes, cases, hand bags, shoes, upholstery, table cloth, curtain, cushion, tent and makeup bag etc.

Одежда, сумки, чемоданы, обувь, перчатки, обивка, скатерти, шторы, подушки, палатки, косметички, предметы домашнего текстиля и тд.



Functions / Функции

- ◆ Function of quilting and embroidering simultaneously.
- ◆ Strong machine body design brings more stable quilting performance.
- ◆ Computerized heads and needles for quilting function.
- ◆ Able to be compatible with Tajima, Barudan, ZSK and SWF formats.
- ◆ USB storage is available.
- ◆ X, Y, Z axis controlled by servo driving system.
- ◆ Automatically stop when thread is broken.
- ◆ Automatic trimming system.
- ◆ Able to embroider materials like leather, fabric, sponge and so on.
- ◆ More than 200 patterns available were stored in machine.

- ◆ Функция одновременной стежки и вышивки.
- ◆ Прочный корпус машины делает работу стежки более стабильной и более точной.
- ◆ Полностью управляемая компьютером работа головок и игл для идеальной стежки.
- ◆ Возможность считывания форматов Tajima, Barudan, ZSK и SWF.
- ◆ Наличие USB порта, что позволяет внести индивидуальный дизайн рисунков.
- ◆ Оси X, Y, Z управляются с помощью сервопривода.
- ◆ Автоматическая остановка работы в случае обрыва нити.
- ◆ Наличие системы автоматической обрезки нити.
- ◆ Возможность вышивки на коже, кожзаменителе, губке, плащевых, курточных, подкладочных, текстильных и других различных видов ткани.
- ◆ В систему встроены более 200 различных моделей рисунков.

Technical Parameters / Технические параметры

| | | |
|-------------------|-------------------------------|--|
| Model No. | Модель | Z L -2-1 |
| Heads and needles | Головки и иглы | 33 heads(головки), 66 needles(игл), 9#-16# |
| Needle distance | Расстояние между иглами | 50.8 mm |
| Stitch length | Длина стежка | 1~12.7 mm |
| Working width | Рабочая ширина | 3302 mm |
| Speed | Скорость | 900 rpm |
| Voltage | Напряжение | 380V/50hz, 3 phase |
| Power | Мощность | 6 KW |
| Dimension (L×W×H) | Размеры (длина*ширина*высота) | 5270×1500×2000 mm |



Z L-2-2

高速分段绗绣机

High Speed Sectional Quilting Embroidery Machine

Высокоскоростная секционная стегально-вышивальная машина рулонного типа

New



This model can quilt with half width only or both together.
The pattern is more preciser when quilt the hard leather materials.

Данная модель может работать как в половину ширины, так и обеими секциями одновременно.
Выполнение более точных рисунков на плотных кожаных материалах.



Functions / Функции

- ◆ Function of quilting and embroidering simultaneously.
 - ◆ Strong machine body design brings more stable quilting performance.
 - ◆ Computerized heads and needles for quilting function.
 - ◆ Able to be compatible with Tajima, Barudan, ZSK and SWF formats.
 - ◆ USB storage is available.
 - ◆ X, Y, Z axis controlled by servo driving system.
 - ◆ Automatically stop when thread is broken.
 - ◆ Automatic trimming system.
 - ◆ Able to embroider materials like leather, fabric, sponge and so on.
 - ◆ More than 200 patterns available were stored in machine.
-
- ◆ Функция одновременной стежки и вышивки.
 - ◆ Прочный корпус машины делает работу стежки более стабильной и более точной.
 - ◆ Полностью управляемая компьютером работа головок и игл для идеальной стежки.
 - ◆ Возможность считывания форматов Tajima, Barudan, ZSK и SWF.
 - ◆ Наличие USB порта, что позволяет внести индивидуальный дизайн рисунков.
 - ◆ Оси X, Y, Z управляются с помощью сервопривода.
 - ◆ Автоматическая остановка работы в случае обрыва нити.
 - ◆ Наличие системы автоматической обрезки нити.
 - ◆ Возможность вышивки на коже, кожезаменителе, губке, плащевых, курточных, подкладочных, текстильных и других различных видов ткани.
 - ◆ В систему встроены более 200 различных моделей рисунков.



Technical Parameters / Технические параметры

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Model No. | Модель | Z L-2-2 |
| Heads and needles | Головки и иглы | 34 heads(головки), 68 needles(игл), 9#~16# |
| Needle distance | Расстояние между иглами | 50.8 mm |
| Stitch length | Длина стежка | 1~12.7 mm |
| Working width | Рабочая ширина | 1700 mm + 1700 mm |
| Speed | Скорость | 900 rpm |
| Voltage | Напряжение | 380V/50hz, 3 phase |
| Power | Мощность | 6 KW |
| Dimension (L × W × H) | Размеры (длина*ширина*высота) | 6000 × 1500 × 2000 mm |



Quilting Embroidery Patterns Collection Образцы рисунков стегально-вышивальной машины



Applications Применение

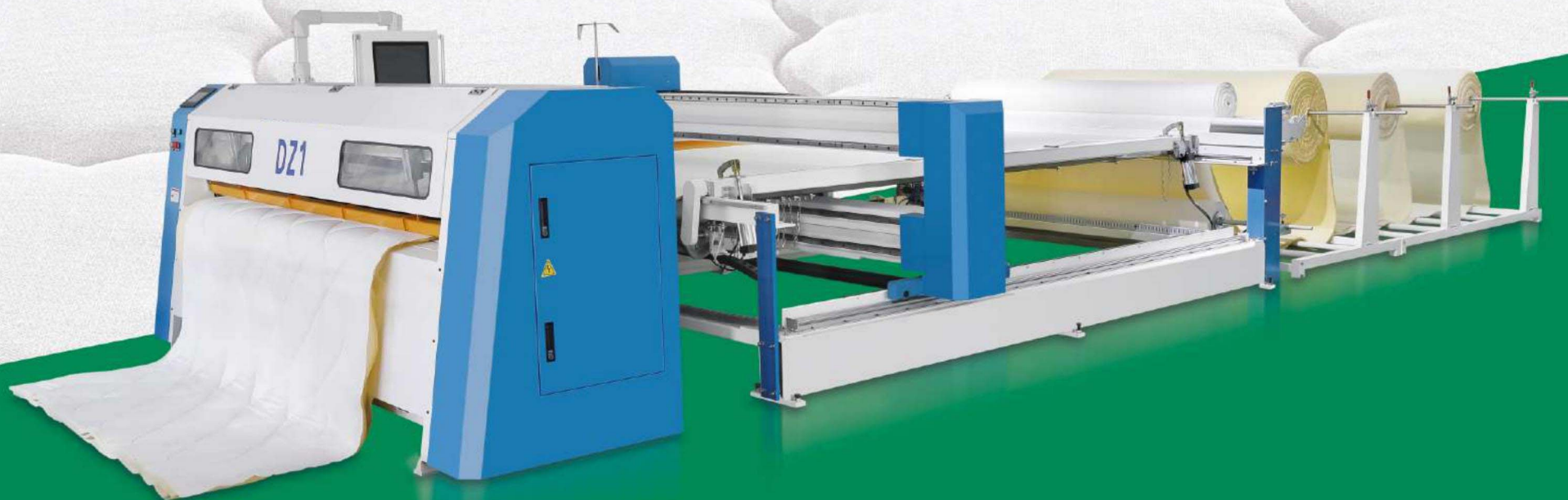


DZ1

电脑单针绗缝机

Computerized Single Needle Quilting Machine

Компьютеризированная одноигольная стегальная машина рулонного типа





Advantages / ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Easy operation through a 7-inch touch screen.
 - ◆ Two operating modes: photoelectric sensor mode and encoder mode, which make the machine suitable for cutting different sizes of materials.
 - ◆ Adopting double blades design can ensure the precision of edge cutting.
 - ◆ Ability to work with a quilting machine or alone. Sliding board design can save more factory space.
 - ◆ Special design realizing that it can be loaded together with quilting machine in one 20GP container, cost saving for shipping.
- ◆ Простота в управлении посредством 7-дюймового сенсорного дисплея.
 - ◆ Два режима работы: режим фотоэлектрического датчика и режим кодировщика, которые делают машину подходящей для нарезки различных размеров стеганного полотна.
 - ◆ Наличие двойных ножей обеспечивает точную нарезку по краям.
 - ◆ Возможность использования данной машины как совместно со стегальным станком, так и отдельно. Дизайн панелей специально выполнен под наклоном, чтобы сократить рабочую площадь помещения.
 - ◆ Особый дизайн машины позволяет загрузить ее вместе с челночной машиной в один 20-футовый контейнер, что позволит сократить транспортные расходы.

Technical Parameters / Технические параметры

| | | |
|--------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Dimension (L × W × H) | Размер (длина*ширина*высота) | 3500 × 1150 × 2300 mm |
| Effective cutting length | Длина резки | 600-2100 mm or unlimited |
| Effective cutting width | Ширина резки | 80-2600 mm |
| Thickness | Толщина | ≤50 mm |
| Speed | Скорость | 10 m/min |
| Power | Мощность | 3.2 KW |
| Air pressure | Давление воздуха | 0.4-0.8 Mpa |
| Voltage | Напряжение | 380V/50Hz, 220V/60Hz, 3-Phase |
| Weight | Вес | 1150 KG |



FM1/FM2

加厚床垫锁边机 (FM1-日本飞马 / FM2-日本重机) Heavy-Duty Mattress Flanging Machine (FM1-PEGASUS / FM2-JUKI) Мощная матрасная машина-оверлок (FM1-PEGASUS / FM2-JUKI)

This machine is used for flanging mattress panel and over-thick fabric. It is also able to sew non-woven fabric on the panel tightly.

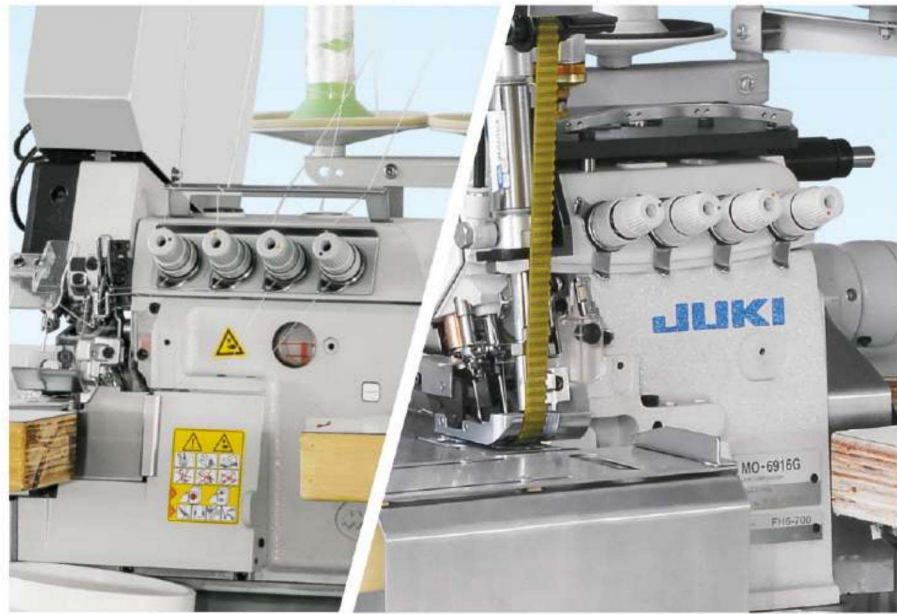
Данная машина используется для обметки матрасных панелей и очень толстой, плотной ткани. Так же машина способна сшивать нетканые материалы с матрасными панелями.



FM1



FM2



Advantages / ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Japanese Pegasus high speed straight needle sewing head.
 - ◆ Double straight needle design.
 - ◆ With auto oiling system ensuring sufficient lubrication, with cartridge oil filter, easy for replacement & cleaning.
 - ◆ Push-button type stitch length regulator, no need changing the cam.
 - ◆ With thread & needle cooling system, avoid thread breaking and stitch skipping.
 - ◆ Double needle five thread synchronous structure and strong cloth-feeding system ensuring precise feeding and perfect seam.
 - ◆ The sewing speed is controlled with imported needle position motor and control box.
 - ◆ Equipped with pneumatic auto presser foot and special encoder to position needles.
 - ◆ Silence and stable running.
-
- ◆ Японская высокоскоростная прямоугольная швейная головка Pegasus.
 - ◆ Двухигольная.
 - ◆ Наличие системы автоматической смазки и масляного фильтра, простого в замене и чистке.
 - ◆ Регулятор длины стежка в виде кнопки, не требует замены кулачков.
 - ◆ Наличие масляной системы охлаждения нити и игл, что избегает поломки игл, обрыва нити и пропуска стежков.
 - ◆ Двухугольная пятиниточная синхронная структура и прочная система продвижения гарантируют точную подачу и идеальные стежки.
 - ◆ Скорость шитья управляется с помощью импортного мотора с позиционером и пультом управления.
 - ◆ Машина оснащена пневматическим автоматическим ножным приводом и специальным кодирующим устройством для управления положением игл.
 - ◆ Низкий уровень шума и стабильная работа.

Technical Parameters / Технические параметры

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------|--------------------|
| Sewing head model | Модель швейной головки | PEGASUS 3200 | JUKI MO-6900 |
| Max speed | Максимальная скорость | 3000 rpm | 3000 rpm |
| Flanging width | Ширина обметки | 27 mm | 27 mm |
| Flanging thickness | Толщина обметки | 15-80 mm | 15-70 mm |
| Stitch length | Длина стежка | 2-5 mm | 2-5 mm |
| Needle model | Номер игл | DPX5 21# | DOX5 21# |
| Press foot lift height | Высота ножного привода | 15 mm | 15 mm |
| Air pressure | Давление воздуха | 0.4-0.8 Mpa | 0.4-0.8 Mpa |
| Power | Мощность | 750 W | 550 W |
| Voltage | Напряжение | 220V/60Hz, 1-Phase | 220V/60Hz, 1-Phase |





ZHUOLI
卓力智能装备有限公司

卓力智能装备有限公司



地址：广东省东莞市崇焕东路72号

邮编：523285

电话：0769-86630769

邮箱：zhuolizhineng@163.com

longruizhineng@163.com

国内业务及售后：+86-132 6528 8808

国际业务：+86-137 1328 8055

ADD : NO.72.ChonghuandongRoad,Shijie Town,
Donghuan City, Guangdong Province,
Chine523285

TEL:+86-769-86630769

E-mail: zhuolizhineng@163.com

longruizhineng@163.com

Hour service line :+86-132 6528 8808

Forder contact :+86-137 1328 8055