

N.SSR 112

Плосковязальная машина с компьютерным управлением

Новое понимание ценности

Компания SHIMA SEIKI обновила свою успешную, в мировом масштабе, серию вязальных машин SSR®112. Новая машина N.SSR®112 обладает большей производительностью благодаря меньшему весу и размеру каретки, скорости вязания до 1,2 м/с, а также использованию системы R2CARRIAGE®, которая обеспечивает более быстрый разворот и разгон каретки. Кроме того, она оснащена такими проверенными технологиями SHIMA SEIKI как цифровая система контроля кулирной плотности (DSCS®), прутковый прижиматель (stitch presser), зарабатывающая гребенка, а также система захвата и обрезки пряжи. Качество японского производителя, надежность, производительность, простота в эксплуатации и экономичность – все это делает эту машину привлекательной для производителя в соответствии с требованиями мировой индустрии моды на новом уровне качества и экономичности, который может обеспечить только SHIMA SEIKI.



Система быстрого возврата каретки R2CARRIAGE®

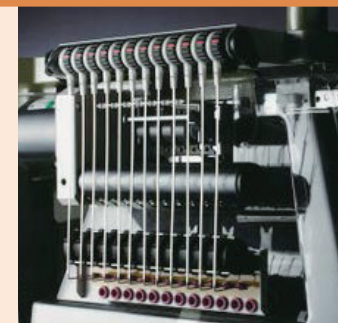
Система R2CARRIAGE® (R2 = Rapid Response (Быстрый возврат)) – это модернизированный механизм каретки в сочетании с современным программным обеспечением, что позволяет осуществить более быстрый разворот и разгон каретки при каждом ее проходе.

R2CARRIAGE®
RAPID RESPONSE CARRIAGE SYSTEM

Вязание с помощью функции WIDEGAUGE®

N.SVR®122 типа V оснащена функцией WideGauge®, с помощью которой на одной машине можно выпускать трикотаж различных классов. Это обеспечивает свободу действий при смене продукции для разных сезонов и при изменении модных тенденций без инвестирования в машины различных классов и не прибегая к дорогостоящей операции замены класса на машинах

WIDEGAUGE®



DSCS® - устройство цифрового контроля кулирной плотности

Являясь одной из наиболее значительных инноваций в современной вязальной промышленности, наше запатентованное устройство цифрового контроля кулирной плотности (DSCS®) постоянно отслеживает расход пряжи и настраивает кулирный клин таким образом, чтобы обеспечить постоянство петельной плотности с невероятным допуском $\pm 1\%$. Результат – качество и стабильность размеров полотна, которое невозможно достичь, применяя обычные аналоговые системы. Помимо важной роли в обеспечении однородной петельной структуры и стабильности размеров купона, DSCS® обеспечивает стабильность этих параметров для разных партий и повторяющихся заказов. Кроме того, DSCS® – это единственная цифровая вязальная система, прошедшая испытания временем и пользующаяся популярностью на рынке уже 35 лет. Ни один другой производитель не обладает таким опытом и не производит столь совершенные системы.

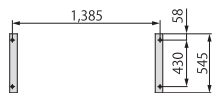
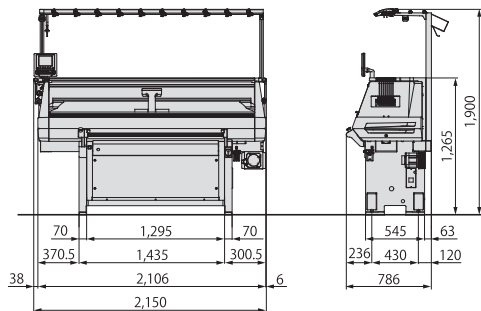


Удобный интерфейс

Машина N.SVR®112 оснащена сенсорной панелью управления с полноцветным ЖК-экраном большого размера, обеспечивающим гораздо лучшее качество, чем обычные монохромные дисплеи. Панель управления расположена на уровне глаз, благодаря чему улучшается эргономика, а кнопки функций позволяют одновременно работать обеими руками. Легкодоступный интерфейс USB и сетевой разъем улучшают доступ для передачи данных. Для тех случаев, когда внезапно отключается сетевое питание, предусмотрена система включения резервного питания, позволяющая возобновить работу, после сбоя питания. Эта функция позволяет возобновить работу при сбоях питания, не тревожась о том, что начатое изделие будет испорчено.



N.SSR®112 РАЗМЕРЫ



Все размеры приведены в миллиметрах.

Средний вес

N.SSR® 112 660 кг

Фактический вес зависит от класса и дополнительного оборудования.

Высокоскоростная плосковязальная машина

Сертификат ISO14001 : Компания SHIMA SEIKI имеет сертификат ISO14001.

SHIMA SEIKI, SSR, Shima KnitPLM, v-Sinker, KNTRAN, R2CARRIAGE, WideGauge и DSCS являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками фирмы SHIMA SEIKI MFG., LTD. в Японии и/или других странах. Компания SHIMA SEIKI поддерживает политику непрерывного совершенствования своей продукции, поэтому технические характеристики и внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации просим связаться с ближайшим авторизованным торговым представителем.



ЗАМЕЧАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Для обеспечения безопасной работы оборудования необходимо тщательно изучить все руководства по эксплуатации перед началом работы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	N.SSR112	
Тип	V	CC
Класс	7-12-14	7-12-14-16
Ширина вязания	Переменная ширина, макс. 45" (114 см)	
WideGauge®	Широкий диапазон разных классов на одной машине (только модель V).	
Скорость вязания	Макс. 1,2 м/с. Скорость вязания зависит от типа пряжи, размера и других условий вязания. Скорость может быть запрограммирована для 10 отдельных категорий.	
Кулирная плотность	120 уровней, управляемых электроникой	
Сдвиг иглошниц	Осуществляется двигателем. Макс. возможный сдвиг 1 дюйм на каждой стороне (суммарно 2 дюйма). Шаг 1/2 и 1/4 также выполняется из любой позиции.	
Вязальная система	Двойная система KNTRAN®, одна каретка (система R2CARRIAGE®)	
Перенос	Одновременный перенос вперед или назад вне зависимости от направления каретки. Возможность выполнения двоянной петли путем замены кареток.	
Система синкеров	Подвижная система подпружиненных синкеров. Обеспечивает легкое оттягивающее воздействие на петлеобразующий ряд вместо принудительного прижимания пряжи. v-Sinker™ в стандартном исполнении 14G и 16G.	
Прутковый прижиматель	Управляется приводом с мотором. Возможность вкл./выкл. Возможность регулировки прижима в зависимости от текущей операции (вязание, перенос и т. д.)	
Диапазон размеров игл	Замена игл с крючком от LL до MM возможно без смены кулирных клиньев (только модель V).	
Отбор игл	Полный жаккардовый отбор при помощи специальных соленоидных активаторов	
Зарабатывающее устройство	Оттягивающая гребенка со специальными зарабатывающими иглами	
Устройство оттяжки	Основные ролики. 99 уровней оттяжки, автоматическая настройка для каждого уровня. Автоматическое открытие и закрытие по команде.	
Обрезчик пряжи	Однокомпонентная система, включающая в себя 1 обрезчик и 2 захвата пряжи. С левой стороны в стандартном исполнении.	
DSCS® - цифр. контр. петли	Постоянная длина петли за счет цифрового контроля. 4 легких компактных энкодера. С левой стороны в стандартном исполнении.	
Фурнисёр	6 позиций (только 7G: 10 позиций) на левой стороне в стандартном исполнении.	6 позиций на левой стороне в стандартном исполнении
Боковые компенсаторы	8 на каждой стороне (V7G: 12 на каждой стороне). Тормозящие тарелочки с настройкой прижима. С обеих сторон в стандартном исполнении.	
Нитеводители	7 стандартных нитеводителей. Платировочные нитеводители в стандартной комплектации на направляющих № 5 и № 6 (только 7G: 9 стандартных нитеводителей).	
Верхние компенсаторы	10 устройств (только 7G: 16 устройств). Заправка одним касанием. Большие узлы приводят к остановке машины. При небольших узлах совершается 0-9 проходов на пониженной скорости, затем происходит автоматический переход на рабочую скорость.	
Автоматическая остановка	Обрыв пряжи, большой узел, набор полотна на иглы, удар, по заданному количеству купонов, чрезмерное усилие на мотор, программная ошибка и т. д.	
Система привода	Ременной привод. Серводвигатель переменного тока. Смазка не требуется.	
Защитные устройства	Защитный кожух для снижения шума и защиты от пыли с датчиком остановки движения и механизм блокировки. Выключатель аварийной остановки. Устройство аварийного отключения питания. Установка очень малой, «ползущей» скорости каретки. Маркировка CE. Контрольные лампы (см. ниже).	
Контрольные лампы	Зеленый / работа в нормальном режиме. Мигающий зеленый / остановка в нормальном режиме. Мигающий желтый / аварийная остановка.	
КОНТРОЛЛЕР		
Ввод данных	Интерфейс USB. Сетевой интерфейс Ethernet 10/100 BASE-T.	
Память для вяз.программ	25 165 824 бит (1024 x 8 192 адреса)	
Контроллер	Встроенный контроллер. Хранение программ для плосковязальной машины.	
Дисплей	Цветной сенсорный ЖК-дисплей с диагональю 10,4 дюйма (800 x 600 пикселей). Редактирование программ возможно через панель дисплея. Функция вывода справки (Help) и сообщений для чистки и смазки. Доступные языки: английский, французский, итальянский, испанский, португальский, турецкий, арабский, русский, вьетнамский, китайский, корейский и японский.	
Устройство резервного питания	Обеспечение питания для продолжения вязания после сбоя эл. питания.	
Эл. питание	Одна фаза, 220/230 В перем. тока (200–250 В) 1,6 кВА (0,5–1,0 кВт: Энергопотребление зависит от условий вязания)	



Akçaburgaz Mah.3047.Sok.No:2
Esenyurt İSTANBUL / TURKIYE
Tel: 0212 866 91 00



tetas_sirketlergrubu

i.yilmaz@tetas.com.tr

+90 533 811 80 97

www.tetas.com.tr

Shima Seiki - Turkiye

tetas_shimaseiki_turkiye

tetas_akademi

Tetaş AŞ TETAS AKADEMI

Представительство «TEKBES TEKSTIL MAKINE
BURO EKIPMANLARI SANAYI VE DIS TICARET
ANONIM SIRKETI» в Узбекистане.

Ташкент, Мирабадский р-н, ул. Кушкуприк, 30. Торговый
Центр «АЛЬФРАГАНУС»

Kushkuprik str., 30, Mirabad distr., ALFRAGANUS Mall, Tashkent, Uzbekistan.

+998 (90) 167 54 58

+998 (90) 174 00 41

tajima@tajima.uz

h.shakirova@tetas.com.tr

www.tajima.uz

tajima.uz

SHIMA SEIKI

www.shimaseiki.com

SHIMA SEIKI MFG., LTD.

Международные
представительства

Веб-сайт

