

# N.SSR 072

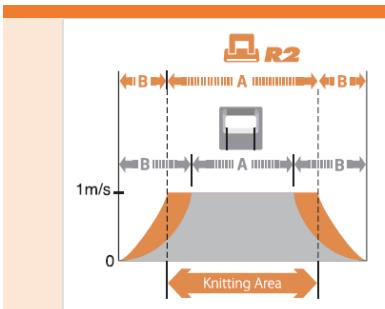
Компьютеризированная плосковязальная машина

*Ваш выбор*  
**SHIMA SEIKI**

## Новый стандарт в области компьютеризированного вязания воротников

Новая машина N.SSR® 072 разработана на базе компьютеризированной плосковязальной машины N.SSR® 112 производства компании SHIMA SEIKI, которая является мировым стандартом, предназначена для изготовления жаккардовых воротников при уменьшенной ширине вязания и использует новейшую технологию плоского вязания SHIMA SEIKI.

Среди основных преимуществ — высокая производительность, которая достигается благодаря легкой и компактной каретке, обеспечивающей максимальную скорость вязания до 1,2 метра в секунду, а также ускоренному возврату каретки, который стал возможным благодаря системе R2CARRIAGE®. Сочетание японского качества с надежностью, высокой производительностью и удобством в эксплуатации отвечает самим высоким требованиям мировой индустрии моды. Функции программного обеспечения SHIMA SEIKI для создания дизайна и программирования делают машину N.SSR® 072 новым мировым стандартом в области компьютеризированного вязания жаккардовых воротников.



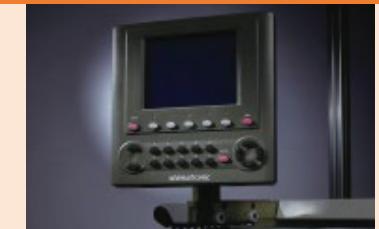
### Система R2CARRIAGE® с быстрым откликом

Система R2CARRIAGE® (R2=Rapid Response — быстрый отклик) представляет собой усовершенствованный механизм каретки в сочетании с улучшенным программным обеспечением, которые совместно обеспечивают ускоренный возврат каретки после каждого прохода. При заданной ширине вязания для более крупной и тяжелой каретки требуется больше свободного пространства (B) на каждой стороне машины. Это пространство используется для замедления, возврата и ускорения, поэтому ширина того участка, где каретка фактически работает на полной скорости (A), очень ограничена. Благодаря компактной и легкой каретке снижение момента инерции обеспечивает увеличение скорости возврата каретки и ускорения. В результате для возврата каретки требуется меньше места, что позволяет увеличить участок работы каретки на полной скорости. Это позволяет увеличить скорость вязания при каждом проходе, что повышает производительность.

**R2 CARRIAGE®**  
СИСТЕМА КАРЕТКИ С БЫСТРЫМ ОТКЛИКОМ

Усовершенствованная система контроля качества с верхним и боковым устройствами натяжения

В верхнем устройстве натяжения реализована удобная система заправки нити в одно касание, что ускоряет и упрощает настройку. В случае обнаружения узлов во время вязания верхнее устройство натяжения автоматически регулирует работу машины в зависимости от ситуации. При наличии крупных узлов машина останавливается, а при наличии мелких — снижает скорость до предварительного заданного значения. N.SSR072 также оснащается боковым устройством натяжения с дисковой тормозной системой, регулировочные диски которой обеспечивают постоянное натяжение тормозов. Вместе верхнее и боковое устройства натяжения служат эффективными средствами контроля качества.

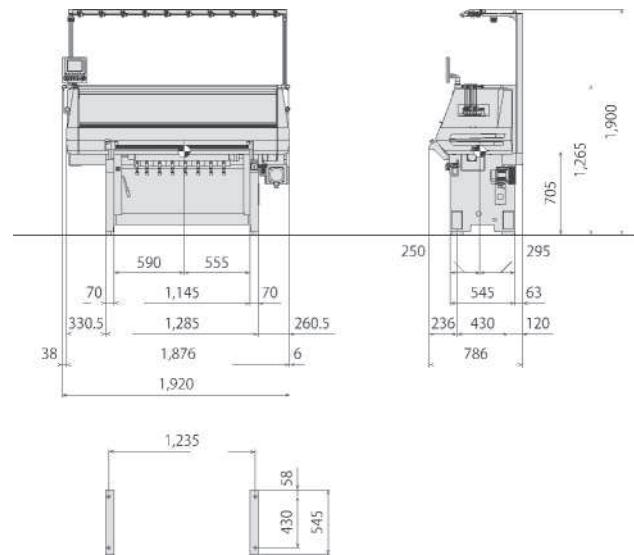


Удобная в использовании  
вязальная машина

Панель управления машины N.SSR® 072 имеет ЖК-дисплей с графическим интерфейсом, который делает управление интуитивно понятным. Дисплей находится на уровне глаз, что улучшает эргономику, а функциональные кнопки меню обеспечивают удобство ввода и редактирования данных. Имеется сетевой разъем для передачи данных, относящихся к управлению производством, а также для отслеживания состояния машины и производительности через SHIMA KnitManager™. Также присутствует USB-разъем типа A, который расположен непосредственно под монитором управления и обеспечивает удобный доступ для обмена данными. В случае внезапного отказа в сети подачи электропитания предлагаемый в качестве опции резервный источник питания позволяет возобновить работу. Это гарантирует уверенность в том, что изделия не будут испорчены из-за отключения электроэнергии.



## N.SSR® 072 РАЗМЕРЫ



◆ Центр тяжести (положение каретки: крайнее правое)

Все размеры указываются в миллиметрах.

Средняя масса

N.SSR® 072 600 кг (1320 фунтов)

Фактическая масса зависит от калибра игл и дополнительного оборудования.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	NSSR072
Исполнение	C
Калибр вязальных игл	14
Ширина вязания	Регулируемая длина хода, макс. 76 см (30 дюймов)
Скорость вязания	макс. 1,2 м/с Скорость вязания изменяется в зависимости от используемой пряжи, калибра вязальных игл и других условий вязания. Существует возможность программирования скорости для 10 отдельных категорий.
Плотность трикотажного полотна	120 уровней, электронное управление
Вторая петля	Стянутая петля для заправки при интарсии
Сдвиг игольницы	При помощи привода от электродвигателя. Сдвиг макс. на 0,5 дюйма с каждой стороны (всего на 1 дюйм). Также может использоваться шаг в 1/2 и 1/4 дюйма из любого положения.
Вязальная система	Двойная система KNITRAN®, одна каретка (система R2CARRIAGE®)
Перенос петель	Одновременный перенос, спереди или сзади, вне зависимости от направления движения каретки. Выполнение двойных петель возможноН при замене нитеводителей.
Платиновая система	Неподвижная платиновая система
Устройство оттяжки петель	Отдельный привод от электропривода. Регулировка включения и выключения. Количество петель для оттяжки можно настраивать для вязания, переноса и др.
Выбор игл	Полный выбор для жаккардового вязания спомощью специальных электромагнитных приводов
Оттяжное устройство	Один основной ролик. 99 переключаемых уровней, автоматическая регулировка на каждом уровне.
Боковые устройства натяжения	6 положений с каждой стороны. Тормозной диск с многоступенчатой регулировкой. В стандартной комплектации с обеих сторон.
Нитеводители	6 стандартных нитеводителей
Верхнее устройство натяжения	10 блоков. Простая заправка в одно касание. Наличие крупных узлов приводит к останову машины. Наличие мелких узлов приводит к выполнению 0–9 проходов при скорости, заданной для обнаружения узлов, после этого происходит возврат к заданному значению скорости.
Останов перемещения	Разрыв пряжи, большой узел, захевывание полотна, обнаружение узла, подсчет количества, превышение допустимого значения крутящего момента, ошибка программы и др.
Приводная система	Ременной привод. Сервопривод переменного тока. Смазка не требуется.
Защитные устройства	Полная крышка для подавления шумов и защиты от пыли с датчиком останова перемещения и механизмом блокировки. Выключатель аварийного останова. Устройство аварийного отключения электропитания. Настройка сверхнизкой скорости. Маркировка CE. Световой индикатор работы (см. ниже).
Световой индикатор работы	Зеленый / эксплуатация в стандартном режиме. Мигающий зеленый / стандартный останов. Мигающий желтый / экстренный останов.
<b>КОНТРОЛЛЕР</b>	
Ввод данных	Разъем для USB -карты памяти. Разъем для подключения к сети Ethernet 100 BASE -T.
Устройство памяти для сохранения узоров	25 165 824 бита (1024 столбика по 8192 петли)
Блок управления	Встроенный контроллер. Сохраненная программа для плосковязальной машины.
Дисплей для управления	Монохромная панель с ЖК -дисплеем. Редактирование данных осуществляется с помощью панели управления. Поддерживаемые языки: английский, французский, итальянский, испанский, португальский, турецкий, арабский, русский, китайский, корейский, вьетнамский, бенгальский и японский.
Резервный источник питания <sup>1</sup>	Источник питания для возобновления вязания после отказа в сети подачи электроэнергии
Мощность	Одна фаза 220 В / 230 В перем. тока (200 –250 В) 1,1 кВА (0,8 кВт: потребляемая мощность зависит от калибра игл и условий вязания)

ОПЦИЯ: (1) резервный источник питания



Güvenli Hizmet

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](http://www.tetas.com.tr)

f Shima Seiki - Turkiye

tetas\_shimaseiki\_turkiye

tetas\_akademi

Tetaş AŞ TETAS AKADEMI

Представительство «TEKBES TEKSTİL MAKİNE BURO EKİPMANLARI SANAYİ VE DIS TİCARET ANONİM SİRKETİ» 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](http://www.tajima.uz)

tajima.uz

**SHIMA SEIKI**

[www.shimaseiki.com](http://www.shimaseiki.com)

**SHIMA SEIKI MFG., LTD.**

Международные представительства

Веб-сайт

