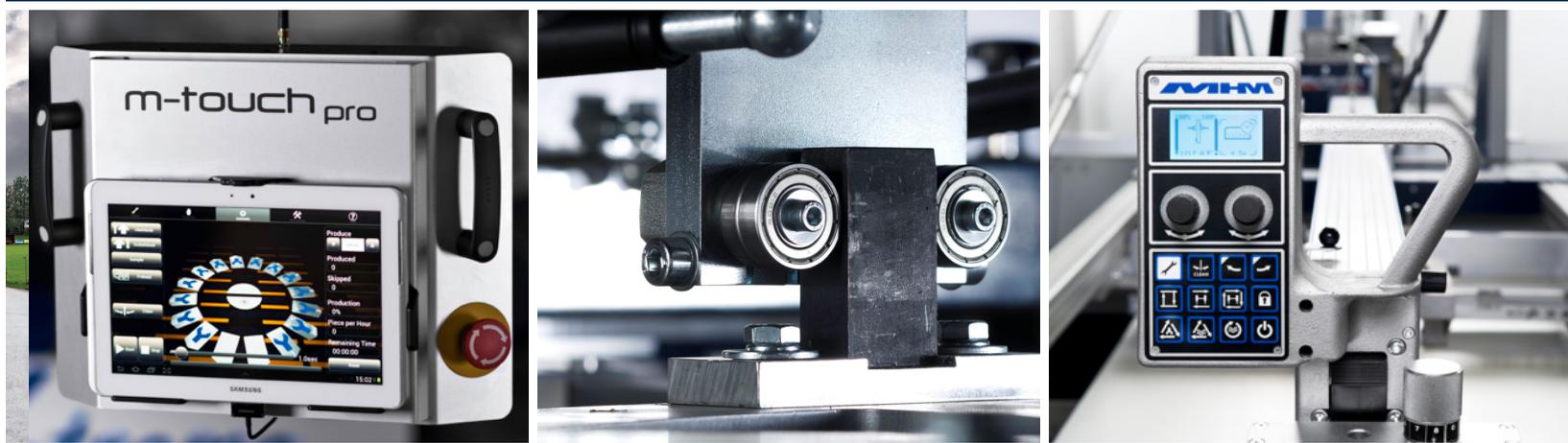


*M power your business*



**ИННОВАЦИИ.**

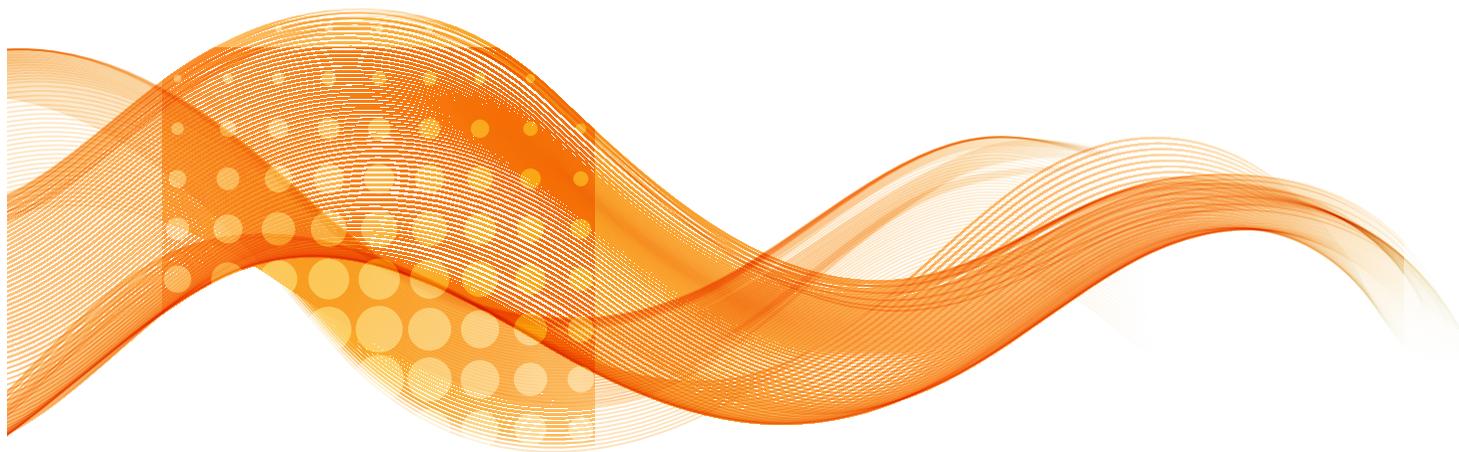
**КАЧЕСТВО.**

**НАДЕЖНОСТЬ.**

# MHM

## Index

<b>SA-Evo</b>	4-5
<b>X-Type Plus</b>	6-7
<b>S-Type Xtreme</b>	8-9
<b>Synchroprint 5000</b>	10-11
<b>iQ-Oval</b>	12-13
<b>Single Print Stations RFSP</b>	14-15



**MADE IN  
AUSTRIA**

Все оборудование МНМ с гордостью производится в Австрии и наша увлеченная, динамическая и мыслящая будущим молодая команда готовит к отгрузке только самое лучшее оборудование, которое поднимет престиж Вашего бизнеса.

**M** power your business

## ИННОВАЦИИ

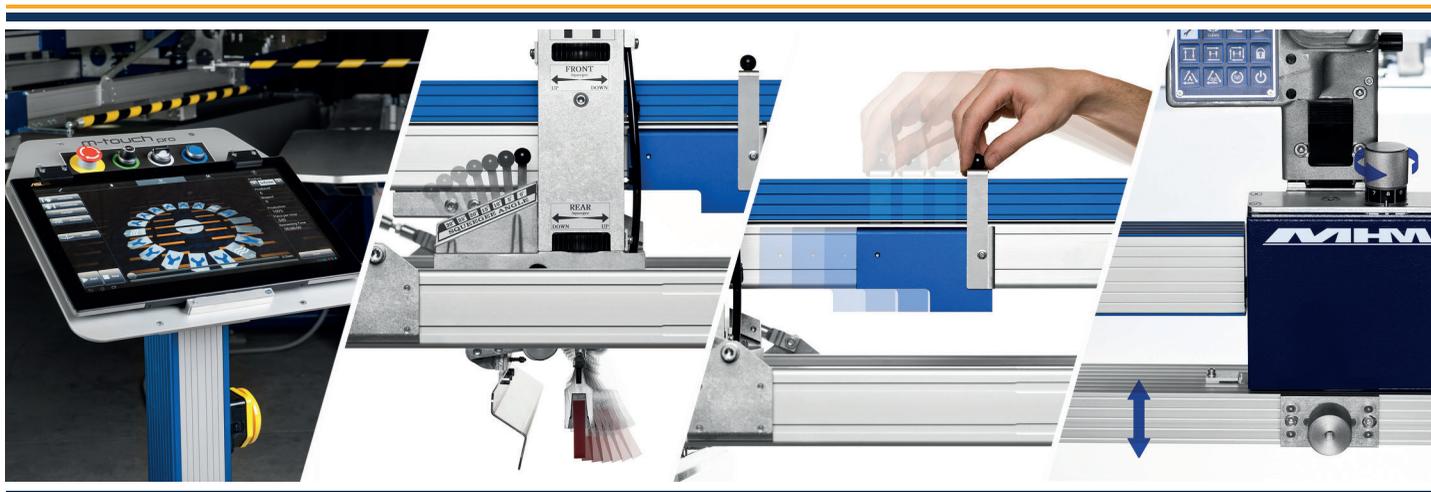
Бесспорный всемирно подтвержденный лидер индустрии наша исследовательская команда постоянно изучает любые изменения и потребности наших клиентов. Используются самые современные достижения при производстве нашего оборудования максимально дружелюбного к нашим клиентам и обеспечивающего максимальную производительность.

## КАЧЕСТВО

Оборудование МНМ производится исключительно из материалов и компонентов высшего качества с использованием современных станков с ЧПУ и роботизированного производственного оборудования. Это позволяет нам гарантировать, соблюдение самых строгих процедур контроля качества оборудования и, следовательно долгие годы его бесперебойной эксплуатации.

## НАДЕЖНОСТЬ

Бренд МНМ пользуется доверием у профессионалов трафаретной печати во всем мире и является синонимом выдающейся надежности. Даже сегодня мы никогда не теряем из виду этот ключевой фактор, который является главным и для вашего и для нашего будущего успеха в бизнесе.



## НЕКОТОРЫЕ ИЗ СТАНДАРТНЫХ ФУНКЦИЙ ДЛЯ ВСЕХ МАШИН "МНМ"

Основное управление с планшета с WIFI подключением	• Независимая регулировка скорости печати / орошения	•
Самодиагностика операционной системы	• Легкая регулировка конечных положений печатных головок	•
Встроенная техническая поддержка через интернет	• Независимая установка углов наклона ракелей	•
Обновление программного обеспечения в режиме он-лайн	• Регулятор давления ракеля на каждой печатной секции	•
Вращение с помощью высокоскоростного серводвигателя	• Регулируемые держатели рам для разных размеров*	•
Мощный сервопривод печатных голов	• Микро приводки с нулевой начальной позицией	•
Управляющая клавиатура на каждой печатной	• Алюминиевые сотовые печатные столы	•
Индивидуальные регулировки ракельных систем	• Кнопка супербыстрой смены печатных столов	•
Быстрое снятие ракеледержателей и форракелей	• Регулировка промежуточных сушек с центрального пульта	•
Печатные головы поднимаются для лучшей видимости	• Регулировка OFF-контакта на каждой печатной станции	• опция

\*Все машины МНМ совместимы со стандартными и с перегибаемыми цилиндрическими рамами.

# MHM SA-Evo

Если вы ищете универсальную  
**«высокодоступную карусель начального уровня»** с минимальными размерами то SA-Evo просто создана для вас...



MADE IN  
AUSTRIA



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Управление с планшета подключением по WIFI	• Независимая регулировка угла наклона ракеля/форракеля	•
Самодиагностика операционной системы	• Регулятор давления ракеля на каждой печатной секции	•
Встроенная техническая поддержка через интернет	• Регулируемые держатели рам для разных размеров*	•
Обновление программного обеспечения он-лайн	• Централизованная регулировка OFF контакта	•
Список заданий печати в памяти главной панели управления	• Передние/задние микро приводки (совмещение изображения)	•
Вращение с помощью высокоскоростного серводвигателя	• Алюминиевые сотовые паллеты	•
Возможность двойного вращения (в обоих направлениях)	• Кнопка супербыстрой смены паллет	•
Возможность печати образца (режим старт/финиш)	• Регулировка промежуточных сушек с главного пульта	•
Счетчик изделий / партий	• Педаль старт / стоп / пауза	•
Кнопка «пропуск футболки»	• Система безопасности (кабели)	•
Функция предварительного нагрева паллет	• Мощные серводвигатели привода печатных голов	•
Управляющая клавиатура на каждой печатной секции	• МНМ штифтовая система крепления печатных рам	•
Индивидуальные регулировки ракельных систем	• Управление скоростью вращения паллет	опция
Быстрое освобождение ракелей и форракелей	• Лазерный позиционер	опция
Независимая регулировка скорости печати/орошения	• Подключение с помощью смартфона или ПК к планшету	опция
Регулировка конечных положений печатных головок	• Функция «мультипринт»	опция

\*Все машины МНМ совместимы со стандартными и с перетягиваемыми цилиндрическими рамами.



Спецификация	SPSA 08	SPSA 10
Количество паллет	8	10
Макс. число печатных станций	6	8
Макс. площадь печати (см/дюйм)	43 x 50 cm / 17 x 20"	
Макс. диаметр (см/дюйм)	370 cm / 146"	410 cm / 161,5"
Высота машины (см/дюйм)	156 cm / 61,4"	156 cm / 61,4"
Вес машины (кг/фунт)	1200 / 2650	1300 / 2870
Расход воздуха (л/мин)	240	300
Производительность компрессора (л/мин)	370	420
Давление воздуха (минимальное)	7 bar / 100 psi (только фильтрованный сухой воздух)	
Двигатели	серво двигатель переменного тока / сервопривод ракельной каретки	
Электропитание	1 ph-200 / 240 V, 50 / 60 Hz (+/-5%)	
Потребляемая мощность главного двигателя	3 kW	
Потребляемая мощность печатной станции	0,4 kW	
Точность совмещения (мм/дюйм)	+/- 0,02 mm / +/- 0,00078"	
Рекомендуемый профиль рамы (см/дюйм)	4 x 4 cm / 1,57 x 1,57"	
Макс. размер рамы (см/дюйм)	60 x 84 cm / 23,6 x 33"	
Производительность (шт/час)	900	

# X-Type Plus

Эта молниеносная **«высокопроизводительная карусель среднего класса»** предоставляющая многие возможности больших печатных машин МНМ, но занимающая очень малую площадь.



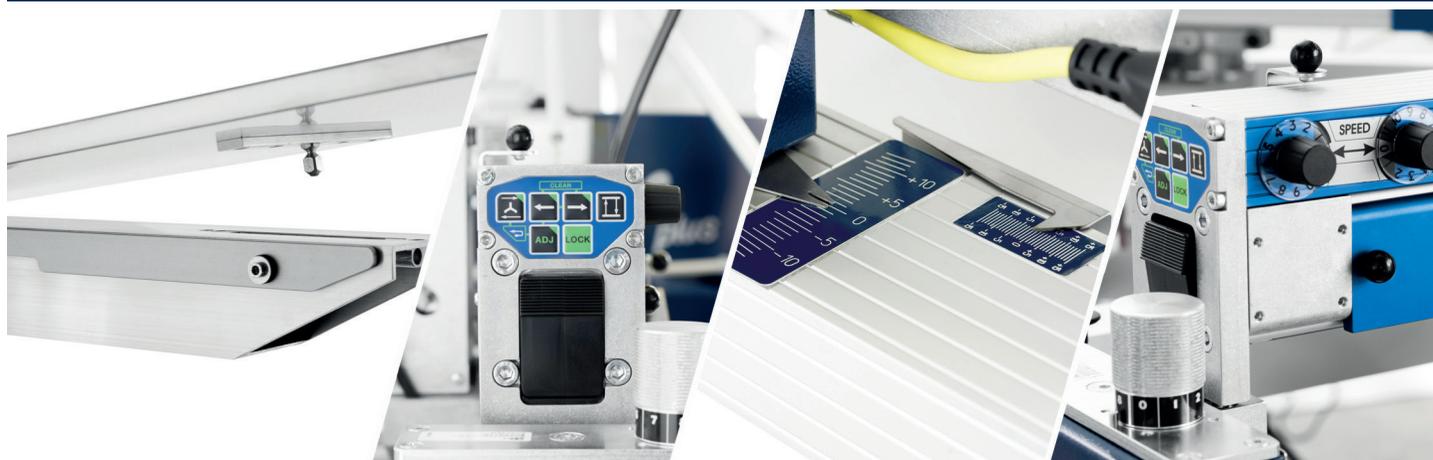
MADE IN  
AUSTRIA



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Управление с планшета подключением по WIFI	• Быстрая регулировка конечных положений печатных голов	•
Самодиагностика операционной системы	• Независимая регулировка угла наклона ракеля/форракеля	•
Встроенная техническая поддержка через интернет	• Регулятор давления ракеля на каждой печатной секции	•
Обновление программного обеспечения он-лайн	• MNH штифтовая система крепления печатных рам	•
Список заданий печати в памяти главной панели управления	• Регулируемые держатели рам для разных размеров*	•
Вращение с помощью высокоскоростного серводвигателя	• Регулировка off-контакта на каждой печатной станции	•
Возможность двойного вращения (в обоих направлениях)	• Полные микро приводки (совмещение изображений)	•
Возможность печати образца (режим старт/финиш)	• Алюминиевые сотовые паллеты	•
Счетчик изделий / партий	• Кнопка супербыстрой смены печатной паллеты	•
Кнопка «пропуск футболки»	• Регулировка промежуточных сушек с центрального пульта	•
Функция предварительного нагрева паллет	• Ножная педаль с функцией старт/стоп/пауза	•
Мощные серводвигатели на печатных головах	• Система безопасности (кабели)	•
Управляющая клавиатура на каждой печатной секции	• Управление скоростью вращения паллет	опция
Индивидуальные регулировки ракельных систем	• Лазерный позиционер	опция
Быстрое освобождение ракелей и форракелей	• Подключение с помощью смартфона или ПК к планшету	опция
Ракеледержатели поднимаются для улучшенного обзора	• Пневмозажимы рам	опция
Независимая регулировка скорости печати/орошения	• Функция «мультипринт»	опция

\*Все машины MNH совместимы со стандартными и с перетягиваемыми цилиндрическими рамами.



Спецификации	SPXC 04	SPXC 08	SPXC 10	SPXC 12	SPXC 14
Количество паллет	4	8	10	12	14
Макс. число печатных станций	3	6	8	10	12
Макс. площадь печати (см/дюйм)	43 x 50 cm / 17 x 20"				
Макс. диаметр (см/дюйм)	320 cm / 126"	370 cm / 146"	410 cm / 161,5"	450 cm / 177"	490 cm / 193"
Высота машины (см/дюйм)	180 cm / 71"				
Вес машины (кг/фунт)	950 / 2100	1100 / 2430	1270 / 2800	1690 / 3730	1950 / 4300
Расход воздуха (л/мин)	130	220	280	340	400
Производительность компрессора (л/мин)	270	350	400	450	500
Давление воздуха (минимальное)	7 bar / 100 psi (только фильтрованный сухой воздух)				
Двигатели	серво двигатель переменного тока / сервопривод ракельной каретки				
Электропитание	1 ph-200 / 240 V, 50 / 60 Hz (+/-5%)				
Потребляемая мощность главного двигателя	1,6 kW				
Потребляемая мощность печатной станции	0,4 kW				
Точность совмещения (мм/дюйм)	+/- 0,02 mm / +/- 0,00078"				
Рекомендуемый профиль рамы (см/дюйм)	4 x 4 cm / 1,57 x 1,57"				
Макс. размер рамы (см/дюйм)	60 x 84 cm / 23,6 x 33"				
Производительность (шт/час)	1200				

# MHM *S - Type Xtreme*

Высокоскоростные, исключительно надежные и Хтремально эффективные это “**Лучшие в своем классе печатные машины**” позволяющие как существенно экономить рабочее время так и поднять производительность на новую высоту...



MADE IN  
AUSTRIA



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Основной блок управления планшет с возм. подключения WI-FI	•	Независимая регулировка угла наклона ракеля/форракеля	•
Самодиагностика операционной системы	•	Регулятор давления ракеля на каждой печатной секции	•
Мгновенная техническая поддержка через Интернет	•	MNH штифтовая система крепления печатных рам	•
Обновление программного обеспечения он лайн	•	Регулируемые держатели рам для разных размеров*	•
Хранение задания печати в основном блоке управления	•	Индивидуальная регулировка OFF-контакт на всех станциях	•
Высокоскоростной серво двигатель вращения паллет	•	Полные микро приводки (совмещение изображений)	•
Одиное/двойное вращение (в обоих направлениях)	•	Алюминиевые сотовые паллеты	•
Режим старт / финиш при печати образца	•	Кнопка супер быстрой смены паллет	•
Счетчик дневной выработки / партии	•	Регулировка промежуточных сушек с центрального пульта	•
Кнопка пропуска не загруженной паллеты	•	Ножная педаль с функцией старт/стоп/пауза	•
Функция предварительного нагрева паллет	•	Система безопасности (штанга)	•
Мощный электрический сервопривод печатающих голов	•	Изменение скорости вращения с пульта управления	опция
Клавиатура управления на каждой печатной станции	•	Лазерный позиционер	опция
Индивидуальные регулировки ракельных систем	•	Подключение с помощью смартфона или ПК к планшету	опция
Быстрая смена ракеля/форракеля	•	Пневмофиксация рамы	опция
Подъем печатной головы для улучшенного обзора	•	Функция «мультипринт»	опция
Независимая регулировка скорости печати / орошения	•	Подъем печатной станции при двойном вращении	опция
Регулировка начала/конца хода каретки без инструментов	•	Вакуумная система на печатных паллетах	опция

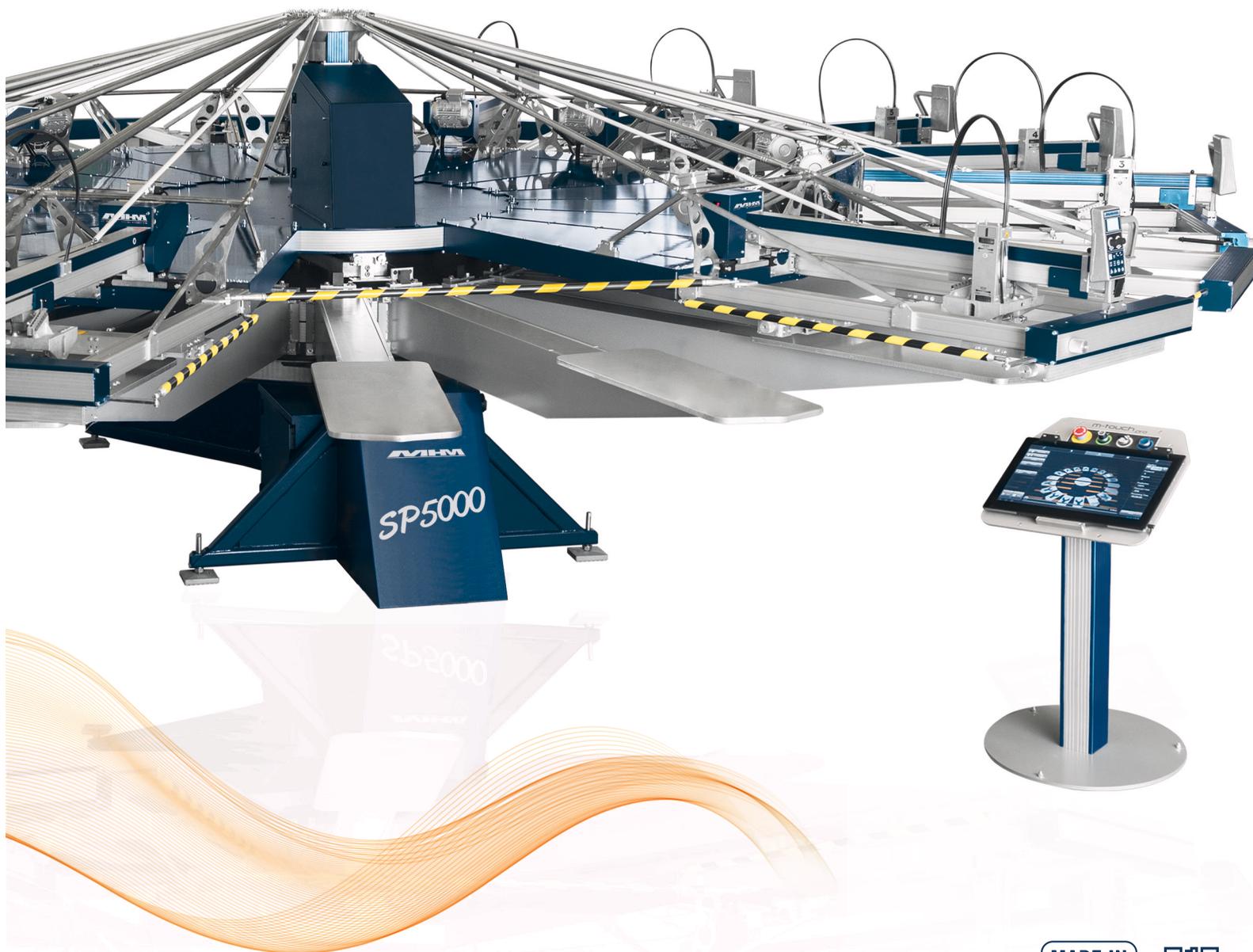
\*Все машины MNH совместимы со стандартными и с перетягиваемыми цилиндрическими рамами.



Спецификации	SPSX 10	SPSX 12	SPSX 14	SPSX 16	SPSX 18
Количество паллет	10	12	14	16	18
Макс. число печатных станций	8	10	12	14	16
Макс. площадь печати	45 x 55 cm / 18 x 22"				
Макс. площадь печати (см/дюйм) тип LS	45 x 70 cm / 18 x 27,5"				
Максимальный диаметр (см/дюйм)	455 cm / 179"	500 cm / 197"	542 cm / 214"	584 cm / 230"	625 cm / 246"
Максимальный диаметр (см/дюйм) тип LS	485 cm / 191"	530 cm / 209"	572 cm / 225"	614 cm / 242"	n.a.
Макс. высота машины (см/дюйм)	175 cm / 69"				
Вес машины (кг/фунт)	1680 / 3700	1900 / 4190	2100 / 4630	2650 / 5840	2870 / 6330
Расход воздуха (л/мин)	280	340	400	460	520
Производительность компрессора (л/мин)	400	450	500	550	600
Минимальное давление воздуха	7 bar / 100 psi (только фильтрованный сухой воздух)				
Двигатели	серво двигатель переменного тока / сервопривод ракельной каретки				
Электропитание	1 ph-200 / 240 V, 50 / 60 Hz (+/-5%)				
Потребляемая мощность главного двигателя	2 kW				
Потребляемая мощность печатной станции	0,4 kW				
Точность совмещения (мм/дюйм)	+/- 0,02 мм / +/-0,00078"				
Рекомендуемый профиль рамы (см/дюйм)	4 x 4 cm / 157 x 157"				
Максимальный размер рамы (см/дюйм)	66 x 100 cm / 26 x 39,3"				
Макс. размер рамы (см/дюйм) тип LS	66 x 115 cm / 26 x 45,3"				
Производительность (шт/час)	1400				

# *Synchroprint 5000*

Культовый "**Synchroprint 5000**" предлагая самое лучшее в технологии, эффективности и совершенстве является "**окончательным выбором**" профессионалов трафаретной печати всего мира



MADE IN  
AUSTRIA



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Точно изготовленная конструкция из алюминия и стали	•	Независимая регулировка угла наклона ракеля/форракеля	•
Супержесткая конструкция столов с нулевыми отклонениями	•	Регулятор давления ракеля на каждой печатной секции	•
Управление с планшета с WIFI подключением	•	MNM штифтовая система крепления печатных рам	•
Самодиагностика операционной системы	•	Регулируемые держатели рам для разных размеров*	•
Встроенная техническая поддержка через интернет	•	Индивидуальная регулировка OFF-контакта на всех станциях	•
Обновление программного обеспечения в режиме он лайн	•	Полные микро приводки (совмещение изображений)	•
Хранение задания печати в основном блоке управления	•	Алюминиевые сотовые печатные паллеты	•
Индексация с помощью высокоскоростного серводвигателя	•	Кнопка супербыстрой смены печатных паллет	•
Одинарное/двойное вращение (в обоих направлениях)	•	Регулировка промежуточных сушек с пульта управления	•
Режимы старт/финиш при печати образца	•	Педаля старт/стоп/пауза	•
Счетчик изделий/партий	•	Система безопасности (барьеры)	•
Кнопка «пропуск футболки»	•	Управление скоростью индексации	опция
Функция предварительного нагрева паллет	•	Лазерный позиционер	опция
Мощные серводвигатели на печатных головах	•	Подключение спомощью смартфона или ПК к планшету	опция
Управляющая клавиатура на каждой печатной секции	•	Пневмо зажимы рам	опция
Индивидуальные регулировки ракельных систем Быстрое	•	Функция «мультипринт»	опция
Быстрое освобождение ракелей и форракелей	•	Использование вакуумных паллет	опция
Подъем печатной головы для улучшенного обзора	•	Индивидуальная регулировка OFF- контакта	опция
Независимая регулировка скорости печати/орошения	•	Авто «GOTO» система позиционирования для заданий в памяти	
Легкая регулировка конечных положений печатных голов	•	(сохраненные координаты положения рам)	опция

\*Все машины MNM совместимы со стандартными и с перетягиваемыми цилиндрическими рамами.



Спецфикации	SP 08	SP 10	SP 12	SP 14	SP 16	SP 18	SP 20
Количество паллет	8	10	12	14	16	18	20
Макс. количество печатных секций	6	8	10	12	14	16	18
Доступный размер печати (см / дюйм)	50 x 70 cm / 20 x 27,5"						
	70 x 100 cm / 27,5 x 39"						
	80 x 110 cm / 31,5 x 43"						
Макс. диаметр при печатном поле 50 x 70 cm / 20 x 27,5"	505 cm / 199"	505 cm / 199"	555 cm / 219"	600 cm / 236"	640 cm / 252"	690 cm / 272"	735 cm / 289"
Макс. диаметр при печатном поле 70 x 100 cm / 27,5 x 39"	575 cm / 226"	625 cm / 246"	685 cm / 270"	735 cm / 289"	-	-	-
Макс. диаметр при печатном поле 80 x 110 cm / 31,5 x 43"	635 cm / 250"	675 cm / 266"	740 cm / 291"	-	-	-	-
Высота машины (см / дюйм)	185 cm / 72,8"						
Вес машины (кг / фунт)	2100 / 4630	2300 / 5070	2550 / 5620	2740 / 6040	3150 / 6950	3640 / 8030	3890 / 8580
Расход воздуха (л/мин)	190	220	250	280	310	340	370
Рекомендуемая производительность компрессора	500	550	600	650	700	750	800
Давление воздуха (минимум)	8 bar / 116 psi (только фильтрованный сухой воздух)						
Двигатели	серво двигатель переменного тока / сервопривод ракельной каретки						
Требования по электричеству	3 ph-210 / 400 V, 50 / 60 Hz (+/-5%)						
Потребляемая мощность главного двигателя	2,5 kW						
Потребляемая мощность печатной станции (для одной)	0,6 kW						
Точность совмещения (мм / дюйм)	+/- 0,02 mm / +/-0,00078"						
Рекомендуемый профиль рамы (см / дюйм)	4 x 4 cm / 157 x 157"						
Макс. размер рамы 50 x 70 / 20 x 27,5" 75 x 112 cm / 30 x 44"	75 x 112 cm / 29,5 x 44"						
Макс. размер рамы 70 x 100 / 27,5 x 39" 91 x 144 cm / 36 x 56"	91 x 144 cm / 36 x 56"						
Макс. размер рамы 80 x 110 / 31,5 x 43,4" 105 x 154 cm / 41 x 60"	105 x 154 cm / 41 x 60"						
Производительность (шт / час)	900 - 1400 (в зависимости от модели)						

# *iQ - Oval*

Идеальная универсальность, гибкость, расширяемость и безопасность оператора, **“Эта революционная печатная машина овального типа”** с интеллектуальной системой серво двигателей без цепей - единственный выбор для растущего бизнеса...

**НЕТ ЦЕПИ**  
нет проблем с  
совмещением



**MADE IN  
AUSTRIA**



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Управляющее устройство - планшет с WIFI подключением	•	Независимая регулировка угла наклона ракеля/форракеля	•
Самодиагностика операционной системы	•	Регулятор давления ракеля на каждой печатной секции	•
Встроенная техническая поддержка через интернет	•	MNM штифтовая система крепления печатных рам	•
Обновление программного обеспечения в режиме он-лайн	•	Регулируемые держатели рам для разных размеров*	•
Список печатных заданий в памяти управляющего уст-ва	•	Индивидуальный подъем сетки (при необходимости)	•
Революционная система интеллектуальных серводвигателей	•	Централизованный регулировка OFF-контакта	•
Настройка скорости вращения(в обоих направлениях)	•	Полные микро приводки (совмещение изображения)	•
Режимы старт/финиш, образец	•	Алюминиевые сотовые паллеты	•
Счетчик изделий/партий	•	Кнопка супербыстрой смены паллет	•
Кнопка «пропуск футболки»	•	Регулировка промежуточных сушек с центрального пульта	•
Функция предварительного нагрева столов	•	Педаль старт/стоп/пауза	•
Мощные серводвигатели на печатных головах	•	Система безопасности (беспроводная)	•
Управляющая клавиатура на каждой печатной секции	•	Лазерный позиционер	опция
Индивидуальные регулировки ракельных систем	•	Подключение спомощью смартфона или ПК к планшету	опция
Быстрое освобождение ракелей и форракелей	•	Пневмозажимы рам	опция
Подъем печатной головы для улучшенного обзора	•	Двухзадачный режим(печать 2 задания одновременно)	опция
Независимая регулировка скорости печати/орошения	•	Индивидуальный подъем печатных станций	опция
Быстрая регулировка конечных положений печатных голов	•	Разъем для подключения сушки/флока/фольги	опция

\*Все машины MNM совместимы со стандартными и с перетягиваемыми цилиндрическими рамами.



Спецфикации	50 x 70 cm	70 x 100 cm	80 x 110 cm
Количество паллет		до 60	
Макс. число печатных секций		до 48	
Макс. площадь печати (см/дюйм)	50 x 70 cm / 20 x 27,5"	70 x 100 cm / 27,5 x 39"	80 x 110 cm / 31,5 x 43"
Ширина машины (см/дюйм)	400 cm / 158"	420 cm / 166"	440 cm / 174"
Длина базовой станции	730 cm / 288"	790 cm / 311"	810 cm / 319"
Длина двойной секции (см/дюйм)		260 cm / 102,4"	
Длина тройной секции (см/дюйм)		390 cm / 153,5"	
Вес двойной секции (кг/фунт)		550 / 1210	
Вес тройной секции (кг/фунт)		750 / 1650	
Вес печатной головы (кг)	100	100	110
Расход воздуха на печатную станцию (л/мин)		30	
Расход воздуха на печатный стол (л/мин)		15	
Минимальное давление воздуха	8 bar / 116 psi (только фильтрованный и сухой воздух)		
Двигатели	IDS интеллектуальный серводвигатель / (индивидуальный двигатель каждого стола)		
Электропитание	3 x 380 / 400V, 50/60Hz (+/-5%)		
Электропотребление (на печатную станцию)		0,4 kW	
Электропотребление (на стол)		0,11 kW	
Точность совмещения (мм/дюйм)		+/- 0,02 mm / +/-0,00078"	
Рекомендуемый профиль рамы (см/дюйм)		4 x 4 cm / 1,57 x 1,57"	
Максимальный размер рамы (см/дюйм)	105 x 115 cm / 41 x 45,2"	105 x 144 cm / 41 x 56"	105 x 154 cm / 41 x 60"
Производительность (шт/час)	1500	1380	1350

# Single Print RFPS

Этот инновационный **"автономный высокоскоростной пресс"** предназначен для работы с большими форматами печати в один цвет...



MADE IN  
AUSTRIA



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Мощный серво мотор печатной головы •
- Индивидуальные регулировки ракельных систем •
- Независимые настройки скорости печати/орошения •
- Быстрая настройка конечных положений печати •
- Регулируемые держатели для разных размеров рам\* •
- Настройка OFF-контакт спереди и сзади •
- Алюминиевые сотовые паллеты •
- Подъем печатной головы для улучшения обзора •
- MHM штифтовая система крепления печатных рам •
- Регулятор давления ракеля •
- Быстрое освобождение ракелей и форракелей •
- Полные микро приводки (совмещение изображений) •

\*Все машины MHM совместимы со стандартными и с перетягиваемыми цилиндрическими рамами.



Спецификации	50 x 70 cm	70 x 100 cm	80 x 110 cm
Количество паллет		2	
Максимальное число печатных станций		1	
Максимальная площадь печати (см/дюйм)	50 x 70 cm / 20 x 27,5"	70 x 100 cm / 27,5 x 39"	80 x 110 cm / 31,5 x 43"
Габаритные размеры (ДхШхВ) <sup>1)</sup>		215 x 205 x 149 cm / 85 x 81 x 59"	
Вес машины (кг/фунт) <sup>1)</sup>		580 / 1280	
Расход воздуха (л/мин)		30	
Производительность компрессора (л/мин)		50	
Давление воздуха (минимальное)	6 bar / 87 psi (только фильтрованный, сухой воздух)		
Электропитание	1 ph 230V, 50/60Hz (+/-5%)		
Электрическая мощность (на стол)	1,5 kW		
Рекомендуемый профиль рамы (см/дюйм)		4 x 4 cm / 1,57 x 1,57"	
Максимальный размер рамы (см/дюйм)	75 x 112 cm / 29,5 x 44"	91 x 144 cm / 36 x 56"	105 x 154 cm / 41 x 60"

<sup>1)</sup> данные действительны для модели 70x100 cm



... Обслуживание трафаретной индустрии во всем мире.



**Machines Highest Mechatronic GmbH** · Mühlgraben 43A · A 6343 Erl · Austria  
**T** +43 (0)5373 76080 · **F** +43 (0)5373 76080-30 · **E** info@mhm.at  
www.arioli.biz · www.brazzoli.it · **www.mhm.at**

MHM reserves the right to change specifications without prior notice. 02/2017