

Трафаретные карусельные
печатные машины Schenk
Heinz Walz GmbH
Textilmaschinen



**ПРИ ПОКУПКЕ ОБОРУДОВАНИЯ
ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦЕНЫ
НА РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ТРАФАРЕТНОЙ ПЕЧАТИ**



Heinz Walz GmbH (торговая марка Schenk) – один из крупнейших мировых производителей текстильных печатных машин.

Компания Heinz Walz GmbH более 40 лет является надежным партнером в области трафаретной печати и флокирования.

В 1971 году компания Schenk, впоследствии приобретенная компанией Heinz Walz GmbH, совершила революцию в отрасли трафаретной печати на тканях: на мировой рынок была поставлена первая автоматическая машина карусельного типа для флокирования.

Разработка и производство высококачественного, высокотехнологичного и надёжного оборудования обеспечило компании Heinz Walz GmbH лидерство в области оборудования для печати по текстилю во всём мире.



Трафаретная печатная машина **SCHENK VARiprint EASY**



Schenk VARiprint EASY

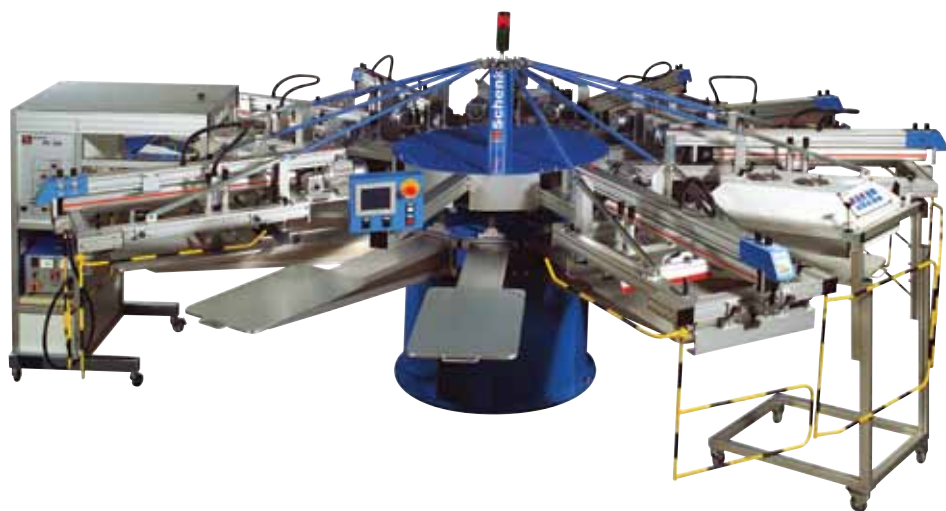
- ▶ Количество паллет – 8
- ▶ Количество печатных станций – 6/7
- ▶ Максимальное количество цветов – 7
- ▶ Максимальный формат печати – 480 × 500 мм
- ▶ Максимальный размер паллет – 520 × 850 мм

SCHENK VARiprint Easy

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Количество паллет |  |  |
| Максимальное количество цветов | 5 | 7 |
| Диаметр машины, мм | 3140 | 3560 |
| Формат печати, мм | 480 × 500 | 480 × 500 |
| Привод ракелей | Сервопривод | Сервопривод |
| Вращение карусели | Сервопривод | Сервопривод |
| Привод подъема станций | Пневмопривод | Пневмопривод |
| Приводка (совмещение цветов) | ± 0,025 мм | |
| Паллеты | Легкие алюминиевые столы, максимальный размер – 520 × 850 мм при фронтальной загрузке | |
| Печатные рамы | Пневматическая и механическая фиксация рам, максимальный размер рамы 600 × 850 мм (профиль 40 × 40 мм), можно применять самонатягивающиеся рамы без адаптера, печатный зазор регулируется индивидуально на каждой секции | |
| Интерфейс | 5 программ печати, из них две программы для печати водными красками, каждая станция может быть индивидуально запрограммирована, вращение карусели по и против часовой стрелки – индекс, ½ индекс, двойной индекс, 12 языков | |
| Требования к электросети | 400 В, 3 фазы + нейтраль, 50/60 Гц, 16 А, 5,5 кВт | |
| Потребление воздуха | 8 бар, 8 м³/ч для машины + 3 м³/ч на каждую печатную станцию | |



Трафаретная печатная машина **SCHENK VARiprint Spider**



Schenk VARiprint Spider

- ▶ Количество паллет – 6/8/10/12/14
- ▶ Количество печатных станций – 4/6/8/10/12
- ▶ Максимальный формат печати - 450 × 500 мм (12 паллет), 400 × 450 мм (14 паллет), 500 × 1000 мм (12 паллет, двойной индекс)
- ▶ Максимальный размер паллет – 850 × 1200 мм (двойной индекс)

SCHENK VARiprint Spider

| Количество паллет | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 |
|--------------------------------|---|-----------|----------------------------|-----------|-----------|
| Максимальное количество цветов | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 |
| Диаметр машины, мм | 3494 | 3858 | 4358 | 4744 | 4705 |
| Формат печати, мм | 450 × 500 | 450 × 500 | 450 × 500 | 450 × 500 | 400 × 450 |
| Привод ракелей | Пневмопривод | | Сервопривод / Пневмопривод | | |
| Вращение карусели | Сервопривод | | | | |
| Привод подъема станций | Сервопривод и Пневмопривод | | | | |
| Приводка (совмещение цветов) | ± 0,025 мм | | | | |
| Паллеты | Легкие алюминиевые столы, максимальный размер – 500 × 1000мм при фронтальной загрузке | | | | |
| Печатные рамы | Пневматическая и механическая фиксация рам, максимальный размер рамы 600 × 1000 мм (профиль 40 × 40 мм), можно применять самонатягивающиеся рамы без адаптера, у машин с сервоприводом печатный зазор регулируется автоматически от 0 до 5 мм | | | | |
| Интерфейс | 6 программ печати, из них две программы для печати водными красками, каждая станция может быть индивидуально запрограммирована, вращение карусели по и против часовой стрелки – индекс, ½ индекс, двойной индекс, 12 языков | | | | |
| Требования к электросети | 400 В, 3 фазы + нейтраль, 50/60 Гц, 16 А, 10,2 кВт | | | | |
| Потребление воздуха | 8 бар, 10 м³/ час для машины с пневматическим подъемом, + на каждую печатную станцию - 8м³/час (для версии с сервоприводом - 3 м³/час) | | | | |



Schenk Asia Pte

Трафаретная печатная машина SCHENK VARiPrint 2002EX



Schenk VARiPrint 2002EX

- ▶ Количество паллет – 10/12/14/16/18/20/22/26
- ▶ Количество печатных станций – 8/10/12/14/16/18
- ▶ Максимальное количество цветов – 18
- ▶ Максимальный формат печати – 600 × 800 мм (14 паллет)
- ▶ Максимальный размер паллет – 610 × 1000 мм (18 паллет)

SCHENK VARiPrint 2002 CX/EX

| Количество паллет | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 26 |
|--------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Максимальное количество цветов | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 16 | 16 |
| Диаметр машины, мм | 5760 | 6230 | 6700 | 6700 | 6700 | 6700 | 7230 | 7880 |
| Формат печати, мм | 600 × 800 | 600 × 800 | 600 × 800 | 600 × 800 | 500 × 800 | 450 × 700 | 450 × 700 | 450 × 700 |
| Привод ракелей | Сервопривод / Пневмопривод | | | | | | | |
| Вращение карусели | Сервопривод | | | | | | | |
| Привод подъема станций | Сервопривод | | | | | | | |
| Приводка (совмещение цветов) | ± 0,025 мм | | | | | | | |
| Паллеты | Легкие алюминиевые столы, максимальный размер при фронтальной загрузке – 610 × 1000 мм (до 16 цветов), 540 × 1000 мм (18 цветов) | | | | | | | |
| Печатные рамы | Пневматическая и механическая фиксация рам с профилем 40 × 40 мм, можно применять самонатягивающиеся рамы без адаптера, максимальный размер рамы при фронтальной загрузке 720 × 1360 мм (до 16 цветов), 650 × 1360 мм (18 цветов), печатный зазор регулируется индивидуально на каждой секции | | | | | | | |
| Интерфейс | 6 программ печати, из них две программы для печати водными красками, каждая станция может быть индивидуально запрограммирована, вращение карусели по и против часовой стрелки – индекс, ½ индекс, двойной индекс, 12 языков | | | | | | | |
| Требования к электросети | 400 В, 3 фазы + нейтраль, 50/60 Гц, 16 А, 12 кВт | | | | | | | |
| Потребление воздуха | 8 бар, 8 м³/ час для машины + 3 м³/час на каждую печатную станцию (сервопривод ракелей) | | | | | | | |

Стандартная комплектация и опции

Станции печати (серво- или пневмопривод)

- ▶ Контрольная панель на каждой станции
- ▶ Манометр, измеряющий давление на ракеле и форраке
- ▶ Мембранная клавиатура управления подъемом и вращением карусели, движением ракеля и фиксации трафарета
- ▶ Регулируемая скорость печати и орошения от 0 до 1 м/с, трафарета, давления ракеля и форраке, длины хода каретки
- ▶ Дополнительно: сервопривод ракельной каретки



Вакуумные столы

По запросу поставляются:

- ▶ Variprint 2002 CX / EX с вакуумными столами
- ▶ Регулируемый вакуум позволяет печатать на бумаге, фольге или аналогичных поверхностях
- ▶ Область печати: 700 × 1000 мм
- ▶ До двенадцати станций в переменной конфигурации
- ▶ Возможность использовать вакуумные или стандартные столы



Передвижная флок-станция

- ▶ 600 × 800 мм
- ▶ 450 × 600 мм
- ▶ 330 × 400 мм
- ▶ Для установки отдельно или на секциях машин трафаретной печати



Контрольная панель

- ▶ Простой и понятный многоязычный интерфейс
- ▶ Диагностика состояния машины, предупреждения и ошибки
- ▶ Шесть различных программ печати
- ▶ Сервисные функции



Ракельная система

- ▶ Равномерное распределение давления по всей длине ракеля
- ▶ Регулируемый угол ракеля от 0° до 45°
- ▶ Быстрая и чистая смена ракеля
- ▶ Расстояние между ракелем и форракем позволяет держать на трафарете больше краски, и реже добавлять краску



Паллеты

- ▶ Отличная производительность, благодаря использованию паллет легкой конструкции с пониженным накоплением тепла. Быстрое и точное позиционирование карусели при вращении
- ▶ Широкий спектр паллет для футболок, рукавов, брюк, края, сумок и т.д.





Ручной печатный станок **SCHENK KDM 6**

- ▶ Размер паллет – 420 × 500 мм
- ▶ Максимальный размер паллет – 620 × 800 мм
- ▶ Максимальный размер рам – 620 × 850 мм
- ▶ Максимальная зона печати – 500 × 700 мм
- ▶ Высокая точность приводки достигается микрорегулировками
- ▶ Точность приводки – ± 0,025 мм
- ▶ Вращающиеся столы
- ▶ Вращающиеся держатели печатных рам
- ▶ Простота наладки и печати
- ▶ Регулирование печатного зазора общее и индивидуальное для каждой секции



Schenk KDM 6

Ручной флокатор S 90-1

- ▶ Идеально подходит для ручного флокирования поверхностей и фасонных деталей
- ▶ Высокое напряжение в диапазоне от 0 до 90 кВ
- ▶ Контроль заземления
- ▶ Доступны аппликаторы различных размеров



Флеш-сушка Texflash 9000

- ▶ Формат – 560 × 450 мм
- ▶ Регулируемая высота – от 80 до 120 мм
- ▶ Максимальная высота – 140 мм
- ▶ Требования к электросети – 400 В, 3 фазы + нейтраль, 50/60 Гц, 13 А
- ▶ Мощность – 9 кВт (9 × 1 кВт, IR-лампы)





Трафаретные печатные машины Schenk производства Heinz Walz GmbH рекомендуем сочетать с высокопроизводительными туннельными печами производства итальянской компании Chiossi e Cavazzuti.



Надежные печи обеспечат бесперебойную работу вашего производства и максимальное качество продукции.

Материалы для изготовления трафаретных форм

- ▶ Сетки, рамы, клеи для рам
- ▶ Эмульсии, капиллярные пленки
- ▶ Препараты для подготовки и регенерации сеток
- ▶ Ракели, ракеледержатели, кюветы
- ▶ Вспомогательные материалы и инструменты

Материалы для графической печати

- ▶ Краски и лаки сольвентные и УФ-отверждения
- ▶ Специальные краски: стираемые, флуоресцентные, фосфоресцирующие
- ▶ Печатные клеи для производства стикеров
- ▶ Разбавители и добавки

Материалы для печати по текстилю

- ▶ Краски текстильные: пластизольевые, водные, сольвентные
- ▶ Краски со специальными эффектами
- ▶ Белые пластизольевые грунты
- ▶ Клеи для печатных столов

Материалы для трансферов

- ▶ Трансферная бумага холодного и горячего отрыва
- ▶ Флокированная бумага, фольга
- ▶ Трансферные клеи

Краски для промышленной печати

- ▶ Для печати на тубах
- ▶ Для производства пластиковых карт
- ▶ Для производства приборных панелей и мембранных клавиатур

Материалы для печати по стеклу, керамике и фарфору

- ▶ Препараты драгоценных металлов
- ▶ Краски и лаки для деколей, стекла и керамики
- ▶ Связующие, разбавители, добавки, глазури и пигменты

Материалы по Prepress

- ▶ Программное обеспечение Filmgate7
- ▶ Полиэфирная пленка для изготовления позитивов

Компания АТ ДЕСАЙН с 1997 г. представляет на российском полиграфическом рынке комплекс расходных материалов, оборудования и услуг для трафаретной, цифровой и флексографской печати.

Компания АТ ДЕСАЙН является официальным дистрибьютором более 30 ведущих мировых производителей, среди которых: Fujifilm (в т.ч. управляемые корпорацией Fujifilm бренды Sericol и Euromedia), а также ArjoWiggins, Avery Graphics, BMP, Cherokee, Chromoline, ColorGATE, Encres Dubuit, Eurotext, Ferro, FOTECO, Heraeus, Inca Digital, Manter, Rotometrics, Sefar, Sigmajet, Siliconi, TTS, Haar, Walz и другие известные производители расходных материалов и оборудования.

Приоритетами компании являются качество, профессионализм и оперативность в работе с клиентами.

Клиенты выбирают компанию АТ ДЕСАЙН, так как, кроме продукции, мы предлагаем:

- Технологическую поддержку на высочайшем профессиональном уровне (по телефону и с выездом на производство)
 - Фасовку красок, натяжку сеток на рамы
 - Смешивание красок по системе Pantone и подбор цвета по образцу
 - Большой складской запас по всему ассортименту
 - Доставку товара по всей России *
- * в регионах, где представлены филиалы компании. Смотрите www.atd.ru

АТ ДЕСАЙН

Москва: +7 (495) 748 3712

info@atd.ru

www.atd.ru

Филиалы:

Екатеринбург: +7 (343) 232 6272 / Казань: +7 (843) 570 2893 / Краснодар: +7 (861) 257 7606

Нижний Новгород: +7 (831) 279 8664 / Новосибирск: +7 (383) 363 3241

Ростов-на-Дону: +7 (863) 295 7775 / Самара: +7 (846) 205 7883 / Санкт-Петербург: +7 (812) 326 0760