

SN 161

Машина для шёлкотрафаретной
печати и печати на текстильных лентах



SN 161

Характеристики

Машина SN 161 была специально разработана для выполнения шёлкотрафаретной печати на текстильных и эластичных материалах в рулонах ИК трафаретными красками.. Благодаря быстрой и легкой настройке SN 161 идеально подходит для производства как мелких так и больших тиражей.

Надежность материалов, используемых для создания этой машины и качество электронных компонентов позволяет работать на максимальной скорости с любым видом трафаретной краски. Трафаретная рама установлена в продольном положении для того чтобы ускорить время печати: лента продвигается из печатной секции в то время как ракель совершает своё возвратное движение. На выходе ИК сушка позволяет идеально высушивать любой вид печати.

Аксессуары

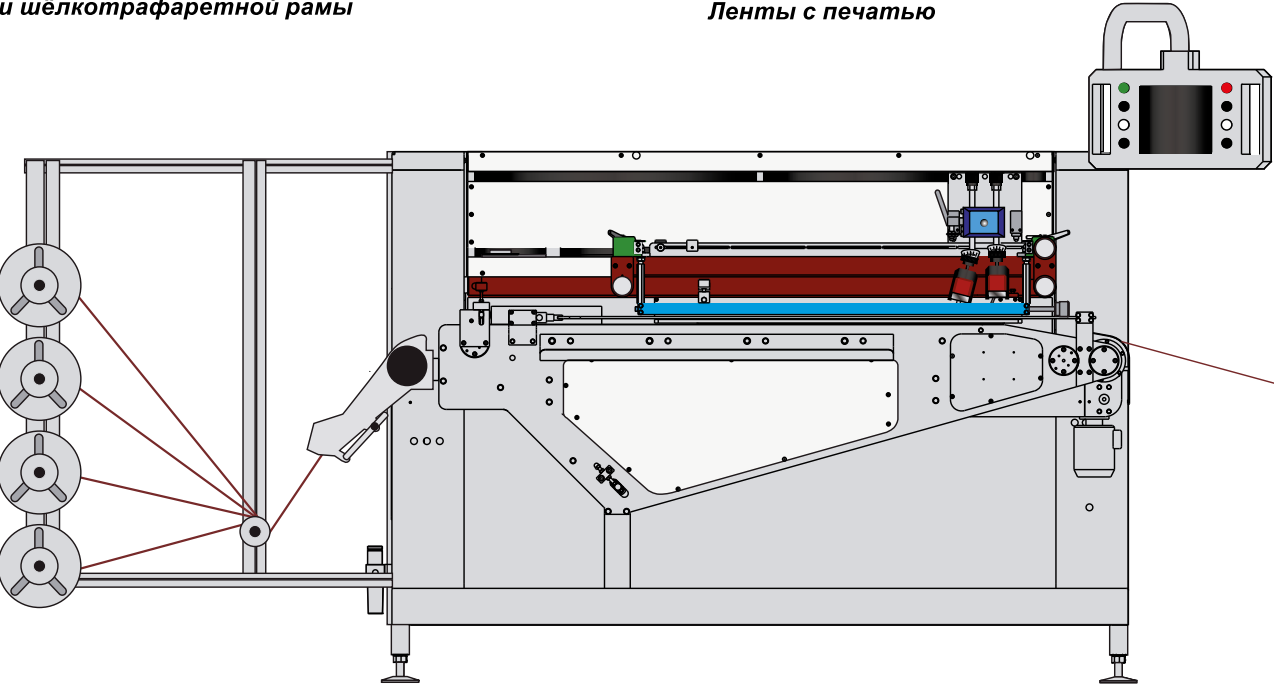
- FIR 2000.** Отдельная ИК сушильная печь с устройством для прохождения двух лент одновременно
- RS 1.** Намотчик оборудованный вакуумным тормозом и 1 (одним) электронным валом намотки
- RS 2.** Намотчик оборудованный вакуумным тормозом и 2 (двумя) электронными валами намотки
- RS 4.** Намотчик оборудованный вакуумным тормозом и 4 (четырьмя) электронными валами намотки



Детали шёлкотрафаретной рамы



Ленты с печатью



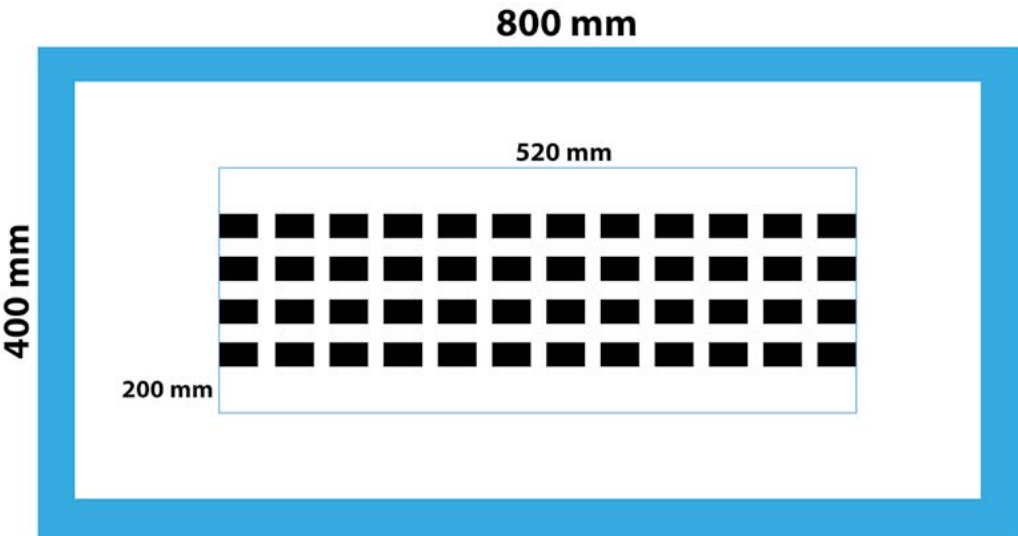
SN 161

Конфигурация

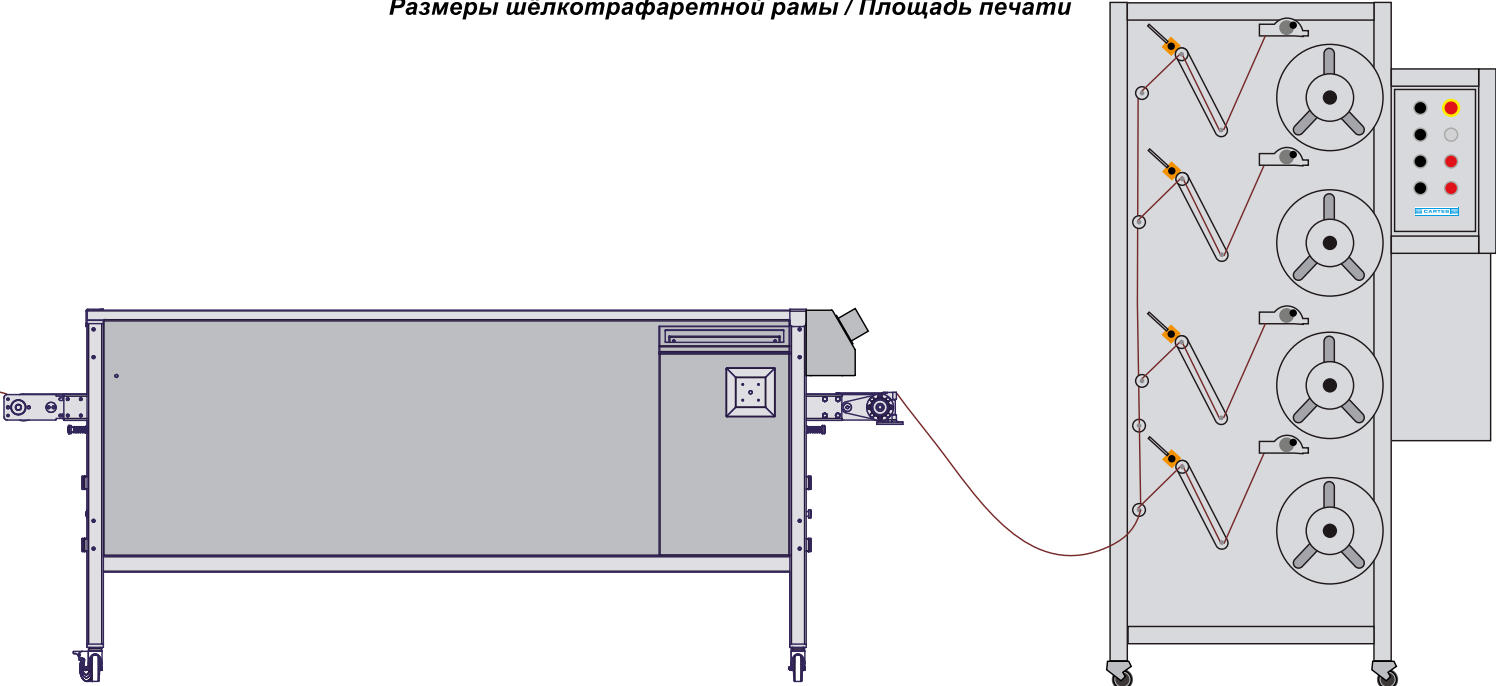
- Печатная секция может подниматься вверх для быстрой очистки;
- Сенсорная панель управления,
- Регулировка печатного шага с помощью клавиатуры
- Характеристики ракеля/шпателя:
 1. ракель и шпатель регулируются по глубине и наклону с помощью специальных микрометрических винтов.
 2. поднятие шпателя и ракеля не зависимо от печатного узла;
 3. дистанция печати регулируется за счёт серводвигателя в зависимости от длины печати
 4. движение управляемое серводвигателем
- экстрактор для лент с регулируемой скоростью

Технические данные

- МАКСИМАЛЬНОЕ ЧИСЛО ЛЕНТ:** 4
- ВНЕШНИЕ РАЗМЕРЫ СТАНДАРТНОЙ ПЕЧАТНОЙ РАМЫ:** (800 x 400) мм
- ПЛОЩАДЬ ПЕЧАТИ:** (520 x 200) мм
- СКОРОСТЬ:** регулируемая до 1,000 циклов / час
- ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:** до 2,000 метров /час (печатая 4 ленты одновременно)
- СКОРОСТЬ КОНВЕЙЕРНОЙ ЛЕНТЫ:** до 23 метров / минуту
- ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ:** 400 Вольт 3-фазы - 50 / 60 Гц
- ПОТРЕБЛЕНИЕ:** 4 кВт
- СЖАТЫЙ ВОЗДУХ:** минимум 6 Бар



Размеры шёлкотрафаретной рамы / Площадь печати



FIR

RS 4



CARTES s.r.l. - 2, Via Michelangelo - 46024 MOGLIA (MANTOVA) ITALY
Tel. + 39 0376 511 511 Fax + 39 0376 55 77 55
www.cartes.it - info@cartes.it