

Спирально-навивной станок TFWSI AUTO (Ф80-1600)



Спирально-навивной станок TFWSI предназначена для производства воздуховодов желаемого диаметра и длины. Машина более экономична и проста в эксплуатации, чем аналоги. Станок имеет качественный процесс сшивания. В качестве альтернативы стандартным диаметрам можно изготавливать бесконечные трубы разных размеров. Изготовленные воздуховоды соответствуют требованиям EUROVENT и SMACNA.

Процесс резки производится ножом (Slitter). Режущий блок с гидравлическим приводом. Формовка и сшивание спроектированы механически с помощью роликов. Смазка используется во время процесса сшивания.

Данный станок имеет ряд существенных преимуществ перед конкурентами:

- Спирально-навивной станок TFWSI с полужесткими кольцами позволяет производить воздуховоды диаметрами от 80 мм до 1600 мм, что значительно выделяет данную линию из общей массы конкурентов.
- В работе используется металлическая лента (штрипс).

В стандартную комплектацию входит:

- Декойлер (разматыватель);
- Два разгрузочных стола по 3м, что позволяет производить воздуховоды до 6 м, отрезное устройство;
- Тельфер для подъема рулона металлической ленты.

Характеристики:

Страна производитель	Турция
Поставщик	Sente Makina
Модель	TFWSI AUTO (Ф80-1600)
Мощность	11,5 кВт
Напряжение - Частота	380-400 В переменного тока / 50-60 Гц / 3 PH
Ток	30 А
Необходимое воздушное давление	6 бар
Расход воздуха	7 л / мин
Рабочий диаметр	Ø 80 мм - Ø 1600 мм
Скорость работы	4-39 м / мин
Обрабатываемый материал	Гальванизированный: 0,4 - 1,0 мм Алюминий: 0,4 - 1,0 мм Медь: 0,4 - 1,0 мм Алюминий: 0,4 - 1,0 мм Нержавеющая Сталь: 0,4 - 0,7 мм
Полосная ширина	137 мм
Длина изделия	Минимум 500 мм Максимум 6000 мм
Емкость декойлера	Максимум 750 кг Максимальный наружный диаметр Ø1000 мм Минимум внутренний диаметр Ø508 мм
Размеры	3,70м x 2,50м x 2,90м
Вес	2050 кг
Автоматический наклон	Есть
Гидравлический	Есть
Настройка входа штрипс	Автоматически
Установка диаметра	Автоматически
Стандартные диаметры	Ø80, Ø100, Ø125, Ø150, Ø160, Ø180, Ø200, Ø224, Ø250, Ø280, Ø300, Ø315, Ø355, Ø400, Ø450, Ø500, Ø560, Ø600, Ø630, Ø710, Ø800, Ø900, Ø1000, Ø1120, Ø1250, Ø1400, Ø1500, Ø1600. Все стандартные диаметры и промежуточные диаметры производятся с помощью одной ленты.