



Лист технических данных

PFAFF 8311 Длинная ручка

Категория: Сварочные машины

PFAFF 8311 Long-arm – ультразвуковая сварка для больших материалов

PFAFF 8311 Long-arm основана на технологии 8311, но оснащена 1000-миллиметровым длинным рычагом, который подходит для больших материалов. Уникальная регулировка мощности сочетается с двойными колесами, ножом с двигателем и усовершенствованными дополнительными устройствами, такими как освещение, охлаждение и лазерная маркировка. Идеально подходит для технических текстильных изделий, защитной одежды и деталей автомобильной промышленности.

- Рукоятка длиной 1000 мм для больших и объемных материалов
- Измерение и управление силой сварки в режиме реального времени — уникальная функция в этой отрасли
- Два отдельных колеса с двумя осями – режущие диски управляются с помощью сенсорного экрана

Описание продукта

PFAFF 8311 Long-arm – полный контроль и доступность благодаря ультразвуковой технологии

PFAFF 8311 Long-arm представляет собой усовершенствованную версию инновационной ультразвуковой технологии PFAFF, которая теперь имеет диапазон движения 1000 мм для больших или объемных материалов. Машина обеспечивает постоянный контроль и регулировку мощности сварки, что является уникальной особенностью в этой отрасли. Благодаря системе с двумя колесами, ножу с двигателем, определению конца шва и усовершенствованным дополнительным устройствам, таким как освещение, охлаждение и лазерная маркировка, длинная рука 8311 является мощным инструментом для технических текстильных изделий, защитной одежды и автомобильных компонентов.

Описание

- Рабочий ход 1000 мм для больших и объемных материалов
- Измерение и управление мощностью сварки в режиме реального времени — уникальная функция в этой отрасли
- Два колеса на отдельных осях — режущие колеса управляются с помощью сенсорного экрана
- Иконный интерфейс пользователя и функция регистрации параметров
- Дополнительные принадлежности, такие как привод двигателя, охлаждение, лазерный маркер и двойное освещение

Технические характеристики

Характеристики машины

Частота ультразвука	35 кГц
Ширина шва	1,0–10,0 мм
Скорость сварки/защиты	0,5–10 м/мин - до 20 м/мин (опционально)
Электрическое соединение	Фаза 1, 230 В, 50/60 Гц
Выбор моделей	8311-005/001 (C&S;): - Сварка и резка в одном действии. - Простая система колес с микрозамком. - Очень малый радиус – идеально подходит для изогнутых поверхностей. - Возможность склеивания, например, PFAFF 8303.
Выбор моделей	8311-105/001 (C&S; DUAL): - Двойные колеса на отдельных осях - Режущие диски активируются/деактивируются с помощью сенсорного экрана - Расстояние между сваркой и резкой составляет около 1 мм - Повышенная надежность и адаптируемость процесса