

## Установка ультразвуковой сварки

### AVIO SW-3500-20/SH-H3K7

Производство Nippon Avionics (Япония)

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Установка предназначена для ультразвукового монтажа гибких металлических проводов и фольги к контактным площадкам и токопроводящим шинам. Установка состоит из двух основных блоков:

- Электронный УЗ генератор **SW-3500-20**
- УЗ сварочная голова **SH-H3K7**.

В комплект также входит оснастка, изготовленная в соответствии с изделиями Заказчика.

Оборудование ультразвукового монтажа **Nippon Avionics** обеспечивает полный контроль техпроцесса и высокое качество готовых изделий.



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ультразвуковой генератор

Таблица 1

Наименование	SW-3500-20
Способ сварки	Сварка ультразвуком
Максимальная выходная мощность	3,500 Вт
Частота УЗ Генератора	20 кГц
Электропитание	АС 200V 3Ф
Габариты	250 x 450 x 375 мм
Вес	20кг

Ультразвуковая сварочная голова

Таблица 2

Наименование	SH-H3K7
Механизм прижима	Пружина + сжатый воздух
Изменение усилия прижима	1 700 ~ 3 700 Н
Рабочий ход	50 мм
Давление сжатого воздуха	0.5 МПа
Габариты	380 x 600 x 935 мм
Вес	102 кг

