

# 1. Характеристики и инструкция по эксплуатации

## 1.1 Характеристики

Напряжение: 380В±10%

Мощность: 1,5 кВт

Вес: 120 кг

Размеры: 550 × 540 × 1650 мм

## 1.2. Инструкции

Подсоедините силовой провод в гнездо XS1 на задней стенке щита управления и нажмите кнопку "пуск" (startup) на его передней стенке; начнет работать вентилятор и вольтметр покажет 220 В.

### Схема и функции панели управления:

#### ① Кнопка выключения:

Если нажать эту кнопку во время работы станка, то подача питания на щит управления прекратится.

#### ② Кнопка "Пуск":

Если нажать эту кнопку после того, как будет присоединен кабель питания, то включится внутренний источник питания щита управления.

#### ③ Переключатель выбора напряжения режима высокой частоты:

5 кнопок: 60В, 80В, 90В, 100В и 110В. С их помощью оператор может выбирать режим для различных задач.

#### ④ Индикация напряжения высокой частоты:

Нормальное рабочее напряжение равно приблизительно 100 В.

#### ⑤ Индикация силы тока высокой частоты:

Индикация силы электрического тока в режиме высокочастотного резания.

#### ⑥ Переключатель выбора длительности высокочастотного импульса:

Интеллектуальный выбор пяти разных значений длительности импульса:

1: сгруппированный;

2: тонкая обработка;

3: высокая производительность;

4: большая толщина;

5: сверхбольшая толщина.

#### ⑦ Кнопка автоматической проверки и индикации высокой частоты:

Эта кнопка имеет две функции. Если эту кнопку нажать и не отпускать, то она будет работать как кнопка автоматической проверки тока высокой частоты, проверяя, правильно ли работает контур высокой частоты. Если все нормально, то загорается сигнальная лампочка.

#### ⑧ Переключатель выбора ширины расстояния между импульсами высокой частоты:

Имеется 8-позиционный выключатель ширины расстояния между импульсами в