

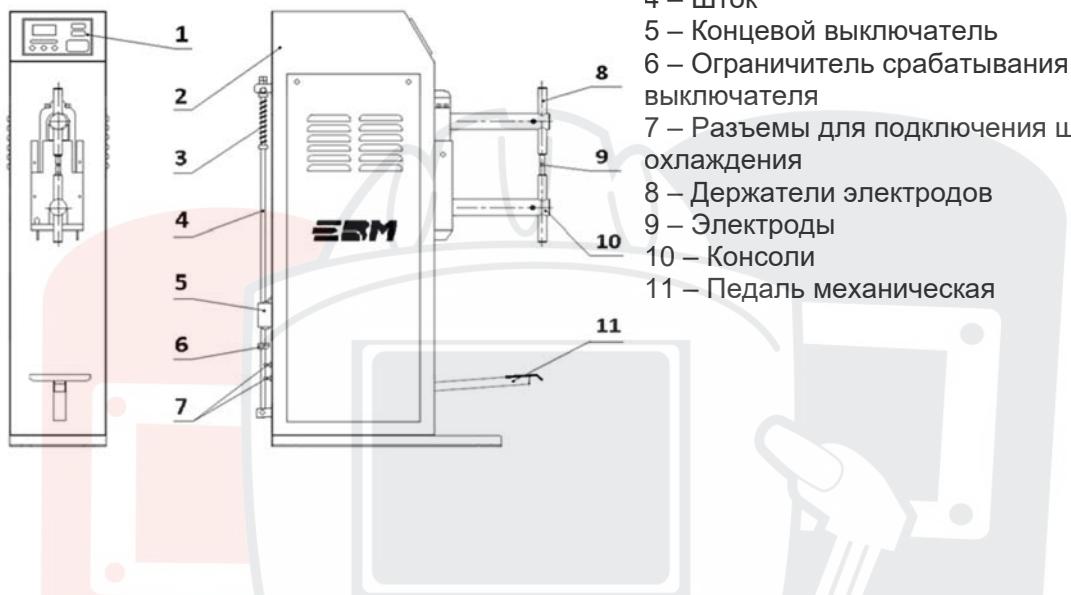


Машина контактной сварки ЕВМ МТ-35 - предназначена для контактной точечной сварки листов, прутков, проволоки из углеродистой и низколегированной, нержавеющей стали. Машина колонного типа с механическим приводом, радиальным ходом верхней консоли и микроконтроллерным управлением. Максимальная толщина свариваемых листов 3+3 мм. Для работы требуется водяное охлаждение электродов и консолей.

ОСОБЕННОСТИ

Механический привод сжатия верхней консоли
Микропроцессорное управление
Радиальный ход консоли
Водяное охлаждение консолей и электродов
Мощность 35 кВА
Максимальная толщина свариваемых листов: 3+3 мм
Длина консолей 270 мм

ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ



- 1 – Контроллер контактной сварки
- 2 – Корпус аппарата
- 3 – Пружина возвратная
- 4 – Шток
- 5 – Концевой выключатель
- 6 – Ограничитель срабатывания концевого выключателя
- 7 – Разъемы для подключения шлангов охлаждения
- 8 – Держатели электродов
- 9 – Электроды
- 10 – Консоли
- 11 – Педаль механическая

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



- 1 – Дисплей
- 2 – Панель установки сварочных параметров:
- 3 – Сварочный ток
- 4 – Время сварки
- 3 – Панель выбора режима «Работа/Установка»
- 4 – Панель выбора режима «Настройка/Сварка»
- 5 - Панель «Неисправности»

SVARMA.ru
Эксперты в сварке

ОХЛАЖДЕНИЕ

Для охлаждения машины можно использовать открытый (возвратная вода выводится из системы) или замкнутый охлаждающий контур (блок водяного охлаждения), с условием, что соблюдаются требования к температуре и расходу воды на входе.



*Блок водяного охлаждения приобретается отдельно (арт. *TELWIN 1507103*)

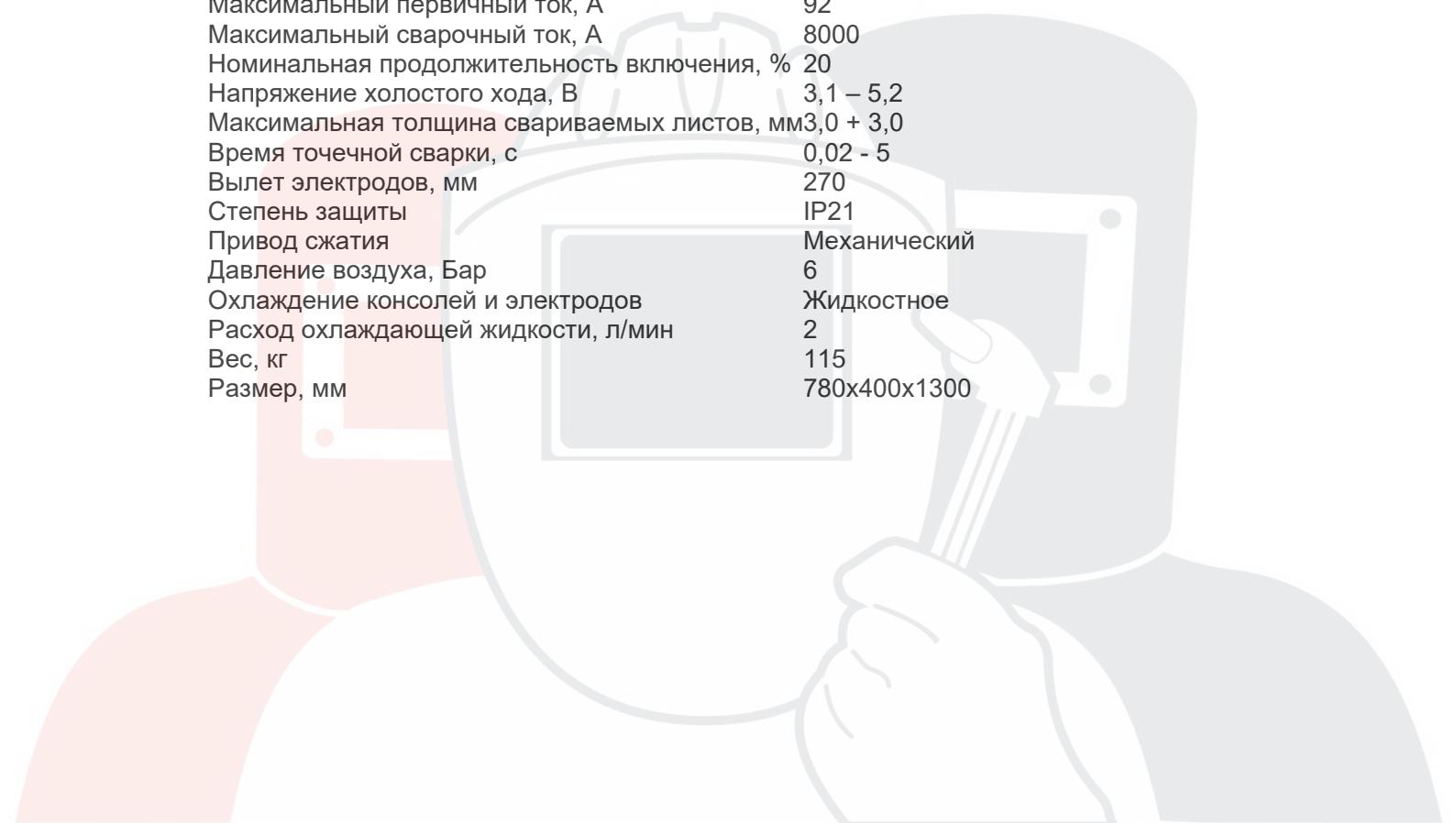
SVARMA^{ru}
Эксперты в сварке

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	MT-35
Напряжение питающей сети, В	380 (2 фазы)
Частота, Гц	50
Номинальная мощность, кВА	35
Максимальный первичный ток, А	92
Максимальный сварочный ток, А	8000
Номинальная продолжительность включения, %	20
Напряжение холостого хода, В	3,1 – 5,2
Максимальная толщина свариваемых листов, мм	3,0 + 3,0
Время точечной сварки, с	0,02 - 5
Вылет электродов, мм	270
Степень защиты	IP21
Привод сжатия	Механический
Давление воздуха, Бар	6
Охлаждение консолей и электродов	Жидкостное
Расход охлаждающей жидкости, л/мин	2
Вес, кг	115
Размер, мм	780x400x1300

ПАРАМЕТРЫ



SVARMA^{ru}
Эксперты в сварке