Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астарахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Краснодар (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Киргизия (996)312-96-26-47 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Казахстан (772)734-952-31 Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

## https://selma.nt-rt.ru || ssq@nt-rt.ru

## Сварочный автомат (трактор) ТС-16



Сварочный автомат (трактор) **TC-16** в комплекте с источником сварочного тока предназначен для автоматической сварки под слоем флюса различных типов соединений (стыковых, нахлёсточных, угловых, «в лодочку») с подготовкой и без подготовки кромок прямым и наклонным электродом. Выполняет только прямолинейные швы. В процессе работы трактор самостоятельно передвигается по изделию, или по установленной на изделие линейке.

## Основные особенности ТС-16:

- ступенчатая регулировка скорости подачи электродной проволоки, скорости передвижения автомата (скорости сварки) с помощью сменных шестерен;
- два варианта исполнения:
- TC-16-1 для работы с источниками ВДУ-1250, ВДУ-1202, ВДУ-1204, ВДУ-1601, ВДУ-1001, TC-16-1 комплектуется блоком управления БПСА, Регулирование напряжения на дуге с помощью пульта управления трактора, возможность регулировки напряжения на дуге во время сварки;
- TC-16-2 для работы только с ВДМ-1202СА, блок управления не поставляется, он встроен в ВДМ-1202СА, настройка напряжения на дуге с помощью балластных реостатов, во время сварки напряжение на дуге изменить нельзя.

Основные технические характеристики ТС-16:

Наименование параметра	Значения
напряжение питания электродвигателя сварочного трактора, частота 50 Гц, В	3x36
напряжение питания бпса (для тс-16-1), В	380
диаметр электродной проволоки, мм	2,0-5,0
скорость подачи электродной проволоки, м∖ч	52 – 403
скорость сварки, м\ч	16 – 126
диапазон плавного регулирования угла наклона сварочной головки в плоскости, перпендикулярной шву, <sup>о</sup>	± 45
мощность электродвигателя, Вт	370
вместимость кассеты для проволоки, кг, не менее	15
емкость бункера для флюса, дм³	6,5
габариты трактора, мм	716x346x540
масса трактора (без флюса и проволоки), кг	45
габариты блока управления, мм	370x215x215
масса блока управления, кг	10

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)8-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Киргизия (996)312-96-26-47 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Казахстан (772)734-952-31 Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93