

## ПО ВОПРОСАМ ПРОДАЖ И ПОДДЕРЖКИ ОБРАЩАЙТЕСЬ:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.uralsvar.nt-rt.ru](http://www.uralsvar.nt-rt.ru) || единый адрес: [urs@nt-rt.ru](mailto:urs@nt-rt.ru)



### ТДМ-504МП

Сварочный трансформатор (90-540 А, ПН-100%), 380В, электропрогрев бетона и мерзлого грунта, принудительное охлаждение, защита. Скачать описание в формате .pdf

Предназначены для использования в качестве источника питания одного сварочного поста при ручной дуговой сварке, резке и наплавке металлов переменным током, а также для прогрева бетона и мерзлого грунта в условиях строительных площадок в длительном режиме. Оснащен амперметром для контроля режима прогрева.

Трансформатор выполнен с плавным регулированием сварочного тока путем механического перемещения катушек при вращении рукоятки ходового винта. Для расширения пределов регулирования имеется переключатель позволяющий выбрать один из двух диапазонов.

Обмотки трансформатора выполнены из алюминиевого провода и заключены в надежные изоляционные обоймы.

Трансформатор имеет следующие основные технические решения:

- наличие мощного вентилятора принудительного охлаждения обеспечивает 100% режим работы (при номинальном токе 500А);
- защита от перегрузок и коротких замыканий;
- пуск и выключение производится кнопками на панели аппарата, там же установлен индикатор напряжения сети;
- трансформатор ТДМ-504МПУ2 имеет на передней панели амперметр, для контроля тока сварки и прогрева бетона;

Климатическое исполнение трансформаторов "У" (для умеренного климата), категория размещения - "2" (под навесом) для работы при температуре воздуха от -40 до +40С и относительной влажности воздуха 75% при 15С.

| Технические данные:                      |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Пределы регулирования сварочного тока, А | 90-260, 260-540 |
| Номинальный сварочный ток, А (ПН, %)     | 500             |
| Продолжительность нагрузки, %            | 100             |
| Напряжение холостого хода при сварке, В  | 56-78           |

|                                                     |                    |
|-----------------------------------------------------|--------------------|
| Напряжение (частота)питающей сети, В (Гц)           | <b>380 (50)</b>    |
| Потребляемая мощность при номинальной нагрузке, кВА | <b>32,3</b>        |
| Габариты, мм                                        | <b>815x640x860</b> |
| Масса, кг                                           | <b>175</b>         |

#### ПО ВОПРОСАМ ПРОДАЖ И ПОДДЕРЖКИ ОБРАЩАЙТЕСЬ:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93