

ТОВАРЫ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ

■ товары
для автомобилистов

■ товары
для дома и офиса

■ сварочные
трансформаторы



Устройство зарядное
автоматическое

УЗ-А-12-4,5

2



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для надежной автоматической зарядки аккумуляторных батарей легковых автомобилей напряжением 12В и емкостью от 45 до 60А·ч.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Автоматически поддерживает номинальный зарядный ток 4,5 А в течение всего времени зарядки.
- Имеет электронную защиту от короткого замыкания и переполюсовки.
- По окончании заряда ток автоматически уменьшается и гаснет светодиод "заряд".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Потребляемая мощность	0,12 кВт
Габаритные размеры	170x175x115 мм
Масса	3 кг

Устройство зарядное УЗ-С-12/24-20/16



3

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для зарядки аккумуляторных батарей легковых автомобилей напряжением 12 и 24 В и емкостью до 200 А·ч.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Имеет ступенчатую регулировку зарядного тока при напряжении 12 и 24 В.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Номинальный зарядной ток:	
при 12 В	20 А
при 24 В	16 А
Потребляемая мощность	0,46/0,76 кВт
Габаритные размеры	285x200x220 мм
Масса	10,5 кг

Устройство зарядно-пусковое УЗП-С-12-9,0/100

4



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для зарядки аккумуляторных батарей легковых автомобилей напряжением 12 В и емкостью до 90 А·ч.

Обеспечивает надежный запуск двигателя легковых автомобилей в холодное время года или при слабо заряженной аккумуляторной батарее.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Имеет 5 ступеней регулировки зарядного тока и 1 ступень пускового тока.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Номинальный пусковой ток	100 А
Номинальный зарядной ток	9,0 А
Потребляемая мощность	2,0 кВт
Габаритные размеры	250x160x215 мм
Масса	9,0 кг

Устройство зарядно-пусковое УЗП-С-12-9,0/200



5

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для зарядки аккумуляторных батарей легковых автомобилей напряжением 12 В и емкостью до 90 А·ч.

Для облегчения запуска двигателей внутреннего сгорания легковых автомобилей, малых грузовых автомобилей, легких тракторов, с напряжением бортовой сети 12 В в холодное время года или при слабо заряженной батарее.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Имеет 5 ступеней регулировки зарядного тока и 1 ступень пускового тока.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Номинальный пусковой ток	200 А
Номинальный зарядной ток	9,0 А
Потребляемая мощность (при пуске)	2,0 (3,6) кВА
Габаритные размеры	285x220x215 мм
Масса	12,5 кг

Устройство зарядно-пусковое УЗП-Н-12-20/200

6



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для зарядки аккумуляторных батарей легковых автомобилей напряжением 12 В и емкостью до 200 А·ч. Обеспечивает надежный запуск двигателя легковых автомобилей в холодное время года или при слабо заряженной аккумуляторной батарее.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Имеет две ступени зарядного тока "min" и "max".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Номинальный пусковой ток	200 А
Номинальный зарядной ток	20 А
Потребляемая мощность	3,6 кВт
Габаритные размеры	275x200x215 мм
Масса	12,5 кг

Устройство зарядно-пусковое УЗП-Н-12-10/100



7

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для зарядки аккумуляторных батарей легковых автомобилей напряжением 12 В и емкостью до 100 А·ч. Для облегчения запуска двигателя легковых автомобилей в холодное время года или при слабо заряженной аккумуляторной батарее.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Имеется розетка для подключения переносных электрических лампочек и электроинструмента напряжением 12 В.
- Клеммы для подсоединения аккумуляторных шнуров вынесены на лицевую панель.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Номинальный пусковой ток	100 А
Номинальный зарядной ток	10 А
Потребляемая мощность	2,0 кВт
Габаритные размеры	250x160x215 мм
Масса	9,0 кг

Устройство зарядно-пусковое УЗП-302(502)



9

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для зарядки аккумуляторных батарей напряжением 12-24 В (2 поста зарядки).

Для облегчения запуска двигателей внутреннего сгорания грузовых автомобилей, тракторов и другой с/х техники в холодное время года или при слабо заряженной аккумуляторной батарее напряжением 12 (24) В с использованием его совместно с аккумуляторной батареей.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Имеет ступенчатую регулировку напряжения на выходных зажимах в режиме х.х.
- Могут эксплуатироваться на открытом воздухе при температуре окружающей среды $-20...+40^{\circ}\text{C}$ (под навесом).
- Могут комплектоваться катушкой (длина сетевого провода – 40 м).
- Разделительная регулировка величины зарядного тока на каждом посту зарядки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Номинальный пусковой ток	315 (500) А
Номинальный зарядной ток	22 А
Потребляемая мощность	6,5 (10) кВт
Габаритные размеры	588x345x510 мм
Масса	42 (45) кг

Щиток гаражный ЩГ-102

10



НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для приема, учета и распределения электрической энергии напряжением 220 В переменного тока, для питания электроприборов напряжением 220 В, 16 А и безопасным напряжением 36 В, подзарядки аккумуляторных батарей (АКБ) легковых автомобилей напряжением 12 В.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Крепление на стену в гаражах и других хозяйственных помещениях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В ±10 %
Номинальный ток вводного аппарата	16 А
Количество и номинальные токи отходящих линий	
линия 220 В	3x6 А
линия 36 В	4x6 А
Общая мощность подключаемых нагрузок	3500 Вт
Номинальные выходные напряжения на розетках	
220 В	220 В
2 36 В	36 В
3 АКБ В	15-17
Номинальный ток подзарядного устройства	3 А
Габаритные размеры Д x Ш x В, мм	440x200x600
Масса	18 кг

Подставка автомобильная



11

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для разгрузки пружин, рессор и шин при длительных стоянках, а также при ремонтах ходовой части серийных легковых автомобилей. В соответствии с правилами безопасности устанавливаются под кузов автомобиля в количестве 4-х штук.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Конструкция подставки обеспечивает устойчивость и механическую прочность под воздействием нагрузки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Высота:

в верхнем положении	450 мм
в нижнем положении	305 мм
Ширина	200 мм
Допускаемая нагрузка	900 кг
Масса	3,3 кг

Упор автомобильный

12



НАЗНАЧЕНИЕ:

Используется как противооткатное устройство для легковых автомобилей.

В соответствии с правилами безопасности под колеса автомобиля устанавливается не менее двух упоров.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Имеет надежную фиксацию в рабочем положении.
- Легко складывается.
- Имеет антикоррозионное покрытие.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Габаритные размеры:

В сложенном положении	35x155x115 мм
В рабочем положении	105x145x115 мм
Масса	0,75 кг

Щитки индивидуальные модульные ЩИМ



13

НАЗНАЧЕНИЕ:

Электроснабжение от одно- или трехфазной сети, учет и распределение электроэнергии.

Для заряда аккумуляторных батарей в автоматическом режиме.

Для преобразования напряжения сети 220 В в сверхнизкое напряжение питания потребителей в помещениях с повышенной опасностью и особо опасных помещениях, для защиты людей от поражения электрическим током.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Имеют модульную конструкцию, что позволяет потребителю, в зависимости от назначения объекта, выбирать необходимые модули и компоновать их в вертикальном и горизонтальном направлении.
- Корпус щитка имеет одну или несколько прозрачных откидных крышек для доступа к органам управления и окно для считывания информации с индикаторов.
- Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IP44.
- Щитки предназначены для использования в сетях с системой заземления TN-C, TN-S и TN-C-S, где заземление щитков выполняется РЕ- или PEN-проводниками.

Щиток индивидуальный модульный учетно-распределительный **ЩИМ УР**

14



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для учета и распределения, защиты от сверхтоков, отключения и включения отходящих линий.

Предусмотрены однофазные и трехфазные исполнения как с автоматическими, так и с дифференциальными автоматическими выключателями на номинальные токи 16, 25 и 40 А (на токи дифференциального отключения 10, 30 и 100 мА).

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Корпус щитка имеет прозрачную откидную крышку для доступа к органам управления, окно для считывания информации со счетчика.
- Имеется 8 кабельных вводов для входящих и отходящих линий и 2 кабельных ввода для межблочных связей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Габаритные размеры	230x180x480 мм
Масса	не более 8 кг

Щиток индивидуальный модульный распределительный

ЩИМ Р



15

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для приема и распределения электрической энергии, увеличения разветвленности групповых линий, защиты от сверхтоков, отключения и включения отходящих линий.

Аппараты на вводе щитка могут быть на 16 А и 25 А.

Предусмотрены однофазные и трехфазные исполнения как с автоматическими, так и с дифференциальными автоматическими выключателями (на токи дифференциального отключения 10, 30 и 100 мА).

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Корпус щитка имеет три прозрачных откидных крышки для доступа к органам управления.
- Имеется 8 кабельных вводов для входящих и отходящих линий и 2 кабельных ввода для межблочных связей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Габаритные размеры	230x180x480 мм
Масса max	10 кг

Щиток индивидуальный модульный
для электроснабжения на сверхнизком напряжении

ЩИМ НН

16



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для преобразования напряжения сети 220 В, 50 Гц в сверхнизкое напряжение (12, 36 В) питания потребителей в помещениях с повышенной опасностью и особо опасных в отношении поражения электрическим током, в целях защиты людей от поражения.

Для питания различных низковольтных нагрузок.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Комплектуется однофазным разделительным трансформатором мощностью 0,16, 0,25 или 0,4 кВ·А напряжением 220/12-36 В.
- Корпус щитка имеет прозрачную откидную крышку для доступа к органам управления и защиты от пыли и влаги.
- Некоторые исполнения щитка комплектуются розеткой и вилкой для подключения переносной нагрузки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Напряжение отходящих линий	12,36 В
Габаритные размеры	230x180x480 мм
Масса max	11 кг

Щиток индивидуальный модульный
для электроснабжения на сверхнизком напряжении
с автоматическим зарядным устройством

ЩИМ УЗА



17

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для преобразования напряжения сети 220 В, 50 Гц в безопасное сверхнизкое напряжение питания потребителей в помещениях с повышенной опасностью и особо опасных, в целях защиты людей от поражения электрическим током.

Для автоматической зарядки аккумуляторных батарей номинального напряжения 12 В и емкостью 45 А·ч.

Для питания различных низковольтных нагрузок.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Корпус щитка имеет прозрачную откидную крышку для доступа к органам управления, окно для считывания информации со счетчика.
- Имеется 8 кабельных вводов для входящих и отходящих линий и 2 кабельных ввода для межблочных связей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Габаритные размеры	230x180x480 мм
Масса max	9 кг

Щиток индивидуальный модульный ЩИМ АТ-СТ 3500

18

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для стационарной установки в жилых одиночных, общественных, сельскохозяйственных и промышленных помещениях для питания переменным током синусоидальной формы сложных электронных устройств (компьютеры и оргтехника, медтехника, измерительные приборы, аудио- и видеотехника), газовых котлов и бытовых электроприборов в условиях низкого качества электроэнергии.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Обеспечивает стабильное выходное напряжение независимо от нагрузки (от нуля до максимальной).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

"1" – режим стабилизации

"2" – режим энергосбережения

	"1"	"2"
Диапазон напряжения питающей сети	180...250 В	190...230 В
Номинальная частота питающей сети	50 Гц	50 Гц
Диапазон выходного напряжения	220 В +-10 %	220 В -10 %
Номинальная мощность нагрузки	3000 Вт	3000 Вт
Номинальная потребляемая мощность	3500 Вт	3250 Вт
Режим работы	продолжительный	
Габаритные размеры	210x230x480 мм	
Масса	11 кг	

Стойки индивидуальные учетно-распределительные типа СИУР



19

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для приема, учета и распределения электрической энергии для нужд индивидуальных потребителей, а также для защиты от перегрузок и токов короткого замыкания в сетях переменного тока напряжением 380/220В частоты 50 Гц. Для стационарной установки вне жилых помещений на специальной опоре, а также на наружных стенах жилых зданий, строящихся по индивидуальным проектам: коттеджей, индивидуальных сельских домов, дачных домиков и других небольших объектов (кафе, мастерские, гаражи, медучреждения и т. п.).

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Предусмотрены однофазное исполнение с автоматическим выключателем и ограничителем импульсных перенапряжений, и трехфазное исполнение с автоматическими и дифференциальными автоматическими выключателями (на токи дифференциального отключения 30 мА) и силовой розеткой на 16 А.
- Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IP54.
- Стойки предназначены для использования в сетях с системой заземления TN-C, TN-S и TN-C-S.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети: 380/220 В

Габаритные размеры:

без стойки 325x200x635 мм

со стойкой 325x200x2182 мм

Масса:

трехфазный /однофазный 12/32 кг

Электрорадиатор

20



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для дополнительного обогрева жилых помещений. Постепенно накапливает и отдает тепло. Отличается бесшумностью и безопасностью. Не выжигает кислород в помещении.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двухступенчатая регулировка мощности.
- Световая индикация включенного состояния.
- Защита от перегрева корпуса.
- Радиатор установлен на пластиковых колесах.
- Имеет ручки, которые позволяют без труда перемещать его по помещению.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Мощность	1,0 и 1,25 кВт·А
Габаритные размеры:	
1,0 кВт·А	650x570x200 мм
1,25 кВт·А	650x650x200 мм
Масса	16 и 22 кг

Устройство питающее многоцелевого назначения



21

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для зарядки аккумуляторных батарей легковых автомобилей (12 В) и мотоциклов (6 В) емкостью до 60 А·ч.

Для питания бытовых нагрузок напряжением 3...14 В постоянного тока.

Для поддержания номинального напряжения в допустимых пределах на электроприборах мощностью до 250 В·А (в случае колебания напряжения в сети переменного тока в пределах 150...250 В).

Для питания бытовых нагрузок напряжением 6...18 В переменного тока.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Конструкция удачно совмещает эстетические и эргономические свойства.
- Корпус изготовлен из ударопрочного полистирола.
- Оснащено ручкой для переноса.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питающей сети	220 В
Потребляемая мощность	0,12 кВ·А
Габаритные размеры	205x275x130 мм
Масса	4,6 кг

Трансформатор разделительный
в защитном кожухе

ОСРЗ-1,0 УХЛЗ.1



22

НАЗНАЧЕНИЕ:

Трансформатор разделительный ОСРЗ (однофазный, сухой, разделительный) мощностью 1,0 кВ·А предназначен для электрического отделения цепи, питающей электроприемник, от первичной электрической сети.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Защищен металлическим кожухом.
- Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 30030-93 – I.
- Степень защиты по ГОСТ 14254-96 – IP 44.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение первичной обмотки	220 В
Напряжение вторичной обмотки	220 В
Номинальная мощность	1,0 кВ·А
Габаритные размеры	200x215x263 мм
Масса	12,1 кг

Стабилизатор напряжения СН-200



23

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для обеспечения качественным электропитанием различных потребителей (компьютеры, оргтехника, медтехника, измерительные приборы, аудио- и видеотехника) в условиях больших отклонений напряжения электрической сети.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Феррорезонансный стабилизатор напряжения обеспечивает стабильное выходное напряжение независимо от нагрузки.
- Может устанавливаться в неотапливаемом помещении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Входное напряжение	от 150 до 250 В
Выходное напряжение	220 ±4,5 % В
Номинальная мощность нагрузки	200 Вт
Габаритные размеры	245x175x160 мм
Масса	9,5 кг

Стабилизатор напряжения СНР-630



24

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для питания переменным током синусоидальной формы сложных электронных устройств (компьютеры и оргтехника, медтехника, измерительные приборы, аудио- и видеотехника), газовых котлов и бытовых электроприборов в условиях низкого качества электроэнергии.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Обеспечивает стабильное выходное напряжение независимо от нагрузки (от нуля до максимальной).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное входное напряжение	170...265 В
Номинальное выходное напряжение	220 В \pm 5...10 %
Минимальное входное напряжение	155 В
Максимальное входное напряжение	270 В
Минимальное выходное напряжение	180 В
Максимальное выходное напряжение	235 В
Максимальная мощность нагрузки	630 В -10%
Габаритные размеры	70 x 175 x 115 мм
Масса	3 кг

Стабилизатор напряжения СН-3000



25

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для обеспечения качественным электропитанием различных потребителей (компьютеры, оргтехника, медтехника, измерительные приборы, аудио- и видеотехника) в условиях больших отклонений напряжения электрической сети.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Принцип работы: дискретное регулирование входного напряжения с микропроцессорным управлением.
- Имеют широкий диапазон входного напряжения и высокую точность поддержания выходного напряжения при нагрузке от 0 до номинальной.
- Обеспечивает синусоидальную форму выходного напряжения.
- Защищен от перегрузки и короткого замыкания.
- Контроль сети, отключение потребителей при аварийном состоянии сети и автоматическое включение после нормализации питающей сети.
- Имеет индикацию входного и выходного напряжения и аварийного режима.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Входное напряжение	от 150 до 270 В
Выходное напряжение	220 ±7,5 % В
Ном. мощность нагрузки	3000 Вт
Габаритные размеры	430x240x210 мм
Масса	20 кг

Кресло-качалка

26



НАЗНАЧЕНИЕ:

Кресло-качалка (складное) для отдыха в домашних условиях, хорошо вписывается в интерьер квартиры, дачи.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Форма кресла повторяет линию изгиба спины сидящего человека.
- Имеет обивку из искусственной кожи различных оттенков и тентовой ткани.
- Складывание производится без применения специальных инструментов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Габаритные размеры

в сложенном положении	925x140x920 мм
в рабочем положении	925x575x920 мм
Масса	8,5 кг

Стол письменный



27

НАЗНАЧЕНИЕ:

Служит письменным столом для школьников младших классов.

Обеспечивает правильную осанку школьника.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Регулируется по высоте в зависимости от роста школьника.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Габаритные размеры	500x600x740 мм
Масса	7,0 кг

Стол складной



28

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для обустройства зон отдыха в жилых помещениях, на даче, на природе.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Покрытие стола имитирует текстуру древесины.
- В сложенном положении — компактен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Габаритные размеры:

в рабочем положении	500x700x580 мм
в сложенном положении	500x700x60 мм
Масса	7,2 кг

Трансформатор сварочный ТСБ-150



29

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для ручной электродуговой сварки переменным током сталей толщиной до 5 мм электродами диаметром до 5 мм.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Имеет 6 ступеней установки сварочного тока от 55 А до 150 А.
- Комплектуется лицевым щитком и гибкими сварочными кабелями с электрододержателем и зажимом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение питающей сети	220 В
Род сварочного тока	переменный
Режим работы	"повторно-кратковременный"
Число ступеней регулирования сварочного тока	6
Диапазон сварочного тока	55...150 А
Габаритные размеры	270x280x380 мм
Масса	28 кг

Трансформатор сварочный ТКС-4500

30



НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для контактной, точечной сварки переменным током деталей из стали толщиной от 0,5 до 2,0 мм, а также проволоки толщиной до 2 мм в авторемонтных и домашних мастерских, на садовых участках, в фермерских хозяйствах, в кровельных работах.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Большой вылет (400 мм) и раскрытие (100 мм) электродов.
- Наличие удлинителя рукоятки.
- Включение от ножной педали.
- Возможность стационарного крепления на столе.
- Переносное использование устройства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение питающей сети	220 В
Режим работы	"повторно-кратковременный"
Род сварочного тока	переменный
Диапазон регулирования сварочного тока	4500 А
Габаритные размеры	650x200x260 мм
Масса	20 кг

Трансформатор сварочный ТДЭ-202



31

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для ручной электродуговой сварки металла однофазным переменным током покрытыми электродами диаметром 2...5 мм.

Регулирование сварочного тока - ступенчатое.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Имеет 10 ступеней регулирования сварочного тока (по 5 ступеней в режиме больших и малых токов).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение питающей сети	220 В
Режим работы	"перемежающийся"
Род сварочного тока	переменный
Диапазон регулирования сварочного тока	60...230 А
Габаритные размеры	450x390x600 мм
Масса	67 кг

Трансформатор сварочный ТДМ-501

32



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для ручной электродуговой сварки электродами диаметром 3...6 мм.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Имеет плавное регулирование сварочного тока.
- Комплектуется кабелем с электродержателем и кабелем с зажимом на "массу".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение	380 В
Режим работы	"перемежающийся"
Род сварочного тока	переменный
Номинальный сварочный ток	500 А
Продолжительность нагрузки (ПН)	60 %
Диапазон регулирования сварочного тока	100...500 А
Потребляемая мощность	27,4 кВт
Габаритные размеры	850x690x1100 мм
Масса	195 кг

Полуавтомат сварочный ПДГ-202



33

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для дуговой сварки изделий из низкоуглеродистых малолегированных сталей в среде защитного углекислого газа стальной сплошной проволокой (диаметр 1,0...1,2 мм). Эффективен при работе токами 70...250 А при толщине металла от 1,4 до 5 мм.

Может быть укомплектован роликами под проволоку диаметром 0,8 мм, для толщин от 1 до 3 мм.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- В состав входит источник сварочного тока, подающий механизм, кабель управления, силовые провода.
- Регулирование сварочного тока - ступенчатое (24 ступени).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение	380 В
Режим работы	"повторно-кратковременный"
Род сварочного тока	постоянный
Номинальный сварочный ток	200 А
Продолжительность включения (ПВ)	60 %
Диапазон регулирования сварочного тока	50...300 А
Максимальная потребляемая мощность	13,4 кВт
Габаритные размеры	782x410x1286 мм
Масса	160 кг

Полуавтомат сварочный ПДГ-203



34

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для дуговой сварки изделий из низкоуглеродистых малолегированных сталей в среде защитного углекислого газа стальной сплошной проволокой (диаметр 1,0...1,2 мм). Эффективен при работе токами 70...250 А при толщине металла от 1,0 до 5 мм.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Собран на тележке с возможностью транспортирования газового баллона (в комплект поставки баллон не входит).
- В состав входит источник сварочного тока, подающий механизм, кабель управления, силовые провода.
- Регулирование сварочного тока – ступенчатое (24 ступени).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение	380 В
Режим работы	"повторно-кратковременный"
Род сварочного тока	постоянный
Номинальный сварочный ток	200 А
Продолжительность включения (ПВ)	60 %
Диапазон регулирования сварочного тока	50...300 А
Максимальная потребляемая мощность	13,4 кВт
Габаритные размеры	1050x540x1276 мм
Масса	180 кг

Полуавтомат сварочный ПДГ-303



35

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для электродуговой сварки изделий из малоуглеродистых и низколегированных сталей в активных защитных газах стальной сплошной проволокой (диаметр 0,8...1,6 мм) с естественным охлаждением горелки и плавным регулированием скорости подачи электродной проволоки. Эффективен при работе токами 70...350 А при толщине металла от 1,0 до 10 мм.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- В состав входит источник сварочного тока, подающий механизм, кабель управления, силовые провода.
- Регулирование сварочного тока – ступенчатое (24 ступени).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение	380 В
Режим работы	"повторно-кратковременный"
Род сварочного тока	постоянный
Номинальный сварочный ток	315 А
Продолжительность включения (ПВ)	40 %
Диапазон регулирования сварочного тока	70...400 А
Максимальная потребляемая мощность	17,4 кВт
Габаритные размеры	782x410x1286 мм
Масса	180 кг



Фирменный магазин "КАСКАД"

ул. Долгобродская, 15

220037, г. Минск

Республика Беларусь

тел.: (+375 17) 246-16-16

тел./факс: (+375 17) 230-42-96

e-mail: btnp@metz.by

Бюро сбыта ТНП

ул. Уральская, 4

220037, г. Минск,

Республика Беларусь

тел.: (+375 17) 246-16-30, 245-56-11

тел./факс: (+375 17) 245-17-31

e-mail: btnp@metz.by

www.metz.by