



КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ

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)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
Омск (3812)21-46-40
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
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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: emg@nt-rt.ru | | Сайт: <http://ergomax.nt-rt.ru>

ERGOMAX[®]

Техника ТМ Ergomax – это надежное оборудование, комфортное в использовании и простое в обслуживании. В ассортименте торговой марки представлены различные виды садово-парковой техники, снегоуборщики, бензиновые генераторы и бытовые сварочные инверторы. Профессиональная конструкция, применение новых технологий и высококачественных материалов делают продукцию ТМ Ergomax надежной, удобной и стойкой к высоким нагрузкам.

Ergomax предлагает потребителям не только надежное оборудование по выгодной цене, но и качественное гарантийное и послегарантийное обслуживание. Авторизованные сервисные центры обеспечивают постоянное наличие необходимых запасных частей и минимальные сроки ремонта и сервиса. Техника ТМ ERGOMAX комплектуется всем необходимым для начала работы.

Садово-парковая техника ТМ Ergomax позволяет выполнять различные работы на приусадебном участке, начиная от стрижки травы и заканчивая бурением скважин. Облегченная система запуска, компактные размеры оборудования и антивибрационная защита делают работу оператора безопасной и комфортной.

Электрические снегоуборщики ТМ Ergomax работают от бытовой электросети и просты в управлении. С их помощью можно легко очистить от снега дорожки, подъездные пути и придомовую территорию. Они надежны, маневренны и снабжены удобными эргономичными рукоятками.

Генераторы ТМ Ergomax - это надежный источник электроэнергии, как для бытовых приборов, так и для подключения электроинструмента. Бензиновые генераторы отличаются увеличенным объемом топливного бака и надежной защитой от перегрузки. Инверторные генераторы позволяют получить стабильные качественные характеристики выходного тока, они компактны, экономичны и имеют низкий уровень шума.

Сварочные инверторы ТМ Ergomax – это легкие и компактные аппараты для использования в бытовых условиях, предназначенные для MMA и MIG сварки. Благодаря современным технологиям инверторы работают с высоким КПД, поддерживают стабильную дугу и позволяют проводить сварку при пониженном напряжении питающей сети.

На все оборудование ТМ Ergomax распространяется гарантия 2 года, в течение которых авторизованные центры осуществляют сервисное обслуживание техники.

СОДЕРЖАНИЕ

МОТОКОСЫ	4
КУСТОРЕЗЫ	6
МОТОБУРЫ	7
МОТОПОМПЫ	7
МИНИ-КУЛЬТИВАТОРЫ	8
МОТОНОЖНИЦЫ	8
МУЛЬТИФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	9
СНЕГОУБОРЩИКИ	10
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	11
ИНВЕРТОРНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ	13
ДВУХТАКТНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ	14
ЧЕТЫРЕХТАКТНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ	15
ТРЕХФАЗНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ	16
СВАРОЧНЫЕ ИНВЕРТОРЫ ММА	17
ИНВЕРТОРНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ	18

МОТОКОСЫ

Мотокосы и кусторезы TM Ergomax – это надежное оборудование, предназначенное для выполнения широкого спектра работ. В зависимости от установленной насадки они могут применяться для ухода за небольшим газоном, для кошения высокой травы или для расчистки больших участков от густой растительности. Благодаря своим характеристикам они станут эффективными помощниками в садоводческом хозяйстве и на приусадебном участке.

Все мотокосы TM Ergomax имеют полную комплектацию: косильная головка и металлический нож (кроме GT-26E), защитные очки, перчатки, емкость для разведения топлива, набор инструментов.

GT-26E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	25,4
Мощность двигателя, кВт	0,75
Система облегченного запуска	E-start
Тип рукоятки	D-тип
Зажигание	C.D.I.
Косильная головка	M8x1,25, правая резьба
Антивибрационная система	Да
Вес, кг	6,6



BC-26E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	25,4
Мощность двигателя, кВт	0,75
Система облегченного запуска	E-start
Тип рукоятки	U-тип
Зажигание	C.D.I.
Косильная головка	M10x1,25, левая резьба
Металлический нож	3x255x25,4
Антивибрационная система	Да
Вес, кг	6,7



BC-33E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	32,6
Мощность двигателя, кВт	0,9
Система облегченного запуска	E-start
Тип рукоятки	U-тип
Зажигание	C.D.I.
Косильная головка	M10x1,25, левая резьба
Металлический нож	3x255x25,4
Антивибрационная система	Да
Вес, кг	7,4



BC-43E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	42,7
Мощность двигателя, кВт	1,3
Система облегченного запуска	E-start
Тип рукоятки	U-тип
Зажигание	C.D.I.
Косильная головка	M10x1,25, левая резьба
Металлический нож	3x255x25,4
Антивибрационная система	Да
Трехточечный навесной ремень	Да
Вес, кг	8



BC-52E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	51,7
Мощность двигателя, кВт	1,55
Система облегченного запуска	E-start
Тип рукоятки	U-тип
Зажигание	C.D.I.
Косильная головка	M10x1,25, левая резьба
Металлический нож	3x255x25,4
Антивибрационная система	Да
Трехточечный навесной ремень	Да
Вес, кг	8



КУСТОРЕЗЫ

Кусторезы TM Ergomax предназначены для использования в садоводческих хозяйствах и приусадебных участках. Они идеально подходят для расчистки территории от жесткой растительности и густых кустарников. Бензиновые кусторезы очень удобны благодаря своей мобильности и предназначены для выполнения больших объемов работ. Удобный трехточечный навесной ремень с мягкими накладками, входящий в комплект кустореза, отлично распределяет вес инструмента и снижает вредное воздействие вибрации, передающееся на пользователя во время работы. Металлический твердосплавный диск позволяет справиться с густой растительностью, кустарниками и молодыми побегами деревьев. Кусторезы TM Ergomax имеют усиленные рабочий вал, подшипники вала, редуктор.

CS-52E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	51,7
Мощность двигателя, кВт	1,55
Система облегченного запуска	E-start
Тип рукоятки	U-тип
Зажигание	C.D.I.
Металлический твердосплавный диск	40x255x25,4
Антивибрационная система	Да
Трехточечный навесной ремень	Да
Рабочий вал	32 мм
Вес, кг	8,5



CS-64E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	63,3
Мощность двигателя, кВт	1,9
Тип рукоятки	U-тип
Зажигание	C.D.I.
Металлический твердосплавный диск	40x255x25,4
Антивибрационная система	Да
Трехточечный навесной ремень	Да
Рабочий вал	32 мм
Вес, кг	9,1



МОТОБУРЫ

Мотобуры TM Ergotax предназначены для бурения почвы и льда. Большой выбор шнеков и удлинителей, позволяет производить бурение диаметром от 80 мм до 250 мм по почве и от 150 мм до 200 мм по льду. Мотобуры незаменимы для владельцев загородных участков и любителей зимней рыбалки. Область задач: озеленительные работы, установка фундамента или забора, бурение льда для подледного лова.

МВ-43Е

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	42,7
Мощность двигателя, кВт	1,3
Система облегченного запуска	E-start
Зажигание	C.D.I.
Вес, кг	9,5



МВ-52Е

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	51,7
Мощность двигателя, кВт	1,55
Система облегченного запуска	E-start
Зажигание	C.D.I.
Вес, кг	9,5



МОТОПОМПЫ

Легкие, компактные и высокопроизводительные мотопомпы идеально подходят для приусадебного участка. Высокая надежность мотопомп позволяет использовать их для заполнения резервуаров водой, поливки растений, осушения водоемов и др.

WP-25E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	42,7
Мощность двигателя, кВт	1,3
Система облегченного запуска	E-start
Производительность, л/мин.	170
Высота всасывания, м	5
Высота подъема, м	30
Диаметр патрубков, мм	25
Зажигание	C.D.I.
Вес, кг	6,8



МИНИ-КУЛЬТИВАТОРЫ

Легкие, компактные и универсальные культиваторы для обработки почвы на небольших участках предназначены для вспашки и культивации. Реверсивные ножи позволяют производить как вспашку на глубину до 25 см, так и неглубокую культивацию до 12 см, не нанося вреда корням деревьев.

GC-25E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	42,7
Мощность двигателя, кВт	1,3
Система облегченного запуска	E-start
Макс. глубина вспашки, см	25
Макс. глубина культивации, см	12
Ширина вспашки/культивации, см	23
Зажигание	C.D.I.
Вес, кг	13



МОТОНОЖНИЦЫ

Универсальные садовые ножницы с двухсторонней режущей гарнитурой можно использовать как для горизонтального, так и для вертикального реза. Удобная многофункциональная рукоятка управления имеет возможность поворачиваться на 180°. Для защиты рук предусмотрен широкий щиток. Антивибрационная система делает использование мотоножниц простым и удобным. Отсутствие каких-либо проводов дает полную свободу движений.

HT-23E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	22,5
Мощность двигателя, кВт	0,65
Система облегченного запуска	E-start
Длина режущей гарнитуры, мм	580
Тип режущей гарнитуры	двухсторонняя
Поворотная рукоятка	180°
Зажигание	C.D.I.
Вес, кг	6,5



МУЛЬТИФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Универсальная мультисистема ТМ Ergomax может работать с 4 видами насадок: культиватор, коса, снегоуборщик и подметальная щетка. Так один инструмент заменит всю технику по уходу за садовым участком или придомовой территорией.

Мультифункциональные системы отличаются высокой производительностью и надежной защитой от вибрации, что делает работу оператора комфортной и безопасной.

MS-26E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	25,4
Мощность двигателя, кВт	0,75
Объем топливного бака, л	0,6
Обороты, об./мин.	7500
Система облегченного запуска	E-start
Вес, кг	4



MS-43E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем двигателя, см ³	42,7
Мощность двигателя, кВт	1,3
Объем топливного бака, л	1,2
Обороты, об./мин.	8000
Система облегченного запуска	E-start
Вес, кг	5,4



ВИДЫ НАСАДОК



MS-SB



MS-ST



MS-BC



MS-GC

СНЕГОУБОРОЧНАЯ ТЕХНИКА

Электрические снегоуборщики ТМ Ergomax помогут быстро очистить от снега небольшие и средние по площади участки – пешеходные дорожки, парковки, подъездные пути. Они не боятся морозов, маневренны и снабжены эргономичными рукоятками для удобства пользователей.

Простота управления и питание от бытовой сети с напряжением 220 В делают электрические снегоуборщики незаменимыми для владельцев частных домов и коттеджей.

EST3211

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность, Вт	1100
Рабочая ширина, см	32
Скорость вращения шнека, об./мин.	2100
Максимальная дальность выброса, м	6
Направление выброса	вперед
Вес, кг	6,5



EST3311

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность, Вт	1100
Рабочая ширина, см	33
Скорость вращения шнека, об./мин.	2100
Максимальная дальность выброса, м	6
Направление выброса	90°
Вес, кг	10



EST4618

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность, Вт	1800
Рабочая ширина, см	46
Скорость вращения шнека, об./мин.	2100
Максимальная дальность выброса, м	10
Направление выброса	180°
Вес, кг	14,2



РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ШНЕКИ К МОТОБУРАМ

НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ
Шнек по почве 80 мм × 800 мм	A0401
Шнек по почве 100 мм × 800 мм	A0402
Шнек по почве 150 мм × 800 мм	A0403
Шнек по почве 200 мм × 800 мм	A0404
Шнек по почве 250 мм × 800 мм	A0405
Шнек по льду 150 мм × 1000 мм	A0406
Шнек по льду 200 мм × 1000 мм	A0407



УДЛИНИТЕЛЬ ШНЕКА

A0508	0,5 м
A0509	1 м

НОЖИ СМЕННЫЕ ДЛЯ ШНЕКА

A0510	для шнека 100 мм по почве для шнека 150 мм по почве	
A0511	для шнека 200 мм по почве для шнека 250 мм по почве	
A0512	для шнека 150 мм по льду для шнека 200 мм по льду	

КОСИЛЬНЫЕ ГОЛОВКИ

A0301	M8 × 1,25	правая резьба	для GT-26E
A0302	M10 × 1,25	левая резьба	для BC-26E, 33E, 43E, 52E, MS-BC




НОЖИ ДЛЯ МОТОКОС И КУСТОРЕЗОВ

НОЖИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

A0201	3Т / 255 мм / 25,4 мм	
A0202	4Т / 255 мм / 25,4 мм	
A0203	8Т / 255 мм / 25,4 мм	
A0204	40Т / 255 мм / 25,4 мм	

ДИСКИ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ

A0205	40Т / 255 мм / 25,4 мм	
-------	------------------------	---

КОРДЫ ТРИММЕРНЫЕ

СЕЧЕНИЕ КВАДРАТ

A0101	2,0 мм × 15 мм
A0102	2,4 мм × 15 мм
A0103	3,0 мм × 15 мм

СЕЧЕНИЕ ЗВЕЗДА

A0104	2,0 мм × 15 мм
A0105	2,4 мм × 15 мм
A0106	3,0 мм × 15 мм

СЕЧЕНИЕ ВИТОЙ КВАДРАТ

A0107	2,0 мм × 15 мм
A0108	2,0 мм × 100 мм
A0109	2,0 мм × 200 мм
A0110	2,4 мм × 15 мм
A0111	2,4 мм × 100 мм
A0112	2,4 мм × 200 мм
A0113	3,0 мм × 15 мм
A0114	3,0 мм × 100 мм
A0115	3,0 мм × 200 мм

ИНВЕРТОРНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ

ER 1000 i, ER 2000 i, ER 2800 i

Инверторные генераторы ТМ Ergomax ER 1000i, ER 2000i и ER 2800i обладают надежным 4-тактным бензиновым двигателем. Они отличаются экономным расходом топлива благодаря запатентованной системе охлаждения и автоматическому регулятору оборотов двигателя, который подстраивает обороты двигателя соразмерно электрической нагрузке.

Конструкция генерирующей части выполнена по синхронной схеме, это позволяет генераторам лучше держать перегрузки. Кроме того, генераторы оборудованы защитами по превышению нагрузки и низкому уровню масла.

Инверторные генераторы имеют две стандартные розетки переменного тока 220 В и один разъем постоянного тока 12 В*. Генераторы могут применяться для питания бытовых сетей, вычислительной техники или электроинструмента.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Генератор	ER 1000 i	ER 2000 i	ER 2800 i
Напряжение AC, В	220	220	220
Максимальная мощность, кВт	1,05	2,00	2,80
Частота, Гц	50	50	50
Отклонение от номинального напряжения, %	<2	<2	<2
Коэффициент мощности (cos Φ)	1	1	1
Двигатель			
Мощность двигателя, л.с.	2	3	4,5
Объем двигателя, см ³	53,5	105,6	171
Объем топливного бака, л	2,3	3,2	4,8
Топливо	АИ 92	АИ 92	АИ 92
Расход топлива при номинальной нагрузке, л/ч	0,51	0,9	1,3
Продолжительность автономной работы, ч	4,5	3,5	3,5
Ручной старт	+	+	+
Общие характеристики			
Класс защиты	IP 23	IP 23	IP 23
Класс изоляции	F	F	F
Уровень шума, дБ	58	58	58
Число розеток AC 220 В, шт.	2	2	2
Число розеток DC 12 В, шт.	1	1	1
Максимальный ток DC*, А	8,3	8,3	8,3
Габариты, мм	483×272×414	540×320×455	625×350×492
Вес без масла и топлива, кг	17	24,5	34

* Разъем постоянного тока предназначен только для зарядки автомобильного аккумулятора 12 В.

ДВУХТАКТНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ

ER 950 S2

Бензиновый однофазный генератор ТМ Ergomax ER 950 S2 построен на основе двухтактного двигателя, это позволило снизить вес генератора, он мобилен и его можно легко переносить.

Обмотки генератора выполнены из 100% меди, что делает его долговечным и эффективным.

Генератор оснащен стандартной розеткой переменного тока 220 В и разъемом постоянного тока 12 В*.

Генератор предназначен для использования в качестве мобильного источника электроэнергии и может применяться при выездах на природу, также его можно использовать для питания маломощных бытовых приборов или электроинструмента.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Генератор	ER 950 S2
Напряжение АС, В	220
Максимальная мощность, кВт	0,85
Частота, Гц	50
Отклонение от номинального напряжения, %	<5
Двигатель	
Мощность двигателя, л.с.	1,8
Объем двигателя, см ³	63
Объем топливного бака, л	4,2
Топливо	АИ 92 : масло (50:1)
Расход топлива, л/ч	0,43
Продолжительность автономной работы, ч	10
Ручной старт	+
Электростарт	-
Общие характеристики	
Класс защиты	IP 23
Класс изоляции	F
Уровень шума, дБ	56
Число розеток АС 220 В, шт.	1
Число розеток DC 12 В, шт.	1
Максимальный ток DC*, А	8,3
Габариты, мм	375×330×310
Вес без масла и топлива, кг	17,5

* Разъем постоянного тока предназначен только для зарядки автомобильного аккумулятора 12 В.

ЧЕТЫРЕХТАКТНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ

ER 1200, ER 2800, ER 3400, ER 4000, ER 5400, ER 6600

Бензиновые генераторы мощностью до 5-6 кВт используют в качестве источника электричества для бытовых приборов или для автономного питания ручного электроинструмента. Генераторы ТМ Ergomax обладают надежным 4-тактным бензиновым двигателем. Бак большой емкости и низкий уровень потребления топлива обеспечивают автономную работу генератора до 20 часов.

Обмотки генераторов выполнены из 100% меди, что делает их долговечными и эффективными. Синхронные генераторы выдерживают значительные пусковые перегрузки, они также оборудованы защитами по превышению нагрузки и низкому уровню масла.

Все модели (кроме ER 1200) выпускаются в двух исполнениях – с ручным или электрическим запуском.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Генератор	ER 1200	ER 2800	ER 3400	ER 4000	ER 5400	ER 6600
Напряжение АС, В	220	220	220	220	220	220
Максимальная мощность, кВт	1,00	2,30	2,80	3,30	4,50	5,30
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50
Отклонение напряжения, %	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Двигатель						
Мощность двигателя, л.с.	2,8	5,5	6,5	9	11	13
Объем двигателя, см ³	87	163	196	270	337	389
Объем топливного бака, л	10	20	20	30	30	30
Топливо	АИ 92	АИ 92	АИ 92	АИ 92	АИ 92	АИ 92
Расход топлива, л/ч	0,51	1,05	1,3	1,5	2,0	2,5
Продолжительность автономной работы, ч	20	19	15	20	15	12
Ручной старт	+	+	+	+	+	+
Электростарт	-	-	+ (модель ER 3400E)	+ (модель ER4000E)	+ (модель ER5400E)	+ (модель ER6600E)
Общие характеристики						
Класс защиты	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Класс изоляции	F	F	F	F	F	F
Число розеток АС 220 В, шт.	2	1	1	2	2	2
Число розеток DC 12 В, шт.	1	1	1	1	1	1
Максимальный ток DC*, А	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Уровень шума, дБ	56	65	65	72	72	72
Габариты, мм	465×390×405	625×490×470	625×490×470	825×540×580	825×540×580	715×540×580
Вес без масла и топлива, кг (ручной/эл. запуск)	26,7	43/47	45,2/49,3	68/74,7	70,7/ 77,4	82/88

При необходимости к генератору можно дополнительно приобрести комплект опорных колес и ручку для удобства транспортировки.

ТРЕХФАЗНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ

ER 7800/3

Бензиновый трехфазный генератор ТМ Ergomax ER 7800 обладает надежным 4-тактным двигателем. Он может применяться для питания бытовых сетей небольшого загородного дома или электроинструмента. Генератор снабжен большим топливным баком и отличается низким уровнем потребления топлива, что обеспечивает длительную автономную работу генератора.

Обмотки синхронного генератора выполнены из 100% меди, он хорошо держит перегрузки, также генератор оборудован защитами по превышению нагрузки и низкому уровню масла, что делает его долговечным и эффективным.

Изготавливается в двух исполнениях – с возможностью электрического запуска (модель ER 7800E/3) или только с ручным запуском (модель ER 7800/3).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Генератор	ER 7800/3
Напряжение АС, В	380 / 220
Максимальная мощность, кВт	6,50
Частота, Гц	50
Отклонение напряжения, %	<5
Двигатель	
Мощность двигателя, л.с.	16
Объем двигателя, см ³	420
Объем топливного бака, л	30
Топливо	АИ 92
Продолжительность автономной работы, ч	10
Расход топлива, л/ч	2,9
Ручной старт	+
Электростарт	+ (модель ER7800E/3)
Общие характеристики	
Класс защиты	IP 23
Класс изоляции	F
Уровень шума, дБ	74
Число розеток АС 380 В, шт.	1
Число розеток АС 220 В, шт.	1
Число розеток DC 12 В, шт.	1
Максимальный ток DC*, А	8,3
Габариты, мм	715×540×580
Вес без масла и топлива, кг (ручной/эл. запуск)	84/ 91,3

При необходимости к генератору можно дополнительно приобрести комплект опорных колес 10" (25,4 см) и ручку для удобства транспортировки.

СВАРОЧНЫЕ ИНВЕРТОРЫ ММА

ММА 160, ММА 200

Сварочные инверторы ТМ Ergomax для ММА сварки – это бытовые сварочные аппараты для ручной дуговой сварки и наплавки покрытым штучным электродом диаметром до 4 мм.

Сварочные аппараты оснащены функциями «горячий старт» и «антиприлипание», делающими процесс сварки простым и доступным даже новичкам.

Опция TIG* позволяет выполнять ручную аргонодуговую сварку при наличии вентильной горелки и баллона защитного газа.

Аппараты полностью соответствуют профессиональным требованиям и обеспечивают ПВ 60 %, сохраняя при этом легкий вес и компактные габариты.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ММА 160	ММА 200
Напряжение питающей сети, В	160-253**	160-253**
Частота питающей сети, Гц	50	50
Сварочный ток ММА/TIG, А	10-160/10-160	10-190/10-190
Диаметр электрода, мм	1,6-3,2	1,6-4,0
Потребляемый ток, А	23	28
Полная мощность, кВА	5	6,2
Номинальное напряжение при I _{max} ММА/TIG, В	26,4/16,4	27,6/17,6
ПВ, %	60	60
КПД, %	85	85
Класс защиты	IP 21	IP 21
Класс изоляции	F	F
Габариты, мм	345×120×200	360×120×200
Вес аппарата (без кабелей), кг	4,6	5

Комплектация:

Электрододержатель с кабелем - 1 шт.

Сварочный кабель с клеммой заземления - 1 шт.

Кабельный наконечник ОКС (16-25) - 2 шт.

* Для TIG сварки вентильная горелка приобретается отдельно.

** При напряжении питающей сети 187-253 В аппарат поддерживает стабильные сварочные характеристики, при напряжении 160-186 В сварочные характеристики снижаются.

ИНВЕРТОРНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ

MIG 140

Сварочный инвертор MIG 140 предназначен для механизированной сварки в среде защитных газов MIG/MAG и сварки порошковой проволокой без газа FCAW.

Аппарат рассчитан на бытовое использование, его вес составляет всего 8,9 кг, вес используемой катушки – 1 кг, что делает его очень мобильным.

Аппарат обладает простым и понятным интерфейсом. На передней панели расположена таблица настроек в зависимости от вида сварки, толщины свариваемого металла и толщины проволоки.

Аппарат обладает уровнем защиты IP23 – это значит, что его корпус защищен от дождя и брызг, а также от попадания внутрь предметов, диаметром более 12 мм.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	MIG 140
Напряжение питающей сети, В	170-253*
Частота питающей сети, Гц	50
Сварочный ток, А	35-140
Потребляемый ток, А	23
Полная мощность, кВА	4,2
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,6/0,8
Диаметр катушки, мм/вес, кг	100/1
Количество роликов	2
ПВ, %	40
КПД, %	85
Коэффициент мощности	0,7
Класс защиты	IP 23
Класс изоляции	H
Габариты, мм	380×190×320
Вес аппарата (без кабелей), кг	8,9

Комплектация:

Горелка MIG – 1 шт.

Сварочный кабель (3 м) с клеммой заземления – 1 шт.

Кабельный наконечник ОКС (35-50) – 1 шт.

* При напряжении питающей сети 187-253 В аппарат поддерживает стабильные сварочные характеристики, при напряжении 170-186 В сварочные характеристики снижаются.

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)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
Омск (3812)21-46-40
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
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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: emg@nt-rt.ru | | Сайт: <http://ergomax.nt-rt.ru>