

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

ТЕХНИКО-KOMMEPЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Сварочный инвертор Aurora PRO STRONGHOLD 500M

Артикул: 17838

www.kratonshop.ru



Характеристики

Напряжение
питания 380 В

Тип сварки MMA

Максимальный
сварочный ток 480 А

Цена без учета доставки: **51 085 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети	380 В
Частота тока в сети	50/60 Гц
Потребляемая мощность	23.8 кВт
Рекомендуемая мощность генератора	35.7 кВА
Сварочный ток	40-480 А
Напряжение холостого хода	68 В
Продолжительность включения при 40 гр С 480 А / 40 %	
Степень защиты	IP21
Габаритные размеры	530x270x470 мм
Вес	26 кг

Сварочный инвертор AuroraPRO STRONGHOLD 500M - это многофункциональный инвертор промышленного назначения для сварки электродами (MMA) и для строжки металла. Данная модель высоко оценят профессиональные сварщики. Максимальный ток в 480А достигается при весе всего в 26 кг. Управление поджигом дуги позволяет достичь оптимального провара в момент начала сварки, а настройка форсажа дуги снизит разбрызгивание электрода и обеспечит оптимальную стабильность дуги и глубину сварочной ванны. Усиленный блок инновационной инверторной технологии IGBT гарантирует надежность работы данной техники на долгие годы.

Модифицированная линейка с индексом «М» разработана специально под требования большинства профессиональных и промышленных потребителей, где не требуется 100% загрузка аппарата и отличается от старших моделей режимом работы в 40%.

Особенности:

- Функция **ForceArc** (форсаж дуги) - функция аппарата, которая увеличивает сварочный ток в момент отделения капли металла от электрода. Снижает вероятность прилипания электрода и повышает стабильность горения дуги;
- Функция **Hot Start** (горячий старт) - регулировка пикового тока в момент поджига дуги для идеального старта при любых видах сварочных работ с материалами разных толщин;
- Функция **Carbon Gouging** - строжка металла угольным электродом при подключении устройства подачи воздуха;
- Функция **VRD** обеспечивает безопасность сварщика в сложных условиях (замкнутые пространства, повышенная влажность) - моментальное снижение напряжения до 24 В при замыкании сети;
- Возможность подключения дистанционного управления сварочным током **REM** для работы в труднодоступных местах (опция);
- Широкий диапазон регулировки сварочного тока от 40 А для работы с тонкими материалами до **500 А** для полноценной работы электродом любых толщин;
- Профессиональные **резьбовые соединения** силовых кабелей обеспечивают надежный контакт при продолжительных нагрузках на максимальных токах;
- Современная система охлаждения **dust-free** ("без пыли"): вентилятор включается только при необходимости, потоки воздуха охлаждают только теплонагруженные силовые элементы изолированно от электронных компонентов управления. Аппарат не "пылесосит", увеличивается продолжительность включения и общий срок службы аппарата;
- Современная **многослойная** конструкция блока управления на базе компонентов IGBT нового поколения;
- Комплект сварочных аксессуаров в стандартной поставке.

Применение:

- Производство;
- Строительство;
- Монтаж металлоконструкций;
- Строительство трубопроводов;
- Кораблестроение.

Комплектация:

- Кабель 70 мм², 3 метра - 2 шт.
- Зажим на массу 500 А - 1 шт.
- Держатель электродов 500 А - 1 шт.

Дополнительно: [дистанционный пульт управления](#)

Сформировано 20.03.2026 06:38 · KRATONSHOP.RU