PULSONIC

Промышленное сварочное оборудование

Для эффективного решения самых сложных задач



pulsonic-rus.ru

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕВОСХОДСТВО PULSONIC

Высокое качество сварки

Только лучшие комплектующие гарантируют стабильный качественный результат

Непревзойденная точность и эффективность всех импульсных режимов достигается благодаря моментальной обратной связи и высокой динамике управления током

Это становится возможным благодаря инвертору с полномостовой схемой **INVERT-X**, сигнальному процессору Texas Instruments TMS 320 с частотой 216 МГц и 4-х ядерному процессору ARM Cortex M7

Надежность

Всегда была ключевым требованием к сварочному аппарату

Наши аппараты оснащены системой самодиагностики с контролем входного напряжения, термодатчиками на силовых разъемах и радиаторах, датчиком тока на приводе подачи проволоки и датчиком потока в БЖО – все это защищает аппарат от непредвиденных перегрузок, чем продлевает срок его службы

Применение тоннельной системы охлаждения с адаптивным управлением вентиляторами делает охлаждение аппарата эффективным и защищает чувствительные элементы электроники в «чистой зоне»



Экономическая выгода

По-настоящему умные аппараты стоят дороже, но гарантируют лучшее качество и выгоду на длинной дистанции

Продвинутые импульсные режимы позволяют сократить разбрызгивание на 95% и увеличить скорость сварки на 20%*

При этом за счет высокого КПД инвертора **INVERT-X**, точного управления процессами и применения электрополимерных конденсаторов энергопотребление PULSONIC до 28% ниже**

*По сравнению с обычным импульсным режимом

**По сравнению с другими популярными сварочными аппаратами из Китая и России

PULSONIC
РОССИЯ



Каждая деталь аппарата PULSONIC
продумана таким образом,
чтобы обеспечивать выдающееся
качество сварки, отзывчивость
управления и надежность в работе

НАША МИССИЯ

Мы создаём сварочные технологии,
которые задают стандарты
в отрасли

НАША ЦЕЛЬ —

обеспечить
профессионалов
по всей России
надёжным,
высокоэффективным
и умным оборудованием,
которое сделает их работу
проще, безопаснее
и результативнее

МЫ ВЕРИМ,

что сварка — это не просто
соединение металлов.
Это ключевой элемент
современной
промышленности,
залог ценности продукта
и развития страны

Именно поэтому

МЫ РАЗРАБАТЫВАЕМ РЕШЕНИЯ,

которые помогают
клиентам достигать
большего — с каждым
швом, в каждом проекте,
каждый день

Сварочные полуавтоматы (MIG/MAG)



+

Инверторные источники для сварки под флюсом



+

на 300, 500 и 630 ампер



+



Аргонодуговые аппараты (TIG) постоянного и переменного тока

+

ARCTEC

Роботизированные горелки Arctec



+

Сварочная проволока **PRIME ARC**

Аппараты для лазерной сварки и чистки



+

Источники для роботизированной сварки



+

Охлаждающая жидкость **OPTIWELD**



+



NORTH

Ручные сварочные горелки North

PULSONIC

mgt-rus.ru
info@mgt-rus.ru
8 (495) 108-06-75
г. Москва,
ул. Б. Семеновская, д. 42

СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



MARS 3

Аппарат для работы в линейном режиме сочетающий максимальную надежность и простоту в управлении за счет интерфейса МПП



OMEGA

Аргонодуговой аппарат на 315 и 500 А с регулировкой формы волны, частотой модуляций до 3 000 Гц и возможностью подключения МПП



GALAXY

Самый быстрый сварочный аппарат с технологией скоростного импульса QPT и режимом сварки корня шва Root



ALPHA

Компактная серия на 300 А с линейными и импульсными моделями с возможностью сварки алюминия



URAN

Самый мощный (до 630 А) и неприхотливый к условиям эксплуатации аппарат для сварки черной стали с открытым МПП



STARLIGHT

Аппарат для лазерной сварки и чистки мощностью до 3 кВт

SAW TRACK

Энергоэффективный инверторный источник мощностью 1 000 и 1 250 А для сварки под флюсом



PULSONIC

pulsonic-rus.ru

info@pulsonic-rus.ru

8 (495) 108-06-75

г. Москва,
ул. Б. Семеновская, д. 42



pulsonic-rus.ru