

Отличительные особенности Серии A

- Работа при пониженном напряжении, **от 160 Вольт**
- Длительная работа на максимальном токе, **ПВ 60 %**
- Металлический корпус
- Низкий вес
- Встроенные функции
ArcForce, AntiStick, HotStart
- Сварочные аксессуары в комплекте
- Простой, надежный
- **Низкая цена**



ArcForce

Модуляция сварочного тока Arc Force

Во время сварки пользователь направляет электрод рукой, поэтому расстояние от конца электрода до места сваривания не всегда одинаковое. Особенно это характерно для не опытных пользователей.

Электронная схема аппаратов Quattro Elementi автоматически корректирует напряжение дуги в течение сварки, поддерживая процесс плавки электрода равномерным, что обеспечивает отличное качество сварного шва даже у пользователя, не обладающего достаточным опытом.

AntiStick

Система противодействия залипанию электрода Anti Stick

При контакте электрода со свариваемой деталью происходит короткое замыкание, которое характеризуется резким ростом тока. Аппарат автоматически уменьшает напряжение дуги, тем самым, уменьшая сварочный ток. Данная система существенно облегчает отрыв залипшего электрода от детали.

HotStart

Легкое зажигание дуги Hot Start

На начальном этапе сварочного процесса возникают сложности при поджиге дуги из-за того, что электрод и место соединения холодные. Сварочные аппараты Quattro Elementi на начальном этапе в момент инициирования дуги повышают напряжение на электроде, подавая большую мощность. Тем самым, делая процесс инициирования дуги более надежным и простым. Это автоматическая функция. Она работает при каждом начале инициирования дуги.