



НПО СПЕЦИАЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

194044 Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 28а
Тел. (812) 5421468, 5428856, факс: (812) 5427558 E-mail: office@npo-sm.ru, http://www.npo-sm.ru

Апробация сварочного аппарата EVOMIG 350 ProFe W

В период с «02» сентября 2016г. по «15» сентября 2016г. на слесарно-сварочном производстве ЗСМ «НПО СМ» проводилась производственное испытание сварочного оборудования EVOMIG 350 ProFe W с целью поиска сварочного оборудования для потенциального увеличения мощностей производства аналогичного имеющихся сварочных полуавтоматов, а так же поиска оборудования российского производства в рамках программы предприятия по импортозамещению.

Апробация проводилась сварщиком и бригадиром ССП - Елькиным А.С. – 5р.

Применяемая сварочная проволока ESAB 1.2mm OK AristoRod 12.50. Применяемый защитный газ CO₂, CO₂ (20%) +Ar (80%).

Контролируемые параметры сварочных свойств, выходные электрические параметры оценивались согласно принятым на заводе технологиям сварки, а так же в сравнении с работой имеющегося на производстве зарубежного оборудования DIGI@WAVE 500 SAF-PRO.

В ходе апробации оборудование обеспечивало стабильный процесс сварки, отличное формирование шва. Разбрызгивание металла – приемлемое.

К достоинству аппарата можно отнести:

- Российское производство и сборка.
- Русифицированное ПО, с интуитивно понятным интерфейсом.
- Широкий спектр настраиваемых параметров.
- Модульность источника питания.

Сварочный аппарат EVOMIG 350 ProFe W, и более мощные версии рекомендованы руководству завода для закупки.

Начальник слесарно-сварочного производства _____ Бровкин А.В.

