

Экзотермический электродный комплекс



Белгород, Россия

Переносной Комплекс , позволяющий использовать кислородные баллоны емкостью 10-40 л, и предназначенный для резки металлических и неметаллических материалов под водой и на поверхности. Факел низкотемпературной плазмы , образующейся на конце электрода, способен обеспечить эффективную резку подводных конструкций без очистки их от загрязнений и ржавчины.

Предлагаемый комплекс может быть использован для резки практически любых материалов.

Экзотермический метод подводной резки принципиально отличается от электрокислородного тем, что не требует постоянной подачи напряжения для реза и необходимости удерживания дуги.

kb-sirius.com/elektrod.html

При применении данного метода расходными материалами являются электроды и кислород.

Время приведения комплекса в рабочее состояние не более 3 мин., при всех исправных компонентах комплекса.

Подача тока необходима только для воспламенения электрода, что позволяет резать и неметаллические предметы, например автопокрышка, попавшая в насадку гребного винта судна.

КБ-Сириус

Время поджига 3-15 сек. Напряжение поджига – 12 В.

Источник питания – аккумулятор типа 55 СТ, обеспечивающий ток до 200 А.

Комплекс может работать на любом расстоянии от источника питания для поджига и кислорода , при этом может использоваться другие источники, гальванически развязанные от земли и дающий напряжение на резаке 12 В ; и ток до 200 А. Универсальный держатель предназначен для удерживания экзотермического электрода, обеспечение его быстрой замены , подачи режущего кислорода и поджигающего тока, если не используется контактный воспламенитель.

Цена: **1 000 \$**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: --

Иванов Аркадий

+38(066)7281985