

## Omega Trade SRL

IDNO: 1017600051627 TEL.:+373 68 818 881

ADRESA: str. Calea Orheiului 112, or. Chisinau, Republica Moldova DIRECTOR: Gheorghiev Veaceslav

## Технические характеристики и описание устройства размагничивания труб ТЕСЛА

Функционально устройство размагничивания **ТЕСЛА** позволяет: компенсировать магнитное поле до 300 мТл (3000 гауссов), регулировать мощность компенсирующего поля (бывает необходимо при сварке труб с не высокими уровнями намагниченности), благодаря запатентованной системе «гибкого магнитного провода» производить сварку в разных плоскостях и труднодоступных местах (при ремонте трубопроводной арматуры, резервуаров, кораблей, и др.), а также геометрически — сложных элементов



Устройство поставляется с блоком управления, функционально возможно отдельное подключение электромагнитов к стандартным блокам серии ЛАБС-7 (ЛАБС-7К, ЛАБС-7КР, ЛАБС-7К2). Система перекрывает по возможностям ЛЮБЫЕ ПОСТОЯННЫЕ МАГНИТЫ, а также имеет гораздо более длительный срок эксплуатации.

## Основные параметры:

- Входное напряжение 220В/50Гц
- Вес комплекта: не более 17 кг.
- Потребляемая мощность 500 Вт.
- Величина компенсируемого магнитного поля 300 мТл (3000 Г)
- Время работы в режиме компенсации магнитного поля неограниченно.
- Срок эксплуатации 8 лет
- -Оборудование рассчитано на эксплуатацию при температуре от -40C до +40C, влажности не более 98%.

## Комплект поставки:

- 1. Блок управления ТЕСЛА 1 шт.
- 2. Комплект электромагнитов для двух (2) сварщиков 1 компл.



- 3. Чехол для транспортировки и хранения блока 1 шт.
- 4. Индикатор магнитного поля ЛАБС-ИМП 1 шт.
- 5. Инструкции по эксплуатации 1 компл.
- 6. Пластиковый бокс для хранения магнитометра 1 шт.



в съронетво воставляется с олоком управления, функционально возможно отделеное подолючение лектроматлитов к стандартным блокам серви ЛАБС-7 (ЛАБС-7К. ЛАБС-7КГ. ЛАБС-Ж2). Система перекрывает по возможностям ЛЮБЫЕ ПОСТОЯНИМЕ МАГИИПЫ, а также имест оргало более дантельный срок эксплуктина.

- Входнос выпряжение 220В/50Гд
  - · See KOMBBOKTS: HE DONCE ! / KE.
- THE SEC STOOMEDOW, REMORARDOW PORT
- Вермения компенсируемого магнитиото изки 300 мТл (3000 Г)
- Время работы в режимы компенсации магнитного поля наограмнее
  - Oppie security reuses 8 der
- Оборудование рассчитано на уксплуатацию при температуре от 40С по +40

/

. Ellow ympanachen TECEA - I mr.



