

Техническое задание

на приобретение и поставку
намоточной машины

1) Введение

Перемоточный станок, для намотки сварочной проволоки со свободной бухты(без катушки) на технологическую катушку.

Параметры перематываемой проволоки:

-диаметр 2-3,7 мм;

-материал проволоки: ВТ6св, 12Х18Н10Т, СВ-Амг5, 0,8БрХ.

2) Требования к комплектности поставляемой намоточной машины

В комплект намоточной машины должно входить:

Таблица №1

№ п/п	Наименование
1	Поворотный механизм размещения бухты с фиксацией сматываемой проволоки, для предотвращения самопроизвольного разматывания
2	Электро-гидравлический механизм растормаживания бухты
3	Стояночный тормоз бухты и технологической катушки
4	Комплект оснастки для размещения разматываемой бухты
5	Пульт управления
6	Устройство контроля и индикации окончания намотки на технологическую катушку
7	Устройство для предотвращения самопроизвольного разматывания катушки
8	Устройство для равномерной укладки наматываемой проволоки на технологическую катушку
9	Устройство для абразивно-обезжиривающей отчистки проволоки от консервационной смазки, оксидных загрязнений
10	Натягивающее устройство проволоки
11	Питающий кабель с вилкой
12	Резинотехнические изделия для обслуживания гидросистемы,

	комплект
13	Комплект документации

3) Технические требования к поставляемому оборудованию

Таблица №2

№ п/п	Параметр	Требуемое значение
1	Габаритные размеры машины, не менее, мм	1500x500x500
1	Напряжение питания, В	220-230
2	Грузоподъемность, тонн	0,15-0,3
3	Энергопотребление, кВт	не более 2,0
4	Высота, мм	не менее 1000 от пола
5	Скорость намотки, мм/с	100
6	Габариты катушки: - диаметр, мм - посадочный диаметр, мм - ширина намотки, мм	600 30 175

Перемоточная машина должна соответствовать следующим требованиям:

- эргономики и технической эстетики;
- безопасности;
- все компоненты системы не должны иметь открытых

токонесущих

элементов конструкции;

- все компоненты системы должны быть новыми, не бывшими в употреблении не ранее 2021 года выпуска;

- аварийного отключения машины;

- поставщик должен обеспечить гарантийное обслуживание в течении 12 месяцев. Гарантийное обслуживание должно

производиться полностью за счет Поставщика на территории (по месту нахождения) Заказчика. При невозможности выполнить техническое обслуживание оборудования на территории (по месту нахождения) Заказчика, Поставщик обязан за свой счет осуществить транспортировку оборудования к месту проведения гарантийного обслуживания, а также возврат данного оборудования заказчику, после гарантийного обслуживания.

4) Требования к комплекту документации

Намоточная машина должна иметь полный комплект эксплуатационных документов на русском языке:

- * формуляр (паспорт);
- *) руководство по эксплуатации, обслуживанию и ремонту с требованиями по охране труда (копию в электронной версии);
- *) электрическую и гидравлическую схемы.

5) Требования к приемке оборудования

Требования к поставщику :

-обеспечить поставку полного комплекта нового оборудования в установленные договором сроки по адресу до склада Общества: