

Акционерное общество
"Нижегородский завод 70-летия Победы"
(АО «НЗ 70-летия Победы»)

Юридический адрес: 603052, г. Нижний Новгород,
Сормовское шоссе, 21
Тел/факс: (831)249-84-00, 233-03-70
ИНН 5259113339 КПП 525901001
ОГРН 1145259004296
E-mail: 70Pobeda@newnmz.ru

И.о. ЗГД – директора по развитию
АО "НЗ 70-летия Победы"

О. Г. Федосеев

«07» _____ 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

« 07 » октября 2020 г.

№ НЗ-20-0084-SBM

на поставку станка намоточного

1. Вид заказываемого оборудования: станок намоточный.

Назначение оборудования: станок предназначен для выполнения рядовой намотки изделий среднего габарита.

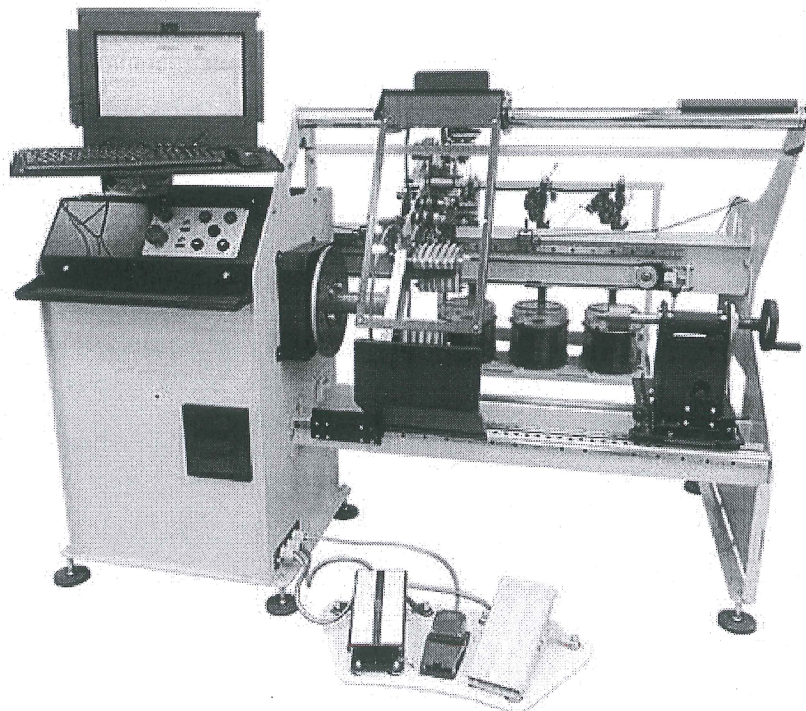


Рисунок 1. (Внешний вид не определяет конструкцию установки).

2. Количество заказываемого оборудования – 1 ед.
3. Режим работы оборудования – двухсменный.
4. Действительный годовой фонд времени работы оборудования – 3910 часов.
5. Требования к срокам поставки
Срок поставки – не более 7 месяцев с даты заключения договора.
6. Требования к предоставлению гарантии:
Гарантия поставщика на всё оборудование должна составлять не менее 12 месяцев.
7. Минимальный срок эксплуатации оборудования – 10 лет. При этом оборудование должно обеспечивать параметры по точности и производительности, указанные в техническом задании.
8. Требования к оборудованию: характеристики установки приведены в таблице №1.

Таблица №1

№ п/п	Параметры	Значение
1	Диаметр наматываемого провода, мм	не менее 0,5 не более 5
2	Номинальный крутящий момент ($f=50\text{Гц}$), Н х м/кг х м	не менее 200/не менее 16
3	Площадь поперечного сечения наматываемого провода (прямоугольного), мм ²	не менее 0,5 не более 200
4	Диаметр вала намотки (планшайбы), мм	не менее 290
5	Максимальная скорость вала намотки, об/мин	не более 600
6	Номинальная скорость вала намотки, об/мин	не менее 240 не более 260
7	Максимальный диаметр каркаса, мм	не более 600
8	Максимальное расстояние между передней и задней бабкой, мм	не более 860
9	Максимальная масса каркаса при консольной фиксации, кг	не более 12
10	Максимальная масса каркаса при фиксации задней бабкой, кг	не более 55
11	Кратность счета оборотов	не менее 0,1
12	Ход пиноли задней бабки, мм	не более 120
13	Минимальный шаг раскладки, мм	не менее 0,002
14	Максимальная ширина раскладки, мм	не более 870
15	Максимальная скорость перемещения механизма раскладки, мм/сек	не более 160
16	Номинальное усилие перемещения механизма раскладки, Н	не менее 280 не более 320
17	Тип размещения станка	напольный
18	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	не более (2200x1500x1700)
19	Вес станка, кг	не более 800
20	Напряжение, частота питания, В, Гц	380±10%, 50±2%
21	Номинальная потребляемая мощность	не более 7

Техническое задание № НЗ-20-0084-SBM

	ность, кВт	
22	Климатическое исполнение	не хуже УХЛ4
23	Тип электрозащиты	не ниже IP44

9. Дополнительные требования к оборудованию:

В комплект к оборудованию кроме базовой комплектации так же должна входить СТО:

- смоточное устройство ИСУ-400 – 1 шт. в составе с 4-мя металлическими технологическими катушками;
- оправка лепестковая разжимная D=135-250 мм, L=500 мм – 1 шт.;
- патрон токарный 3-х кулачковый 160 мм 7100-0005П К11-160 GRIFF b208064 , кулачки прямые – 1 шт.

10. В технико-коммерческом предложении должны быть отражены следующие вопросы:

- Наименование и тип предлагаемого оборудования.
- Технические данные оборудования.
- Габаритные размеры оборудования.
- Установленная мощность оборудования.
- Максимальные габариты рабочего пространства.
- Максимальные размеры деталей и приспособлений, устанавливаемых в рабочей зоне.
- Удельные расходы всех видов энергоносителей, используемых оборудованием.
- Требования к энергоносителям.
- Другие параметры оборудования, необходимые для его технической оценки.
- Стоимость оборудования на условиях DDP Нижний Новгород.
- График платежей.
- Стоимость упаковки (без НДС).
- Стоимость транспортно-заготовительных расходов (без НДС).
- Стоимость шеф-монтажных работ (без НДС).
- Стоимость пусконаладочных работ (без НДС).
- Стоимость обучения специалистов (без НДС).
- Срок поставки оборудования с момента подписания контракта.
- Наличие на территории РФ специалистов по ремонту и обслуживанию оборудования и склада запасных частей

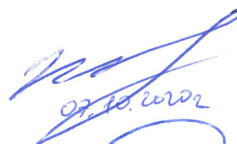
Согласовано:

И.о. главного технолога



Н.В. Кельдюшев

Начальник бюро оборудования,
мощностей и обще корпусных систем



В.И. Иванова

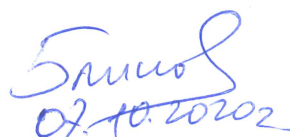
Начальник ТБ сборки по направлению №2



И.В. Никонов

Техническое задание разработал:

Инженер технолог 1 категории



А.С. Блинов