

Техническое задание
по выбору поставщика станка вальцовочного листогибочного

1. Технические требования

1. Тип оборудования: станок вальцовочный листогибочный электромеханический трехвалковый
2. Предпочтения к торговым маркам / дилерам: кроме КНР
3. Название деталей для вальцовки: лист до 5 мм включительно
4. Материал: сталь 3, 09Г2С, 12Х18Н10Т
5. Состояние деталей до гибки: с ржавчиной (класс поверхности А-В), с окалиной, поверхность сухая, без масла
6. Размеры деталей: макс. ширина листа 1200 мм
7. Минимальный диаметр детали 150мм.
7. Температура помещения: от + 5 до +40 °С
8. Характеристики сети для подключения оборудования: 380 В (+10%/-10%), 50 Гц (+0,4%/-0,4%)
9. Уровень запыленности помещения для установки оборудования до 10 мг/м³
10. Режим работы оборудования ПВ 100%
11. Класс защиты IP 55

2. Технические требования

1. Асимметричное расположение валов.
 2. Прочная чугунная рама.
 3. Изготовление обечаек, как полной окружности, так и переменных радиусов.
 4. Рычаги регулировки зажима и подгиба расположены с одной стороны.
 5. Верхний вал легко откидывается в сторону для извлечения изогнутой заготовки.
 6. Верхний и нижний вал приводятся в действие электроприводом.
 7. Возможна коническая вальцовка.
 8. Мобильная стойка управления станком.
 9. Система поддержки верхнего вала.
 10. Наличие режима подгибки краев листа.
 11. Система торможения вала двигателем для точной гибки.
 12. Индукционно закаленные гибочные валы.
 13. Цифровой индикатор положения заднего вала.
 14. Моторизованная регулировка заднего вала.
 15. Комплект расходных материалов для монтажа оборудования.
 16. Комплект всех расходных материалов для запуска оборудования.
 17. Комплект всех расходных материалов для оборудования на примерный период применения всего комплекса - шесть месяцев.
-

18. Оборудование и приспособления для нормальной эксплуатации установки (специальные ключи, тавотницы, пресс-масленки, переходники, шланги и т.д.)
19. Все электрические вентили, клапаны, реле и конечные выключатели управляются от 24В источника постоянного тока
20. Комплект документации на русском языке (руководство по эксплуатации, документация по запасным частям и электрическим схемам)

2. Требования к поставщику

В стоимость должны быть включены:

- Доставка до г. Ангарск;
- Шеф-монтажные работы и пусконаладка;
- Обучение работе 2-х операторов и технолога.
- Гарантия не менее 2-х лет