**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Предметом** является поставка сверлильного станка в соответствии со следующей спецификацией.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Основные технические параметры** | **Параметры эквивалентности** |
| Сверлильный станок | Мощность двигателя | кВт | не менее 0.5 |
| Максимальный диаметр сверла | мм | не менее 16 |
| Кол-во скоростей | шт | не менее 2 |
| Скорость шпинделя | об/мин | Не менее 50÷2200 |
| Длина стола  | мм | не менее 500 |
| Ширина стола | мм | не менее 140 |
| Ход по оси Х | мм | Не менее 220 |
| Ход по оси Y | мм | не менее 160 |
| Ход по оси Z | мм | не менее 210 |
| Возможность фрезерования |  | наличие |
| Максимальный размер торцевой фрезы | мм | Не менее 50 |
| Максимальный размер концевой фрезы | мм |  Не менее 16 |
| Наклон фрезерной головки | градус | Не менее ±90 |
| Бесступенчатая регулировка скорости вращения шпинделя |  | наличие |
| Т-образные пазы на столе для крепления  |  | наличие |
| Дисплей |  | наличие |
| Точная подача шпинделя |  | наличие |
| Материал стойки |  | чугун |
| Напряжение питания | В | 220±10% |
| Габаритные размеры  |
| Ширина | мм | не менее 400не более 700 |
| Длина | мм | не менее 500не более 1000 |
| Высота | мм | не менее 700не более 1100 |
| Вес нетто | кг | не менее 60не более 150 |
| **В комплект поставки станка должно входить:** |
| * Станок в сборке
* **Тиски угловые станочные с поворотным основанием и комплектом крепежа, совместимые с поставляемым станком**
* Инструкция на русском языке
* Комплект инструмента для обслуживания
* Комплект расходных материалов для проведения пуско-наладочных работ
 |
| * Доставка, разгрузка
 |

**Общие функциональные требования и требования к документации:**

1. Все детали оборудования должны быть выполнены из высококачественных материалов. Все оборудование должно быть серийного производства и изготовлено в фабричных условиях.

Все поставляемое оборудование должно быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов.

Все поставляемое оборудование должно быть работоспособным и обеспечивать предусмотренную производителем функциональность.

2. Маркировка оборудования должно содержать: наименование оборудования, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска и серийный номер.

Упаковка оборудования должна гарантировать его сохранность при транспортировке его до места указанного Заказчиком. Для контроля комплектности при поставке на каждой упаковке должна быть нанесена маркировка с указанием производителя или поставщика оборудования, его наименование, габаритные размеры, количество в упаковке. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке оборудования.

3. Поставщик предоставляет Заказчику вместе с оборудованием сертификаты соответствия ГОСТ, техническим условиям или регламентам, технические паспорта, инструкции по эксплуатации, а также другую имеющуюся документацию, подтверждающие качество товара, оформленные в соответствии с законодательством Российской Федерации. Вся указанная документация на оборудование предоставляется на русском языке. Оборудование, несоответствующее обязательным требованиям, считается не поставленным.

При поставке Оборудования должны быть выполнены следующие сопутствующие работы/услуги:

- доставка и разгрузка оборудования

- всю необходимую для пуско-наладочных работ оснастку и принадлежности.

В течение 10 (десяти) рабочих дней с момента заключения Контракта Поставщик должен предоставить Заказчику все необходимые технические данные и требования для подготовки производственных помещений к монтажу поставляемого Оборудования, включая монтажную схему с указанием точек подвода энергоносителей, коммуникаций, рекомендуемую планировку размещения

**Порядок приемки оборудования.**

Датой поставки Оборудования считается дата получения Заказчиком оборудования и подписания обеими сторонами товарной накладной и акта приема-передачи Оборудования.

Оборудование должно поставляться вместе с Инструкцией пользователя на русском языке и полным комплектом эксплуатационной документации для эксплуатации и обслуживания.

Маркировка и упаковка оборудования должна быть в соответствии ГОСТ, ТУ.

Заводская упаковка не должна быть нарушена. Оборудование должно отгружаться в упаковке, предотвращающей их порчу или повреждение и обеспечивающей сохранность оборудования во время транспортировки, перегрузок и хранения на складе в надлежащих условиях.

Все оборудование должно поставляться с паспортами (сертификатами качества) производителя.

**Дополнительные требования по объему гарантий качества:**

Гарантийный срок на поставляемое оборудование устанавливается не менее 12 месяцев с даты подписания Сторонами акта приема передачи.

Коммерческие предложения направлять на почту: Proto34@yandex.ru

По вопросам обращаться по телефону: 89176416009