**Плуг комбинированный лесной ПКЛ-70 П или эквивалент**

**Требования, установленные к качеству, техническим характеристикам товара, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам и параметрам товара**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Наименование показателя, технического, функционального параметра, единицы измерения показателя** | **Описание, значение** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1. | Плуг комбинированный лесной ПКЛ-70 П или эквивалент | Назначение | Предназначен для подготовки почвы бороздами на не раскорчёванных вырубках под посев, под посадку лесных культур, а также для прокладки противопожарных минерализованных полос  | шт. | **\_\_\_** |
| Агрегатирование | с тракторами общего назначения классов 1.4, 2 и 3, оборудованными гидронавесной системой по двухточечной и трехточечной схеме: тракторами БЕЛАРУС всех модификаций, а также лесохозяйственными тракторами ТДТ-55, ДТ-75, ЛХТ-100, оборудованными навеской НД-2 |
| Тип | навесной |
| Конструкция | двухотвальный |
| В продольно-вертикальной плоскости передняя часть плуга имеет заострение, град | не более 30 |
| Длина заострения, мм | не менее 150 |
| Производительность за 1 час эксплуатационного времени, км | не менее 2,2 |
| Рабочая скорость на основных операциях, км/ч:- для трактора ДТ-75М- для трактора МТЗ-80/82 | от 3,86 до 5,5от 3,0 до 5,7 |
| Ширина захвата по дну борозды, м | не менее 0,7 |
| Рама представляет единую (цельносварную) конструкцию из труб и листового металла | наличие |
| Стойка выполнена из стального листа с приваренными к ней двумя корпусами | наличие |
| Толщина стального листа стойки, мм | не менее 50 |
| Отвалы сварены друг с другом  | наличие |
| Крылья отвалов усилены и связаны между собой и рамой балкой | наличие |
| Лемеха соединены между собой сваркой | наличие |
| Подрезные ножи | Горизонтальные, крепятся к стойке и корпусам |
| Характеристика борозды под посадку лесных культур:- глубина, мм- ширина, мм | не менее 140не менее 700 |
| Ширина минерализованной полосы, мм | не менее 1400 |
| Габаритные размеры(ДхШхВ), мм | не более 2250х1650х1360 |
| Материал изготовления лемехов  | сталь марки 65Г или эквивалент |
| Материал изготовления дискового ножа | сталь марки 65Г или эквивалент |
| Дисковый нож | наличие |
| Продольные балки усилены стальной накладкой по всей длине | наличие |
| Масса конструктивная, кг | не более 500 |
| Обслуживающий персонал | тракторист |
| Гарантийный срок эксплуатации с даты продажи, месяцев | не менее 12 |
| Комплект поставки | - плуг в сборе,- паспорт |