**Плуг ПЛН-4-35У с предплужниками 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 ПЛН-4-35У с предплужниками или эквивалент | Назначение | Предназначен для пахоты под зерновые и технические культуры различных почв, не засоренных камнями, плитняком и другими препятствиями | шт. | **\_\_\_** |
| Агрегатирование | МТЗ-1221, ДТ-74, ДТ-75, ДТ-75у |
| Предплужники | наличие |
| Универсальная навеска и две тяги раскоса  | наличие |
| Тип | навесной |
| Производительность за час основного времени, га/ч | не менее 0,98 |
| Глубина пахоты, см | не менее 20 |
| Максимальная глубина пахоты предплужника, см | не менее 12 |
| Рабочая ширина захвата плуга, м | не менее 1,4 |
| Расстояние от опорной плоскости корпусов до нижней плоскости рамы, мм | не менее 620 |
| Расстояние между корпусами по ходу плуга, мм | не менее 800 |
| Количество корпусов, шт | не менее 4 |
| Ширина захвата корпуса, мм | не менее 350 |
| Ширина захвата предплужника, мм | не менее 230 |
| Масса плуга с комплектом рабочих органов для выполнения основной технологической операции, кг | не менее 675 |
| Габаритные размеры в рабочем положении, мм | не менее 3600х1730х1500 |
| Габаритные размеры в транспортном положении, мм | не менее 7800х2440х2310 |
| Транспортная скорость, км/ч | не менее 12 |
| Дорожный просвет, мм | не менее 250 |
| Наработка на отказ, ч | не менее 100 |