Лесопосадочная машина СЛН-2Р

Лесопосадочная машина, предназначена для посадки саженцев саксаула. Машину рекомендуется применять на суглинистых, супесчаных и песчаных почвах. Лесопосадочная машина агрегатируется с тягачами МТЗ80, МТЗ-82 и аналогами. Рама машины изготовлена из швеллера №16. Сошник выполнен из листа б = 8мм. Наиболее нагруженные части его наплавлены электродами Т-590. Крепление сошников к раме выполнено листами б = 16мм через палец d = 42мм. Сцепное устройство выполнено из листа б = 12 мм, что значительно увеличивает его надежность. Подвижные рамы изготовлены из швеллера №8, которые усилены пластиной б = 6мм, крепятся к раме через ось d = 49мм. Прикатывающие колеса установлены на двух шарикоподшипниках и закрыты металлической крышкой. Сквозная металлическая крышка уплотнена войлочной набивкой. Расстояние между прикатывающими колесами регулируется посредством перестановки регулировочных шайб. Спинки сидений увеличены по высоте и, для удобства работы операторов занижены в зоне посадке саженцев. Скорость агрегата – до 3 км/час. Транспортная скорость – 20 км/час. Должны присутствовать обслуживающие функции: 1) место оператора – 4 - место. Заглубление саженцев – до 270 мм. Сигнальная кнопка и фонарь подсветки расположены над сошником. На раме расположены два съемных ящика для саженцев. На лесопосадочной машине установлены съемные каркасы тента. Габаритные размеры лесопосадочной машины в сборе: Длина – 5430 мм; Высота-1650 мм; Ширина – 1945 мм; Расстояние между сошниками – 4000 мм. Масса – 940 кг. Комплектность лесопосадочной машины: Пальцы сцепного устройства 3 шт, Шайбы регулировочные 4 комплект, Кнопка сигнальная 2 шт, Фонарь подсветки 2 шт, Ящик для саженцев 2 шт, Каркас тента н 4 шт, Тент 4 шт.