



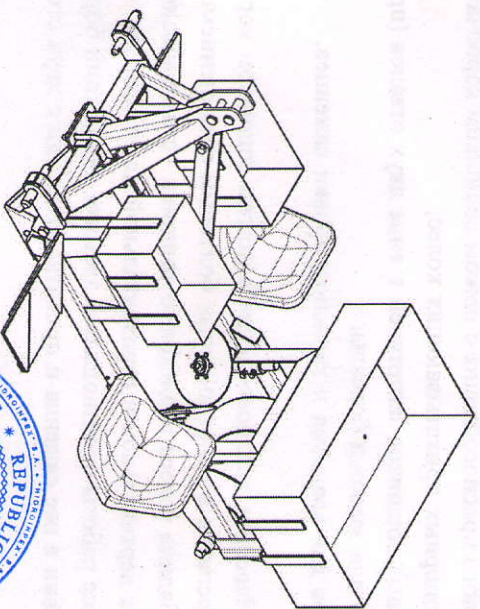
SOCIETATE PE ASTUNI
SA "HIDROINPEH"

Код NM MD 8436 80 100

МАШИНА ДЛЯ ПОСАДКИ САЖЕНЦЕВ ДЕРЕВЬЕВ

MPS-1B

Технический паспорт
и руководство по эксплуатации
MPS 1.00.000B.ПС/РЭ



Сотрса



1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1. Машина **MPS - 1B** предназначена для посадки плодовых деревьев и кустарников во всех зонах земельного, садоводства и питомниководства на равнинах и склонах до 8°.
- 1.2. Машина **MPS - 1B** агрегируется с тракторами класса 1,4 (МТЗ - 80/82) или другими эквивалентными по мощности тракторами.

2. УСТРОЙСТВО МАШИНЫ

- 2.1. Машина **MPS - 1B** состоит из следующих узлов:
 - рамы с площадкой для саженцев и сиденьями для операторов;
 - трехточечная навеска для агрегатирования с трактором;
 - навесного приспособления с ножом сошником коробчатого типа;
 - двух опорных прикатывающих колес;
 - дисковых сошников загортачей в виде двух отвалов (правого и левого) для засыпки борозды.
 - ящиков для хранения и транспортировки саженцев.
- 2.2. Навесное приспособление с ножом сошником коробчатого типа крепится к основной раме болговым соединением.
- 2.3. Задние колеса и дисковые сошники устанавливаются под углом к вертикальной и горизонтальной плоскости так, чтобы в процессе работы производилась засыпка сошниками борозды после установки в нее саженца и прикатка колесами с двух сторон.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 3.1. Машина **MPS - 1B** поставляется потребителю в собранном виде, без упаковки.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу машины для посадки плодовых деревьев и кустарников **MPS - 1B** в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения изделия.

Гарантия не относится к дефектам, возникшим вследствие неправильной эксплуатации, транспортировки, хранения или использования изделия не по назначению, изменения конструкции или ремонта, следянного потребителем. В этом случае изделие снимается с гарантии. При отсутствии в паспорте отметки о продаже гарантийный срок исчисляется со дня выпуска изделия предприятием - изготовителем.

Гарантийный ремонт или замену вышедших из строя деталей изготовитель производит только при предъявлении технического паспорта на изделие с отметкой о дате продажи.

При возникновении неисправности потребителю необходимо обратиться на SA "HidroinpeX" по адресу:

г. Сорока ул. В. Строеску 75,

Tel./Fax: +373 230 2-25-22

E-mail: info@hidroinpeX.md

и сообщить следующие сведения:

- наименование изделия;
- заводской номер;
- дата изготовления;
- характер поломки, наименование детали или узла, вышедшего из строя;
- фамилия, имя, отчество владельца или наименование фирмы;
- адрес, телефон владельца или фирмы.



5. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ПОСАДКИ

- 5.1. Работа машины производится по предварительно вспаханному плантажным плугом полно на глубину 60 см и выровненному последующим боронованием.
- 5.2. Саженцы для посадки укладываются в специальные ящики на раме машины.
- 5.3. Машина начинает движение по ряду, при этом нож-сошник коробчатого типа нарезает борозду.
- 5.4. Операторы поочередно подают опускатор саженцы в борозду в процессе движения в нужный момент по предварительной поперечной разметке.
- 5.5. Далее, производится засыпка борозды правым и левым дисковыми сошниками (загортачами). Задние колеса производят прикатку грунта после засыпки борозды.
- 5.6. Максимальная высота саженца - до 70 см.
- 5.7. Максимальный условный диаметр корневой системы саженца не должен превышать ширину посадочной борозды - 100 мм.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. При погрузке и выгрузке машины применять любые виды погрузочно-разгрузочных средств грузоподъемностью не менее 1,0 кН.
- 6.2. Перед началом работы в местах, обозначенных знаком Строповку производить в местах, обозначенных знаком №9В ГОСТ 14192-96
- 6.3. Перед началом работы с навешенной предвартельно убедиться в ее исправности, а также проверить крепление ее составных частей, наличие страховочных цепей на сдвельях, а также цепей для фиксации площадок для саженцев в транспортном положении.



К работе с машиной допускаются лица, изучившие ее конструкцию, правила сборки, регулировки, эксплуатации и прошедшие инструктаж. Машина должна перед работой проходить техническое обслуживание.

6.3. При работе с машиной необходимо соблюдать следующие правила:

- перед началом движения операторы должны быть пристегнуты страховочными цепями;
- при трогании с места, подъеме или опускании машины тракторист обязан подать звуковой сигнал и трогаться с места плавно, без рывков;
- прежде чем поднять или опустить машину, необходимо убедиться в том, что возле нее нет посторонних людей.

Для предупреждения несчастных случаев запрещается:

6.5. Перевозить людей на машине, находящейся в транспортном положении.

6.6. Производить устранение неисправностей или какие-либо ремонтно-регулирующие работы при работающем тракторе;

6.7. Производить повороты и движение агрегата задним ходом с заглобленным рабочим органом машины;

6.8. Находиться ближе 10 м от машины при ее движении в агрегате, подъеме или опускании.

6.9. Движение трактора с навешенной машиной со скоростью более 20 км/ч и крутые повороты в населенных пунктах.

6.10. При транспортировании машины по неровным дорогам, узким проездам необходимо проявлять особое внимание. Скорость движения в таких местах не должна превышать 5 км/ч.



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Машина для посадки саженцев плодовых деревьев и кустарников МРС-1В

Заводской номер _____

Дата выпуска « ____ » _____ 20__ г.

Изделие соответствует конструкторской документации МРС 1.00.000В, требованиям безопасности с/х машин SM ГОСТ R53489:2012 и признано к годным к эксплуатации.

Начальник ОТК завода _____

М.П. _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Машина для посадки саженцев плодовых деревьев и кустарников МРС-1В
Заводской номер _____

Продан _____

(Наименование торговой организации)

Дата продажи _____

Изделие продано комплектное и в исправном состоянии.

Продавец _____

(подпись и штамп торговой организации)

М.П. _____



4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметров	Ед.изм.»	Значение
Тип Машины		навесная
Агрегатирование		Трактора классов 2 и 3 (МТЗ-80/82. Т-74. ДТ-75 и др.)
Ширина борозды	мм	100
Транспортная скорость	км/ч	до 20
Рабочая скорость движения	км/ч	1,6-3,6
Расстояние от лезвия ножа до нижней . плоскости рамы	мм	325
Высота надземной части саженцев	см	до 56
Диаметр корневой системы	мм	до 100
Высота посадочных саженцев,	см	70
Габаритные размеры:	мм	
- длина		2190
- ширина		1520
- высота		1320
Масса	кг	350
Обслуживающий персонал	чел.	2
Агрегатирование, мощность	кВт	55
Срок службы	лет	7

