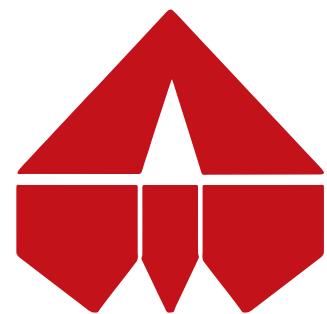


**ОАО «Управляющая компания холдинга  
«ЛИДСЕЛЬМАШ»**



**JSC «Managing company of holding  
«LIDSELMASH»**



**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
И КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА**

**AGRICULTURAL  
AND MUNICIPAL MACHINERY**



## Завод «ЛИДСЕЛЬМАШ»

был основан в 1901 году для производства сельскохозяйственного инвентаря и несложных сельхозмашин для конной тяги.

По мере развития агротехники и появления новых машин и оборудования предприятие совершенствовало традиционную номенклатуру сельхозмашин и постепенно осваивало сложные виды изделий.

В свое время завод «Лидсельмаш» являлся основным изготовителем на территории бывшего СССР в части производства навесных и прицепных машин, предназначенных для посадки и уборки картофеля.

С 1991 года завод вошел в состав предприятий Министерства промышленности Республики Беларусь, а затем стал акционерным обществом открытого типа. С появлением фермерских хозяйств и сохранением колхозно-совхозной структуры ассортимент выпускаемых заводом сельхозмашин значительно расширился.

В настоящее время продукция ОАО «Управляющая компания холдинга «Лидсельмаш» поставляется в Республику Беларусь как для крупных сельхозпроизводителей, так и для физических лиц, а также на экспорт в страны СНГ и дальнего зарубежья.

## The plant «LIDSELMASH»

was founded in 1901 for the production of agricultural implements and simple horse-drawn machines.

With the development of agricultural machinery and the emergence of new machines and equipment the plant has improved its traditional range of agricultural machinery and gradually mastered complicated types of products.

In its time on the territory of the former USSR the plant «Lidselmash» was the main producer of mounted and trailer-type machines, intended for potato planting and gathering.

Since 1991, the plant became part of the industrial enterprises of the Republic of Belarus, and then became an open joint-stock company. With the advent of farms and the preservation of the collective farm-state farm structure, the range of agricultural machinery manufactured by the plant has expanded significantly.

Currently, the products of Lidselmash Holding Management Company OJSC are supplied to the Republic of Belarus both for large agricultural producers and for individuals, as well as for export to the CIS countries and far abroad.



# **ПРОДУКЦИЯ**

**ОАО «Управляющая компания холдинга  
«ЛИДСЕЛЬМАШ»**

## **Содержание**

|   |    |
|---|----|
| 1. Картофелесажалки/Potato planters.....            | 2  |
| 2. Картофелекопатели/Potato diggers.....            | 6  |
| 3. Плуги/Ploughs.....                               | 8  |
| 4. Бороны/Harrows.....                              | 13 |
| 5. Сеялки/Seed drills.....                          | 19 |
| 6. Косилки/Mowers.....                              | 20 |
| 7. Пресс-подборщики/Press- and pickup machines..... | 23 |
| 8. Культиваторы/Cultivators.....                    | 25 |
| 9. Планировщик полей/Field land leveler.....        | 29 |
| 10. Коммунальная техника/Municipal machinery.....   | 30 |
| 11. Садово-огородный инвентарь /Garden tools.....   | 32 |

**THE PRODUCTS**  
**JSC «Managing company of holding**  
**«LIDSELMASH»**

## КАРТОФЕЛЕСАЖАЛКА НАВЕСНАЯ 2-РЯДНАЯ Л-201 2-ROW MOUNTED POTATO PLANTER L-201



Предназначена для рядковой посадки непророщенных клубней картофеля на мелкоконтурных участках. Картофелесажалка состоит из следующих основных узлов: рама, опорно-приводных колес, высаживающих аппаратов, сошников, бороздозакрывателей, загрузочного бункера, редуктора изменения густоты посадки. Картофелесажалка проста и удобна при обслуживании и регулировках.

The machine is intended for row planting of unsprouted potato tubers on small plots of lands. The basic components of the machine are: frame, support-driving wheels, planting devices, furrow-openers, furrow coverers, loading hopper and plant spacing adjustment gear.

The potato planter is easily adjustable, reliable in operation and service.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Тип   | навесная,<br>автоматическая         |
| Количество рядков                                 | 2                                   |
| Ширина междурядий                                 | 62,5; 70; 75                        |
| Способ загрузки                                   | вручную                             |
| Высота загрузки, мм                               | 1000                                |
| Ёмкость бункера, кг, не более                     | 250                                 |
| Агротехническая скорость, км/ч, до                | 10                                  |
| Производительность за 1 час основного времени, га | 0,63-1,2                            |
| Промежутки посадки, мм                            | 170;195;220;245;<br>260;300;340;375 |
| Привод  | от ходовых колес<br>сажалки         |
| Агрегатируется с тракторами, кл                   | 0,6                                 |
| Габаритные размеры, мм:<br>длина                  | 1900                                |
| ширина  | 1750                                |
| высота  | 2300                                |
| Масса, кг   | 400                                 |
| Рабочая скорость, км/ч                            | 4-10                                |
| Транспортная скорость, км/ч                       | 15                                  |
| Срок службы, лет                                  | 8                                   |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Type   | mounted, automatic                  |
| Number of rows, pcs                              | 2                                   |
| Row width, cm                                    | 62,5; 70; 75                        |
| Mode of loading                                  | manually                            |
| Loading height, mm                               | 1000                                |
| Hopper capacity, kgs, up to                      | 250                                 |
| Operational speed, km/h, up to                   | 10                                  |
| Operational time capacity per net hour, hectares | 0,63-1,2                            |
| Plant spacings, mm                               | 170;195;220;245;<br>260;300;340;375 |
| Drive  | from ground wheels                  |
| Coupled with tractors, type                      | 0,6                                 |
| Overall dimensions, mm:<br>length                | 1900                                |
| width  | 1750                                |
| height   | 2300                                |
| Weight, kg                                       | 400                                 |
| Operating speed, km/h                            | 4-10                                |
| Travelling speed, km/h                           | 15                                  |
| Service life, years                              | 8                                   |

## КАРТОФЕЛЕСАЖАЛКА НАВЕСНАЯ 4-РЯДНАЯ Л-202 4-ROW MOUNTED POTATO PLANTER L-202



Предназначена для рядковой посадки непророщенных клубней картофеля. Картофелесажалка состоит из следующих основных узлов: рамы, опорно-приводных колес, высаживающих аппаратов элеваторного типа, сошников, бороздозакрывателей, загрузочного бункера и редуктора изменения густоты посадки. Машина проста и удобна при обслуживании и регулировках.

The machine is intended for row planting of unsprouted potato tubers. The basic components of the machine are: frame, support-driving wheels, planting devices of elevator type, furrow-openers, furrow coverers, loading hopper and plant spacing adjustment gear.

Potato planter is easily adjustable, reliable in operation and service.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |  |
|---|--|
| Тип   | навесная                               |
| Количество рядков                                 | 4                                      |
| Ширина междурядий, см                             | 70                                     |
| Высота загрузки, мм                               | 450                                    |
| Ёмкость бункера, кг, не более                     | 600                                    |
| Рабочая скорость, км/ч, до                        | 4-10                                   |
| Производительность за 1 час основного времени, га | 1,12-2,8                               |
| Расстояние между клубнями в рядке, мм             | 200, 220, 245, 275, 295, 325, 360, 400 |
| Привод  | от ходовых колес сажалки               |
| Агрегатируется с тракторами тягового кл.          | 1,4                                    |
| Габаритные размеры, мм:                           |  |
| длина   | 1800                                   |
| ширина  | 3300                                   |
| высота  | 1580                                   |
| Масса, кг   | 760                                    |
| Транспортная скорость, км/ч                       | 15                                     |
| Срок службы, лет                                  | 8                                      |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |  |
|---|--|
| Type                                      | mounted                                |
| Number of rows                            | 4                                      |
| Width of row-spacings, cm                 | 70                                     |
| Loading height, mm                        | 450                                    |
| Hopper capacity, kg, not more             | 600                                    |
| Operating speed, km/h, up to              | 4-10                                   |
| Performance per hour of basic time, ha    | 1,12-2,8                               |
| Distance between tubers in a row, mm      | 200, 220, 245, 275, 295, 325, 360, 400 |
| Drive                                     | from running wheels                    |
| Coupled with tractors of drawbar category | 1,4                                    |
| Overall dimensions, mm :                  |  |
| length                                    | 1800                                   |
| width                                     | 3300                                   |
| height                                    | 1580                                   |
| Weight, kg                                | 760                                    |
| Travelling speed, km/h                    | 15                                     |
| Service life, years                       | 8                                      |

## КАРТОФЕЛЕСАЖАЛКА НАВЕСНАЯ 4-РЯДНАЯ Л-202-01 4-ROW MOUNTED POTATO PLANTER L-202-01



Предназначена для рядковой посадки непророщенных клубней картофеля. Картофелесажалка состоит из следующих основных узлов: рамы, опорно-приводных колес, высаживающих аппаратов, сошников, бороздозакрывателей, загрузочного бункера, редуктора изменения густоты посадки. Оборудована туковысыевающими аппаратами для минеральных удобрений.

Картофелесажалка проста и удобна при обслуживании и регулировках. Агрегатируется с тракторами класса 1,4.

The machine is intended for row planting of unsprouted potato tubers. The basic components of the machine are: frame, support-driving wheels, planting devices, furrow-openers, furrow coverers, loading hopper and plant spacing adjustment gear.

It is equipped with mineral fertilizer distributors.

The potato planter is easily adjustable, reliable in operation and service.

The machine is coupled with tractors of 1,4 drawbar category.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |
|--|--|
| Тип  | навесная                               |
| Количество рядков  | 4                                      |
| Ширина междуурядий, см   | 70                                     |
| Высота загрузки, мм  | 450                                    |
| Емкость бункера, кг  | 600                                    |
| Способ загрузки  | Самосвальный                           |
| Суммарная емкость бункеров для минеральных удобрений, дм <sup>3</sup> , не менее | 190                                    |
| Доза внесения минеральных удобрений, кг/га                                       | 200-500                                |
| Рабочая скорость, км/ч   | 4-10                                   |
| Производительность за 1 час основного времени, га                                | 1,12-2,8                               |
| Расстояние между клубнями в рядке, мм  | 200; 220; 245; 275; 295; 325; 360; 405 |
| Привод   | от ходовых колес сажалки               |
| Габаритные размеры, мм   | 1800 x 3300 x 1580                     |
| Масса машины, кг   | 860                                    |
| Рабочая скорость, км/ч   | 4-10                                   |
| Транспортная скорость, км/ч  | 15                                     |
| Срок службы, лет   | 8                                      |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |  |
|--|--|
| Type   | mounted                                |
| Number of rows   | 4                                      |
| Width of row-spacings, cm  | 70                                     |
| Loading height, mm   | 450                                    |
| Hopper capacity, kg  | 600                                    |
| Method of loading  | Tip-truck                              |
| Total capacity of mineral fertilizer hoppers, dm <sup>3</sup> , not less | 190                                    |
| Amount of application of mineral fertilizers, kg/ha                      | 200-500                                |
| Operating speed, km/h  | 4-10                                   |
| Performance per hour of basic time, ha                                   | 1,12-2,8                               |
| Distance between tubers in a row, mm                                     | 200; 220; 245; 275; 295; 325; 360; 405 |
| Drive  | from running wheels                    |
| Overall dimensions, mm   | 1800 x 3300 x 1580                     |
| Weight of the machine, kg  | 860                                    |
| Operating speed, km/h  | 4-10                                   |
| Travelling speed, km/h   | 15                                     |
| Service life, years  | 8                                      |

## КАРТОФЕЛЕСАЖАЛКА ПОЛУНАВЕСНАЯ 4-РЯДНАЯ Л-207, Л-207П 4-ROW SEMI-MOUNTED POTATO PLANTER L-207, L-207P



Картофелесажалка предназначена для рядковой посадки непророщенных клубней картофеля с междуурядьями 70, 75 или 90 см. Картофелесажалка агрегатируется с тракторами тягового класса 1,4. Загрузка картофелесажалки картофелем производится из любых самосвальных транспортных средств. Картофелесажалка оборудована туковысыевающими аппаратами.

Агрегатируется с тракторами тягового класса 1,4.

Л-207П - модификация картофелесажалки с оборудованием СДК-1 для проправливания картофеля. Оборудование СДК-1 может работать со всеми пестицидами (ядохимикатами), применяемыми в сельском хозяйстве в виде растворов, эмульсий и суспензий.

The potato planter is intended for row planting of unsprouted potato tubers with row spacings of 70, 75 and 90 cm. The potato planter L-207 is coupled with tractors of 1,4 drawbar category. Filling the machinery with potatoes is possible from any tip-truck vehicles.

The potato planter L-207 is equipped with fertilizer distributors.

It is aggregated with tractors of traction class 1.4. L-207P - modification of a potato planter with SDK-1 equipment for dressing potatoes.

SDK-1 equipment can work with all pesticides (toxic chemicals) used in agriculture in the form of solutions, emulsions and suspensions.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Тип   | полунавесная, четырехрядная |
| Производительность, га:                               |                             |
| на междуурядьях 70-75 см                              | 1,2-2,4                     |
| на междуурядьях 90 см                                 | 1,8-3,2                     |
| Рабочая скорость км/ч                                 | 4-10                        |
| Габаритные размеры, м:                                |                             |
| длина   | 4,5                         |
| ширина (без боковых подножек)                         | 4,0                         |
| высота  | 2,65                        |
| Ширина захвата, рядов                                 | 4                           |
| Ширина междуурядий (регулируемая), см                 | 70,75,90                    |
| Вместимость бункера для картофеля, кг                 | 1200                        |
| Суммарная емкость бункеров для туков, дм <sup>3</sup> | 200                         |
| Масса машины, кг                                      | 1900                        |
| Емкость бака для проправливателя, л                   | 120                         |
| Расход рабочей жидкости, л/т                          | 10-12                       |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |                     |
|---|---------------------|
| Type  | semi-mounted, 4-row |
| Performance, hectare:                                 |                     |
| with row-spacings 70-75 cm                            | 1,2-2,4             |
| with row-spacings 90 cm                               | 1,8-3,2             |
| Operating speed km/h                                  | 4-10                |
| Overall dimensions, m:                                |                     |
| length  | 4,5                 |
| width (without side footboards)                       | 4,0                 |
| height  | 2,65                |
| Operating width, rows                                 | 4                   |
| Width of row-spacings, (adjustable), cm               | 70,75,90            |
| Hopper capacity for potatoes, kg                      | 1200                |
| Total capacity of fertilizer hoppers, dm <sup>3</sup> | 200                 |
| Machinery weight, kg                                  | 1900                |
| Tank capacity for treater, l                          | 120                 |
| Consumption of working liquid, l/h                    | 10-12               |

## КАРТОФЕЛЕКОПАТЕЛЬ ПОЛУНАВЕСНОЙ 2-РЯДНЫЙ КСТ-1,4А С ВТУЛОЧНО-РОЛИКОВЫМИ ЭЛЕВАТОРАМИ 2-ROW SEMI-MOUNTED POTATO DIGGER KST-1,4A WITH BUSH-ROLLER ELEVATORS



Надёжная в работе, удобная в обслуживании, несложная по конструкции машина.

Картофелекопатель предназначен для выкапывания картофеля, отделения клубней от почвы и укладывания их на поверхность поля для последующей подборки. Картофелекопатель обеспечивает возможность уборки на любых почвах и в любых климатических условиях, а также в самых неблагоприятных погодных условиях благодаря ряду оригинальных решений:

- комбинированному встряхивателю полотна основного элеватора от принудительных и пассивных встряхивателей;
- расположению в зоне принудительных встряхиваний удерживающей гребёнки;
- оптимальной геометрии подкапывающих лемехов.

The machine is simple in design, reliable in operation and easy to service. The potato digger is intended for digging out potatoes, partial separating tubers from the soil and laying them on the field surface for further picking up. The potato digger ensures the possibility of gathering in any soil and climate conditions as well as in the most unfavorable weather conditions, which is due to a number of its unique features:

- combined agitator of the main elevator sheeting from forced and passive agitators;
- mounting of retaining bulk rake on the forced agitators;
- optimal geometry of the digging ploughshares.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Тип                             | полунавесной,<br>двухрядный |
| Производительность, га/час :    |                             |
| основного времени               | 0,27-0,86                   |
| эксплуатационного времени       | 0,19-0,6                    |
| Глубина хода лемехов, мм        | 250                         |
| Агрегатируется с тракторами, кл | 1,4<br>2,0                  |
| Скорость, км/ч:<br>рабочая      | 1,93-6,5                    |
| транспортная, до                | 25                          |
| Ширина захвата, м               | 1,4                         |
| Дорожный просвет, мм            | 300                         |
| Габаритные размеры, мм:         |                             |
| длина                           | 5300                        |
| ширина                          | 1880                        |
| высота                          | 1250                        |
| Масса, кг, не более             | 1090                        |
| Срок службы, лет                | 8                           |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |                        |
|---|------------------------|
| Type  | semi-mounted,<br>2-row |
| Performance, ha/h:                              |                        |
| basic time                                      | 0,27-0,86              |
| operation time                                  | 0,19-0,6               |
| Depth of ploughshare running, mm                | 250                    |
| Coupled with tractors, drawbar category         | 1,4<br>2,0             |
| Speed, km/h :<br>operating<br>travelling, up to | 1,93-6,5<br>25         |
| Operating width, m                              | 1,4                    |
| Ground clearance, mm                            | 300                    |
| Overall dimensions, mm :                        |                        |
| length  | 5300                   |
| width   | 1880                   |
| height  | 1250                   |
| Weight, kg, max                                 | 1090                   |
| Service life, years                             | 8                      |

# **КАРТОФЕЛЕКОПАТЕЛЬ НАВЕСНОЙ 2-РЯДНЫЙ КТН-2В С ВТУЛОЧНО-РОЛИКОВЫМИ ЭЛЕВАТОРАМИ**

## **2-ROW MOUNTED POTATO DIGGER KTN-2V WITH BUSH-ROLLER ELEVATORS**



Предназначен для выкапывания картофеля, частичного отделения клубней от почвы и укладывания их на поверхность поля для дальнейшей подборки.

Используется на легких и средних почвах при влажности не более 30% и засоренных камнями до 8-9 т/га, при твердости почвы до 2,5 МПа.

Картофелекопатель КТН-2В – это простота в эксплуатации и обслуживании, высокая маневренность и надежность в работе.

The machine is intended for potato digging out, partial separating tubers from the soil and laying them on the field surface for further picking up.

It is used on light and medium soils at moisture not exceeding 30 % and contents of stones up to 8-9 t/ha, soil hardness being up to 2,5MPa.

The digger is easy to handle, it is well-movable, reliable in operation and service.

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|   |                      |
|---|----------------------|
| Тип   | навесной, двухрядный |
| Производительность за 1 час основного времени, га | 0,25-0,47            |
| Рабочая скорость, км/ч                            | 1,8-3,4              |
| Ширина захвата, м                                 | 1,4                  |
| Глубина хода лемехов, см                          | 25                   |
| Транспортная скорость, км/ч, до                   | 16                   |
| Агрегатируется с тракторами, кл                   | 1,4                  |
| Габаритные размеры, мм:                           |                      |
| длина   | 3520                 |
| ширина  | 1730                 |
| высота  | 1300                 |
| Масса, кг, не более                               | 730                  |
| Срок службы, лет                                  | 8                    |

### **TECHNICAL SPECIFICATION**

|   |                |
|---|----------------|
| Type                                    | mounted, 2-row |
| Performance per hour of basic time, ha  | 0,25-0,47      |
| Operating speed, km/h                   | 1,8-3,4        |
| Operating width, m                      | 1,4            |
| Depth of ploughshare running, cm        | 25             |
| Travelling speed, km/h, up to           | 16             |
| Coupled with tractors, drawbar category | 1,4            |
| Overall dimensions, mm :                |                |
| length                                  | 3520           |
| width                                   | 1730           |
| height                                  | 1300           |
| Weight, kg, max                         | 730            |
| Service life, years                     | 8              |

## ПЛУГ 2-КОРПУСНЫЙ НАВЕСНОЙ Л-101 2-BODY MOUNTED PLOUGH L-101



Предназначен для пахоты легких и средних по механическому составу старопахотных почв с удельным тяговым сопротивлением до 0,5 кг/см<sup>2</sup> на приусадебных участках и наделах. Используется во всех почвенно-климатических зонах. Агрегатируется с тракторами тягового класса 0,6.

The machine is intended for ploughing light and medium in mechanical composition old-tillable soils with specific resistance up to 0.5 kg/cm<sup>2</sup> on household plots and lands.

It is used in any soil and climate areas.

It is coupled with tractors of 0,6 drawbar category.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Производительность, га/час   | 0,2               |
| Рабочая скорость, км/час, до | 6,0               |
| Ширина захвата, см           | 50 ± 5%           |
| Глубина пахоты, см, до       | 20                |
| Габаритные размеры, мм       | 1650 × 920 × 1100 |
| Масса, кг                    | 120               |
| Транспортная скорость, км/ч  | 15                |
| Срок службы, лет             | 8                 |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Performance, ha/h             | 0,2               |
| Operating speed, km/h, up to  | 6,0               |
| Operating width, cm           | 50 ± 5%           |
| Depth of ploughing, cm, up to | 20                |
| Overall dimensions, mm        | 1650 × 920 × 1100 |
| Weight, kg                    | 120               |
| Travelling speed, km/h        | 15                |
| Service life, years           | 8                 |

## ПЛУГ 2-КОРПУСНЫЙ НАВЕСНОЙ Л-107

### 2-BODY MOUNTED PLOUGH L-107



Предназначен для вспашки различных почв с удельным сопротивлением до 0.9 кг/см<sup>2</sup>, не засоренными камнями во всех климатических зонах. Агрегатируется с тракторами тягового класса 0.6; 0.9.

Для навешивания на трактор имеется трехточечное сцепное устройство с крюкошпинным механизмом для регулирования нажима полевой доски на стенку борозды.

The machine is intended for ploughing various soils with specific resistance up to 0.9 kg/cm<sup>2</sup>, not littered by stones in any climate areas.

It is coupled with tractors of 0.6; 0.9 drawbar category.

There is a 3-point hitching device for mounting the plough to the tractor. This device is equipped with a crank mechanism to adjust the pressure of the landside on the furrow wall.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Производительность, га/час  | 0,4            |
| Рабочая скорость, км/ч, до  | 6              |
| Ширина захвата, см          | 60±6%          |
| Глубина пахоты, см, до      | 25             |
| Габаритные размеры, мм      | 1700x1100x1100 |
| Масса, кг                   | 180            |
| Транспортная скорость, км/ч | 15             |
| Срок службы, лет            | 8              |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Performance, ha/h             | 0,4            |
| Operating speed, km/h, up to  | 6              |
| Operating width, cm:          | 60±6%          |
| Depth of ploughing, cm, up to | 25             |
| Overall dimensions, mm        | 1700x1100x1100 |
| Weight, kg                    | 180            |
| Travelling speed, km/h        | 15             |
| Service life, years           | 8              |

## ПЛУГ 3-КОРПУСНЫЙ НАВЕСНОЙ Л-108 3-BODY PLOUGH L-108



Предназначен для вспашки различных почв с удельным сопротивлением до 0,9 кг/см<sup>3</sup>, под зерновые и технические культуры во всех почвенно-климатических зонах. Агрегатируется с тракторами тягово-го класса 1,4.

Поворотом кривошипа вперед или на-зад регулируется нажим полевой доски на стенку борозды.

The machine is intended for ploughing various soils with specific resistance up to 0,9 kg/cm<sup>3</sup>, for cereal and technical crops in any soil and climate areas. It is coupled with tractors of 1,4 drawbar category.

The pressure of the landside on the furrow wall is adjusted by turning the crank forward or backward.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Производительность, га/час   | 0,5            |
| Ширина захвата, см           | 90±9%          |
| Глубина пахоты, см, до       | 25             |
| Рабочая скорость, км/час, до | 6              |
| Габаритные размеры, мм       | 2750x1300x1100 |
| Масса, кг                    | 270            |
| Транспортная скорость, км/ч  | 15             |
| Срок службы, лет             | 8              |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Performance, ha/h             | 0,5            |
| Operating width, cm           | 90±9%          |
| Depth of ploughing, cm, up to | 25             |
| Operating speed, km/h, up to  | 6              |
| Overall dimensions, mm        | 2750x1300x1100 |
| Weight, kg                    | 270            |
| Travelling speed, km/h        | 15             |
| Service life, years           | 8              |

## ПЛУГ ЛЕСНОЙ ПКЛ-70Д FOREST PLOW PKL-70D



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Производительность, км/ч  | 3,86-5,5(ДТ-75)<br>3,0-5,7(МТЗ 80/82) |
| Ширина захвата корпуса, см, не менее  | 70                                    |
| Характеристика борозды под посадку лесных культур:                              |                                       |
| глубина борозды, см, не более   | 12                                    |
| ширина борозды, см, до  | 80                                    |
| Рабочая скорость:<br>для тракторов ДТ-75, км/ч<br>для тракторов МТЗ 80-82, км/ч | 3,86-5,5<br>3,00-5,7                  |
| Габаритные размеры, мм:<br>длина  | 2500                                  |
| ширина  | 1750                                  |
| высота  | 1550                                  |
| Масса, кг, не более   | 500                                   |
| Транспортная скорость, км/ч   | 20                                    |
| Срок службы, лет  | 7                                     |

Предназначен для подготовки почвы в виде борозд под посадку лесных культур на не покрытых лесом землях различной степени задернения или на раскорчеванных вырубках, очищенных от порубочных остатков и обеспечивающих проходимость машинно-тракторного агрегата, а также по расчищенным полосам шириной 3,5...4 м. Плуг также предназначен для проведения противопожарных минерализованных полос.

Плуг агрегатируется с тракторами тягового класса 1.4; 2; 3.

The machine is intended for preparing the soil in the form of furrows for planting forest plantations on non-forested lands of various degrees of embedding or on uprooted clearances that do not contain logging residues and ensure the floatation ability of the machine-tractor unit, as well as on cleared lines 3.5...4 m wide.

The plow is also intended for conducting fire-prevention mineralized lines.

The machine is coupled with tractors of 1.4; 2; 3 drawbar category.

### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Performance, km/h  | 3,86-5,5(DT-75)<br>3,0-5,7(MTZ 80/82) |
| Operating width, cm, not less  | 70                                    |
| Furrow requirements:   |                                       |
| furrow depth, cm, max  | 12                                    |
| furrow width, cm, up to  | 80                                    |
| Operating speed:<br>for tractors DT-75, km/h<br>for tractors MTZ 80-82, km/h | 3,86-5,5<br>3,00-5,7                  |
| Overall dimensions, mm:<br>length  | 2500                                  |
| width  | 1750                                  |
| height   | 1550                                  |
| Weight, kg, max  | 500                                   |
| Travelling speed, km/h   | 20                                    |
| Service life, years  | 7                                     |

## ПЛУГ ЛЕСНОЙ Л-134 FOREST PLOW L-134



Плуг предназначен для подготовки почвы в виде борозд под посадку лесных культур на непокрытых лесом землях различной степени задернения и на раскорчеванных вырубках, очищенных от порубочных остатков и обеспечивающих проходимость машинно-тракторного агрегата, а также по расчищенным полосам шириной от 3,5 до 4,0 м.

Плуг может применяться для проведения противопожарных минерализованных полос. Агрегатируется с тракторами тягового класса 2,0, оснащенных комплектом (440кг) передних балластных грузов.

Plow intended for soil preparation in the form of grooves for planting forest on forested land of varying degrees of grain and excavated fellings, cutting-off residues and cross-section of machinery tractor unit and strips wide from 3,5 to 4,0.

Plow may be used for carrying out fire mineralization strips. Aggregates tractors with a traction class 2,0 filled with a set (440 kilos) of front ballast loads.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                   |
|--|-------------------|
| Тип  | навесной          |
| Производительность за 1 час основного времени, га/час                                | 2,5 – 5,2         |
| Габаритные размеры, м, не более<br>в рабочем положении:<br>длина<br>ширина<br>высота | 3,6<br>1,6<br>2,0 |
| в транспортном положении:<br>длина<br>ширина<br>высота                               | 3,6<br>1,6<br>1,5 |
| Рабочая ширина захвата корпуса, м  | 0,7               |
| Глубина вспашки, м   | 0,05 -0,15        |
| Глубина рыхления почвоуглубителя, м, не более  | 0,5               |
| Ширина рыхления почвоуглубителя, м   | 0,26              |
| Ширина противопожарной полосы, м, не менее   | 1,0               |
| Рабочая скорость, км/ч   | 3,0 – 5,7         |
| Транспортная скорость на асфальтированной дороге, км/ч, не более                     | 20                |
| Масса, кг, не более<br>в том числе балластные грузы                                  | 1500<br>210       |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                   |
|--|-------------------|
| Type   | hinged            |
| Productivity per hour of normal time, ha/hour                                      | 2,5 – 5,2         |
| Dimentions, m., max<br>In the working position:<br>- length<br>- width<br>- height | 3,6<br>1,6<br>2,0 |
| In the transport position<br>- length<br>- width<br>- height                       | 3,6<br>1,6<br>1,5 |
| Hull capture working width, m  | 0,7               |
| Ploughing depth, m   | 0,05 -0,15        |
| Depth of spreading, m, max.  | 0,5               |
| Width of tilling, m  | 0,26              |
| Width of fire lane, m, min.  | 1,0               |
| Operating speed , km/hour  | 3,0 – 5,7         |
| Speed limit on a paved road, km/hour, max.   | 20                |
| Weight, kilos, max.<br>Ballast cargo included.                                     | 1500<br>210       |

## БОРОНА ДИСКОВАЯ ЛЕСНАЯ Л-111-02

### HEAVY-DUTY DISC FOREST L-111-02



Предназначена для обработки почвы в междурядьях лесных культур и лесных питомниках, ухода за минерализованными и противопожарными полосами, рыхления пластов после вспашки, заделки борозд после вспашки вразвал.

The machinery is intended for soil tilling in row-spacings of forest plantations and nursery farms, tending of mineralized and fire-prevention lines, loosening of layers after plowing, furrow embedding after throw-out plowing.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                |
|---|----------------|
| Тип   | навесная       |
| Производительность за 1 час основного времени, га/час | 1,62           |
| Рабочая скорость, км/час                              | 6-9            |
| Транспортная скорость, км/ч                           | 15             |
| Рабочая ширина захвата, м                             | 1,8            |
| Глубина обработки за 2 прохода, см                    | 6-12           |
| Масса, кг, не более                                   | 470            |
| Число обслуживающего персонала, чел                   | 1              |
| Дорожный просвет, мм, не менее                        | 300            |
| Агрегатируется с тракторами , кл                      | кл. 1,4        |
| Габаритные размеры, мм:                               |                |
| длина   | 1800           |
| ширина  | 2200           |
| высота  | 1300           |
| Угол атаки дисковых батарей, °                        | 10, 14, 18, 22 |
| Диаметр дисков, мм                                    | 650            |
| Количество дисков, шт                                 | 10             |
| Срок службы, лет                                      | 8              |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                      |
|--|----------------------|
| Type                                     | mounted              |
| Performance per hour of basic time, ha/h | 1,62                 |
| Operating speed, km/h                    | 6-9                  |
| Travelling speed, km/h                   | 15                   |
| Operating width, m                       | 1,8                  |
| Depth of tilling for 2 passes, cm        | 6-12                 |
| Weight, kg, max                          | 470                  |
| Service people                           | 1                    |
| Road clearance, mm, not less             | 300                  |
| Coupled with tractors,                   | 1,4 drawbar category |
| Overall dimensions, mm:                  |                      |
| length                                   | 1800                 |
| width                                    | 2200                 |
| height                                   | 1300                 |
| Approach angle of disk batteries, °      | 10, 14, 18, 22       |
| Disk diameter, mm                        | 650                  |
| Number of discs, pcs                     | 10                   |
| Service life, years                      | 8                    |

## БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ Л-113-02 (БДТ-3) HEAVY-DUTY DISC HARROW L-113-02 (BDT-3)



Предназначена для лущения стерни и предпосевной обработки почвы, разработки пластов первичной вспашки, поднятых кустарниково-болотными плугами, на минеральных и торфяных почвах, ухода за лугами и пастбищами, а также разделки глыб после вспашки.

Борона может использоваться в любых почвенно-климатических зонах. Агрегатируется с тракторами тягового класса 3-4.

The machine is intended for breaking the stubble and tilling the soil before sowing, for the development of primary ploughing layers, raised by brush-and-bog ploughs, on mineral and peat soils, tending of meadows and pastures, as well as clod breaking after ploughing.

The harrow can be used in any soil and climate areas.

It is coupled with tractors of 3-4 drawbar category.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Тип                              | прицепная  |
| Производительность, га/ч         | 1,8        |
| Рабочая скорость, км/ч           | 6-9        |
| Ширина захвата, м                | 3          |
| Глубина обработки, см:           | 6-12       |
| Количество дисков, шт            | 27         |
| Диаметр дисков, мм               | 650        |
| Угол атаки дисковых батарей, °   | 6,10,14,18 |
| Агрегатируется с тракторами , кл | 3-4        |
| Габаритные размеры, мм:<br>длина | 5250       |
| ширина                           | 3500       |
| высота                           | 1300       |
| Масса, кг, не более              | 1750       |
| Транспортная скорость, км/ч      | 15         |
| Срок службы, лет                 | 8          |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Type                                | trailed              |
| Performance, ha/h                   | 1,8                  |
| Operating speed, km/h               | 6-9                  |
| Operating width, m                  | 3                    |
| Depth of tilling, cm:               | 6-12                 |
| Number of discs, pcs                | 27                   |
| Disc diameter, mm                   | 650                  |
| Approach angle of disk batteries, ° | 6,10,14,18           |
| Coupled with tractors,              | 3-4 drawbar category |
| Overall dimensions, mm:<br>length   | 5250                 |
| width                               | 3500                 |
| height                              | 1300                 |
| Mass, kg, max                       | 1750                 |
| Travelling speed, km/h              | 15                   |
| Service life, years                 | 8                    |

## **БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ Л-113-03 С ПРИКАТЫВАЮЩИМ КАТКОМ** **HEAVY-DUTY DISC HARROW L-113-03 WITH A PACK WHEEL**



Предназначена для лущения стерни и предпосевной обработки почвы, разработки пластов первичной вспашки, поднятых кустарниково-болотными плугами, на минеральных и торфяных почвах, ухода за лугами и пастбищами, а также разделки глыб после вспашки.

Борона может использоваться в любых почвенно-климатических зонах. Агрегатируется с тракторами тягового класса 3-4.

The machine is intended for breaking the stubble and tilling the soil before sowing, for the development of primary ploughing layers, raised by brush-and-bog ploughs, on mineral and peat soils, tending of meadows and pastures, as well as clod breaking after ploughing.

The harrow can be used in any soil and climate areas.

It is coupled with tractors of 3-4 drawbar category.

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Тип                                   | прицепная  |
| Производительность, га/ч              | 1,8        |
| Рабочая скорость, км/ч                | 6-9        |
| Транспортная скорость, км/ч, не более | 15         |
| Ширина захвата, м                     | 3,3        |
| Глубина обработки, см:                | 6-12       |
| Угол атаки дисковых батарей, °        | 6,10,14,18 |
| Агрегатируется с тракторами , кл      | 3 -4       |
| Габаритные размеры, мм:               |            |
| длина                                 | 6100       |
| ширина                                | 4000       |
| высота                                | 1300       |
| Масса, кг, не более                   | 2000       |
| Количество дисков, шт                 | 28         |
| Диметр дисков, мм                     | 650        |
| Срок службы, лет                      | 8          |

### **TECHNICAL SPECIFICATION**

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Type                                | trailed              |
| Performance, ha/h                   | 1,8                  |
| Operating speed, km/h               | 6-9                  |
| Travelling speed, km/h, max         | 15                   |
| Operating width, m                  | 3,3                  |
| Depth of tilling, cm:               | 6-12                 |
| Approach angle of disk batteries, ° | 6,10,14,18           |
| Coupled with tractors, type         | 3-4 drawbar category |
| Overall dimensions, mm:             |                      |
| length                              | 6100                 |
| width                               | 4000                 |
| height                              | 1300                 |
| Weight, kg                          | 2000                 |
| Number of discs, pcs                | 28                   |
| Disc diameter, mm                   | 650                  |
| Service life, years                 | 8                    |

## БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ Л-114А-02 (БДТ-7) HEAVY-DUTY DISK HARROW L-114A-02 (BDT-7)



Предназначена для лущения стерни и предпосевной обработки почвы. Борона может использоваться в любых почвенно-климатических зонах.

The machine is intended for breaking the stubble and tilling the soil before sowing. The harrow can be used in any soil and climate areas.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |
|--|--|
| Тип  | полунавесная   |
| Производительность за 1 га/ч, не менее основного времени эксплуатационного времени | 4,2<br>3,0   |
| Рабочая ширина захвата, м  | 7  |
| Рабочая скорость, км/ч   | 6-12   |
| Глубина обработки (2-3 прохода), см  | 12-15  |
| Подрезание пожнивных и растительных остатков, %                                    | полное   |
| Транспортная скорость, км/ч, не более  | 15   |
| Угол атаки батареи, О.   | 12±2, 15±2, 18±2                                       |
| Дорожный просвет, мм, не менее   | 250  |
| Габаритные размеры, мм, в рабочем положении:<br>длина                              | 5000   |
| ширина   | 7500   |
| высота   | 1800   |
| Масса, кг  | 4500   |
| Срок службы, лет   | 8  |
| Агрегатирование  | трактора класса 5, оснащенные гидрофицированным крюком |
| Количество дисков, шт  | 28   |
| Диаметр дисков, мм   | 650, 450   |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |  |
|--|--|
| Type   | semi-mounted                                       |
| Performance per hour, ha/h, not less basic time operating time | 4,2<br>3,0   |
| Operating width, m   | 7  |
| Operating speed, km/h  | 6-12   |
| Depth of tilling (2-3 passes), cm                              | 12-16  |
| Cutting of crop and plant residues, %                          | complete   |
| Travelling speed, km/h, max                                    | 15   |
| Approach angle of batteries, O                                 | 12±2, 15±2, 18±2                                   |
| Ground clearance, mm, not less than                            | 250  |
| Overall dimensions, mm, in the operating position:<br>length   | 5000   |
| width  | 7500   |
| height   | 1800   |
| Weight, kg   | 4500   |
| Service life, years  | 8  |
| Coupled with tractor   | 5 drawbar category, equipped with a hydraulic hook |
| Number of discs, pcs   | 28   |
| Disc diameter, mm  | 650, 450   |

## БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ Л-120 (БДСТ-2,5) HEAVY-DUTY DISK HARROW L-120 (BDST-2,5)



Предназначена для глубокого рыхления почвы и уничтожения сорняков в междурядьях садов. В рабочем положении борона является прицепным орудием, а для дальнего транспортирования переналаживается и навешивается на трактор. Борона может использоваться для сплошной обработки полей. Борона не предназначена для работы на каменистых почвах.

Агрегатируется с тракторами тягового класса 1,4.

The machine is intended for deep loosening of soil and weeding in the row-spacings of gardens. During operation the harrow is used as a trailed implement and for travelling position the harrow is readjusted and mounted on a tractor. The harrow can be used for continuous tilling of fields. The harrow is not designed to work on rocky soils.

It is coupled with tractors of 1,4 drawbar category.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Производительность, га/ч   | 1,3                             |
| Рабочая скорость, км/ч   | 5-7,5                           |
| Транспортная скорость, км/ч, не более  | 15                              |
| Ширина захвата, м  | 2,5                             |
| Количество дисков, шт  | 20                              |
| Глубина обработки, см:   | до 15                           |
| Угол атаки дисковых батарей, °<br>передней<br>задней   | 0-20<br>0-30                    |
| Габаритные размеры, мм :<br>при центральном положении тяги прицепа<br>в транспортном положении | 4650x3100x900<br>3600x3100x1150 |
| Масса, кг  | 1080                            |
| Диаметр дисков, мм   | 650                             |
| Срок службы, лет   | 8                               |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Performance, ha/h   | 1,3                             |
| Operating speed, km/h   | 5-7,5                           |
| Travelling speed, km/h, max   | 15                              |
| Operating width, m  | 2,5                             |
| Number of discs, pcs  | 20                              |
| Depth of tilling, cm:   | up to 15                        |
| Approach angle of disk batteries, °<br>front<br>rear  | 0-20<br>0-30                    |
| Overall dimensions:<br>at the center position of trailer thrust<br>in the travelling position | 4650x3100x900<br>3600x3100x1150 |
| Weight, kg  | 1080                            |
| Disc diameter, mm   | 650                             |
| Service life, years   | 8                               |

## БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ Л-135

### HEAVY-DUTY DISK HARROW L-135



Предназначена для рыхления и подготовки тяжелых и средних почв под посев, уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков, для разделки пластов почвы, поднятых кустарниково-болотными плугами или после вспашки целинных земель, для предпосевной подготовки почвы без предварительной вспашки и обработки почвы после уборки толстостебельных пропашных культур, а также для ухода за лугами и пастбищами, засоренными мелкими камнями размером не более 10 см и древесными остатками толщиной до 2 см.

Агрегатируется с тракторами классов 3 и 4 по ГОСТ 27021.

The machine is intended for loosening and preparing heavy and medium soils for sowing, weeding and shredding crop residues, for breaking soil layers raised by brush-and-blog ploughs or after plowing virgin lands, for pre-sowing soil preparation without prior soil plowing and tilling after gathering thick-stalked cultivated crops, as well as for tending of meadows and pastures, which contain small stones no larger than 10 cm and wood residues up to 5 cm thick.

It is coupled with tractors of 3 and 4 drawbar category according to GOST 27021.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                |
|---|----------------|
| Тип   | прицепной      |
| Производительность за 1 ч основного времени, га/ч             | 3,0            |
| Рабочая скорость, км/ч  | 6-12           |
| Рабочая ширина захвата (при угле атаки 12°), м                | (4,5±0,2)      |
| Углы атаки дисковых батарей, °                                | 12,15,19,22,25 |
| Глубина обработки за два прохода, см                          | 6-12           |
| Подрезание пожнивных и растительных остатков, %               | 95             |
| Диаметр дисков, мм  | 660            |
| Габаритные размеры в рабочем положении при угле атаки 12°, мм | 7800x5150x1600 |
| Габаритные размеры в транспортном положении, мм               | 8900x2450x2250 |
| Масса, кг   | 4450           |
| Срок службы, лет  | 8              |
| Транспортная скорость, км/ч                                   | 20             |
| Количество дисков, шт   | 38, 2          |
| Диаметр дисков, мм  | 650, 510       |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                |
|--|----------------|
| Typ  | trailed        |
| Performance per hour of basic time, ha/h                                   | 3,0            |
| Operating speed, km/h  | 6-12           |
| Operating width (at approach angle 12°), m                                 | (4,5±0,2)      |
| Approach angles of disk batteries, °                                       | 12,15,19,22,25 |
| Depth of tilling for 2 passes, cm  | 6-12           |
| Cutting of crop and plant residues, %                                      | 95             |
| Disk diameter, mm  | 660            |
| Overall dimensions in the operating position at the approach angle 120, mm | 7800x5150x1600 |
| Overall dimensions in the travelling position, mm                          | 8900x2450x2250 |
| Weight, kg   | 4450           |
| Service life, years  | 8              |
| Travelling speed, km/h   | 20             |
| Number of discs, pcs   | 38, 2          |
| Disc diameter, mm  | 650, 510       |

## СЕЯЛКА ТОЧНОГО ВЫСЕВА СПЧ-6ЛТ SEED DRILL OF EXACT SOWING SPCH-6LT



Предназначена для посева пропашных культур: кукурузы, подсолнечника, дражированной свеклы с одновременным внесением минеральных удобрений.

Сеялка может использоваться для посева сои, хлопка, сорго и других культур, форма и размер семян которых схожи с семенами кукурузы, подсолнечника, свеклы.

Сеялка агрегатируется с тракторами класса 1,4.

Частота вращения ВОМ трактора 540 и 1000 об/мин.

The machine is intended for sowing tilled crops: maize, sunflower, beet-roots with simultaneous application of mineral fertilizers.

The seed drill also can be used for sowing soybean, cotton, sorghum and others, the shape and size of which are similar to the abovementioned crops.

The drill is coupled with tractors of 1,4 drawbar category.

Rotation frequency of PTO tractor is 540 and 1000 rpm.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |           |
|--|-----------|
| Тип  | навесная  |
| Производительность в час, га                   | 1,9-4,2   |
| Рабочая ширина захвата, м                      | 2,7-4,2   |
| Количество рядков, шт                          | 6         |
| Ёмкость бункера для семян, дм <sup>3</sup>     | 20        |
| Ёмкость бункера для удобрений, дм <sup>3</sup> | 30        |
| Частота вращения привода вентилятора, об/мин   | 540, 1000 |
| Габаритные размеры, мм:<br>длина               | 1900      |
| ширина   | 4400      |
| высота   | 2200      |
| Масса, кг                                      | 960       |
| Транспортная скорость, км/ч                    | 25        |
| Срок службы, лет                               | 8         |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |           |
|--|-----------|
| Type   | mounted   |
| Performance per hour, ha                         | 1,9-4,2   |
| Operating width, m                               | 2,7-4,2   |
| Number of rows, pcs                              | 6         |
| Hopper capacity for seeds, dm <sup>3</sup>       | 20        |
| Hopper capacity for fertilizers, dm <sup>3</sup> | 30        |
| Rotation frequency of ventilator drive, rpm      | 540, 1000 |
| Overall dimensions, mm:<br>length                | 1900      |
| width  | 4400      |
| height   | 2200      |
| Weight, kg                                       | 960       |
| Travelling speed, km/h                           | 25        |
| Service life, years                              | 8         |

## КОСИЛКА 2-РОТОРНАЯ НАВЕСНАЯ Л-501-01, Л-501Д

### 2-ROTOR-TYPE MOUNTED MOWER L-501-01, L-501D



Предназначена для скашивания травы и укладки её в прокос. Скашивание происходит за счет вращения двух роторов с ножами. При случайном наезде на препятствие косилка снабжена демпфирующим устройством.

Агрегатируется с тракторами тягового класса 1,4. Косилка роторная Л-501Д аналогична Л-501-01. Отличается от Л-501-01 тем, что может быть использована для скашивания откосов канав под углом 45°.

The machine is intended for grass cutting and laying it in a swath. The cutting is performed due to the rotation of two rotors with knives. To avoid damage when hitting an obstacle the mower is equipped with a damping device. It is coupled with tractors of 1,4 drawbar category. The rotor-type mower L-501D differs from the L-501-01 by the fact that it can be used for ditch slope cutting at the angle of 45°.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |           |
|---|-----------|
| Тип                                       | навесная  |
| Производительность, га/ч                  | 1,36-1,40 |
| Ширина захвата, см                        | 184       |
| Высота среза, см                          | 3-6       |
| Скорость вращения роторов, об/мин         | 1900      |
| Рабочая скорость, км/ч                    | 8         |
| Габаритные размеры Л-501-01, мм:<br>длина | 1330      |
| ширина                                    | 3850      |
| высота                                    | 1150      |
| Габаритные размеры Л-501Д, мм:<br>длина   | 1330      |
| ширина                                    | 4320      |
| высота                                    | 1150      |
| Масса Л-501-01, кг                        | 470       |
| Масса Л-501Д, кг                          | 520       |
| Транспортная скорость, км/ч               | 26        |
| Срок службы, лет                          | 8         |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |           |
|--|-----------|
| Type   | mounted   |
| Performance, ha/h                            | 1,36-1,40 |
| Operating width, cm                          | 184       |
| Cutting height, cm                           | 3-6       |
| Rotation speed of rotors, rpm                | 1900      |
| Operating speed, km/h                        | 8         |
| Overall dimensions, L-501-01, mm :<br>length | 1330      |
| width  | 3850      |
| height                                       | 1150      |
| Overall dimensions L-501D, mm:<br>length     | 1330      |
| width  | 4320      |
| height                                       | 1150      |
| Weight L-501-01, kg                          | 470       |
| Weight L-501D, kg                            | 520       |
| Travelling speed, km/h                       | 26        |
| Service life, years                          | 8         |

## КОСИЛКА 2-РОТОРНАЯ НАВЕСНАЯ ФРОНТАЛЬНАЯ Л-501-02

### FRONTAL MOUNTED 2-ROTOR-TYPE MOWER L-501-02



Предназначена для скашивания травы и укладки в прокос между колесами трактора. Агрегатируется с тракторами МТЗ-80/82. Навешивается спереди трактора. Привод от бокового ВОМ.

The machine is intended for grass cutting and laying it in a swath between tractor wheels.

It is coupled with tractors MTZ-80/82. The mower L-501-02 is mounted in front of the tractor. The drive is from side PTO.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                      |
|--|----------------------|
| Тип  | навесная             |
| Производительность, га/ч, до   | 1,4                  |
| Максимальная рабочая скорость, км/ч, до  | 8                    |
| Ширина захвата, м  | 1,84                 |
| Высота среза, см   | 3-6                  |
| Количество роторов   | 2                    |
| Число оборотов ротора, об/мин, до  | 1900                 |
| Габаритные размеры в рабочем положении, мм:<br>длина (в агрегате с тракт.)<br>ширина<br>высота | 5700<br>2700<br>2855 |
| Масса, кг, не более  | 560                  |
| Транспортная скорость, км/ч  | 25                   |
| Срок службы, лет   | 8                    |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |                      |
|---|----------------------|
| Type  | mounted              |
| Performance, ha/h, up to  | 1,4                  |
| Operating speed, km/h, max  | 8                    |
| Operating width, m  | 1,84                 |
| Cutting height, cm  | 3-6                  |
| Number of rotors  | 2                    |
| Number of rotor rotations,rpm, up to  | 1900                 |
| Overall dimensions in the operating position, mm:<br>length (coupled with tractor)<br>width<br>height | 5700<br>2700<br>2855 |
| Weight, kg, max   | 560                  |
| Travelling speed, km/h  | 25                   |
| Service life, years   | 8                    |

## КОСИЛКА НАВЕСНАЯ РОТОРНАЯ Л-502

### ROTOR-TYPE MOUNTED MOWER L-502



Предназначена для скашивания травы на полях и лугах, очищенных от камней и твердых предметов, и укладки ее в прокос. Агрегатируется с тракторами класса 0,9; 1,4; 0,6.

The machine is intended for grass cutting in fields and meadows, cleared of stones and hard objects, and laying the grass in a swath. It is coupled with tractors of 0,9; 1,4; 0,6 drawbar category.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Тип                               | Навесная  |
| Производительность, га/ч          | 0,68-0,72 |
| Скорость вращения роторов, об/мин | 1900      |
| Ширина захвата, см                | 93        |
| Рабочая скорость, км/ч            | 8         |
| Высота среза, см                  | 3-6       |
| Габаритные размеры, мм:           |           |
| длина                             | 2790      |
| ширина                            | 1050      |
| высота                            | 1150      |
| Масса, кг                         | 340       |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Type                          | Mounted   |
| Performance, ha/h             | 0,68-0,72 |
| Rotation speed of rotors, rpm | 1900      |
| Operating width, cm           | 93        |
| Operating speed, km/h         | 8         |
| Cutting height, cm            | 3-6       |
| Overall dimensions, mm :      |           |
| length                        | 2790      |
| width                         | 1050      |
| height                        | 1150      |
| Weight, kg                    | 340       |

## ПРЕСС-ПОДБОРЩИК РУЛОННЫЙ ППР-145

### ROLL-TYPE PRESS-AND PICKUP MACHINE PPR-145



Предназначен для подборки валков сена естественных и сезонных трав или соломы, прессования их в тюки цилиндрической формы (рулоны) с одновременной обмоткой шпагатом.

Агрегатируется с тракторами класса 1,4.  
Привод от ВОМ трактора.

The machine is intended for picking up swaths of hay or straw, their pressing into cylindric wads (rolls) and simultaneous winding with a binder. The roll-type press and pick up machine PPR-145 is coupled with tractors of drawbar category 1,4.

Drive from PTO tractor.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Тип   | полуприцепной                    |
| Ширина захвата, м   | 1,45                             |
| Размеры рулона, см<br>диаметр<br>длина  | 145<br>120                       |
| Габаритные размеры, м, не более<br>длина x ширина x высота                                    | 3,95 x 2,3 x 2,4                 |
| Масса, кг   | 1 910                            |
| Рабочая скорость, км/ч  | 6...12                           |
| Транспортная скорость, км/ч   | 20                               |
| Плотность прессования, кг/м <sup>3</sup> ,<br>при влажности 20...22%:<br>на сене<br>на соломе | 120...200<br>80...120            |
| Масса рулона, кг<br>на сене<br>на соломе  | 220...375<br>150...250           |
| Срок службы, лет  | 8                                |
| Обслуживающий персонал  | Один тракторист                  |
| Обвязочные материалы  | Шпагат технический<br>ГОСТ 17308 |
| Разрывная нагрузка Н (кг с)   | 98 (100)                         |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Type   | semi-trailed                   |
| Operating width, m   | 1,45                           |
| Roll dimensions, cm<br>diameter<br>length  | 145<br>120                     |
| Overall dimensions, m, max<br>length x width x height                                | 3,95 x 2,3 x 2,4               |
| Weight, kg   | 1 910                          |
| Operating speed, km/h  | 6...12                         |
| Travelling speed, km/h   | 20                             |
| Pressing density, kg/m <sup>3</sup> ,<br>at moisture 20...22%:<br>on hay<br>on straw | 120...200<br>80...120          |
| Roll weight, kg<br>on hay<br>on straw  | 220...375<br>150...250         |
| Service life, years  | 8                              |
| Service people   | 1 tractor-driver               |
| Bandaging materials  | Binder technical<br>GOST 17308 |
| Force at rupture N (kg s)  | 98 (100)                       |

## ПРЕСС-ПОДБОРЩИК РУЛОННЫЙ ППР-Ф-1,8-01 ROLL-TYPE PRESS-AND PICKUP MACHINE PPR-F-1,8-01



Предназначен для подбора валков сена естественных и сеяных трав или соломы, прессования их в тюки цилиндрической формы (рулоны) с одновременной обмоткой шпагатом. ППР - Ф - 1,8-01 агрегатируется с тракторами тягового класса 2.

The machine is intended for picking up swaths of hay of natural and sown herbs or straw, their pressing into cylindric wads (rolls) and simultaneous winding them with a binder.

The machine PPR-F-1,8-01 is coupled with tractors of 2 drawbar category.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Тип   | полуприцепной                       |
| Ширина захвата, мм  | 1650                                |
| Производительность за час основного времени, га   | 18                                  |
| Габаритные размеры, мм  | 4800 × 2500 × 2800                  |
| Рабочая скорость, км/ч, не более  | 9                                   |
| Транспортная скорость, км/ч, не более   | 20                                  |
| Плотность прессования, кг/м <sup>3</sup> , при влажности массы 20-22% :<br>сено<br>солома | 120-200<br>80                       |
| Диаметр рулона, м   | 1,8                                 |
| Длина рулона, м   | 1,5                                 |
| Масса рулона, кг:<br>сено<br>солома   | 450-750<br>300-500                  |
| Масса, кг   | 2450                                |
| Обвязывающие материалы  | шпагат технический<br>ГОСТ 17308-88 |
| Срок службы, лет  | 8                                   |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Type   | semi-trailed                     |
| Operating width, mm  | 1650                             |
| Performance per hour<br>of basic time, ha                                    | 18<br>4800 × 2500 × 2800         |
| Operating speed, km/h, max   | 9                                |
| Travelling speed, km/h, max  | 20                               |
| Pressing density, kg/m <sup>3</sup> ,<br>at moisture 20-22%:<br>hay<br>straw | 120-200<br>80                    |
| Roll diameter, m   | 1,8                              |
| Roll length, m   | 1,5                              |
| Roll weight, kg<br>hay<br>straw  | 450-750<br>300-500               |
| Weight, kg   | 2450                             |
| Tying materials  | technical twine<br>GOST 17308-88 |
| Service life, years  | 8                                |

## КУЛЬТИВАТОР-РАСТЕНИЕПИТАТЕЛЬ ХЛОПКОВЫЙ КХУ-4Л-01 / - 02

### COTTON PLANT-FEEDER CULTIVATOR KHU-4L-01 / - 02



Предназначен для междурядной обработки хлопчатника и других высокостебельных культур в период вегетации, посаженных 4-рядными сеялками.

Культиватор применяется в условиях поливного земледелия и может выполнять следующие операции: прополку сорняков, рыхление почвы в защитных зонах гнезд и рядков, нарезку поливных борозд и заделку удобрений с боку рядков или в середину междурядий.

The machine is intended for inter-row tilling of cotton and other tall-stalked crops in time of vegetation, which were sown by four-row drills.

The cultivator is used in conditions of irrigated agriculture and can do the following operations: weeding, loosening of soil in the protection zones of bunches and rows, cutting of irrigated furrows and application of fertilizers from the side or in the middle of row-spacings.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Способ агрегатирования : жёсткое монтирование (закрепление) : на лонжеронах – секций передних левой и правой, на заднем мосту – секции задней |                                      |
| Производительность, га/ч  | 1,1-2,2                              |
| Рабочая скорость, км/ч  | 4,6-6,2                              |
| Транспортная скорость, км/ч   | 20                                   |
| Глубина обработки в зависимости от вида обработки, см   | 4-18                                 |
| Число рядков обрабатываемых культиватором за один проход, шт  | 4                                    |
| Ширина обрабатываемых междурядий, см  | 90 (КХУ-4Л-01)<br>60 (КХУ-4Л-02)     |
| Масса, кг   | 2100 (КХУ-4Л-01)<br>2000 (КХУ-4Л-02) |
| Агрегатирование, высококлиренсные тракторы хлопковой модификации кл 1,4 (Беларус – ОХ)  |                                      |
| Дорожный просвет, мм, не менее  | 300                                  |
| Габаритные размеры в рабочем положении, мм:<br>длина<br>ширина<br>высота  | 6000<br>4300<br>1900                 |
| Срок службы, лет, не менее  | 7                                    |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Coupling method: rigid mounting (fixing): on the longitudinal members – sections of the front left and right, on the rear axle – rear sections |                                      |
| Performance, ha/h  | 1,1-2,2                              |
| Operating speed, km/h  | 4,6-6,2                              |
| Travelling speed, km/h   | 20                                   |
| Depth of tilling (depending on type of tilling), cm  | 4-18                                 |
| The number of rows tilled by the cultivator for one pass, pcs  | 4                                    |
| Width of tilled row-spacings, cm   | 90 (КХУ-4Л-01)<br>60 (КХУ-4Л-02)     |
| Weight, kg   | 2100 (КХУ-4Л-01)<br>2000 (КХУ-4Л-02) |
| Coupling, high-clearance tractors of cotton modification of 1,4 drawbar category (Belarus – 80X)   |                                      |
| Ground clearance, mm, not less   | 300                                  |
| Overall dimensions in the operating position, mm:<br>length<br>width<br>height   | 6000<br>4300<br>1900                 |
| Service life, years, not less  | 7                                    |

## КУЛЬТИВАТОР-РАСТЕНИЕПИТАТЕЛЬ ХЛОПКОВЫЙ КХУ-4Л-03

### PLANT NUTRIENT CULTIVATOR FOR COTTON KHU-4L-03



Культиватор-растениепитатель хлопковый универсальный КХУ-4Л-03 четырехрядный предназначен для выполнения основных видов междуурядной обработки в период вегетации (прополки сорняков, рыхления почвы, нарезки поливных борозд, внесения удобрений в середину междуурядий и сбоку рядков) хлопчатника, кенавы, кукурузы и других высокостебельчатых пропашных культур с междуурядьями 90 см и 60 см, посевных четырехрядными или шестиурядными сеялками. Культиватор агрегатируется с трактором «ELIOS 230HC», оснащенным комплектом передних балластных грузов (480 кг). Поставка дополнительного комплекта рабочих органов и принадлежностей под междуурядья 60 см осуществляется по отдельной заявке и за дополнительную плату.

Universal four-row plant nutrient cultivator for cotton KHU-4L-03 used for basic carrying out interspace during the cropping season (weeding, tilling, cutting field grooves, fertilization) cotton, kenaf, corn and another high-stalk row-cropped cultures with a rowspacing 90 sm. and 60 sm., seeded by the four-row our six-row planters. Cultivator aggregate with tractor «ELIOS 230HC», equipped with a set of ballast weights (480 kg). An extra set of workplaces and accessories for the row-spacing 60sm. size is supplied on request and an additional charge.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |  |
|---|--|
| Тип   | навесной                                       |
| Производительность за 1 час основного времени, га/ч   | 1,1 - 2,2                                      |
| Удельный расход топлива, кг/га  | 3,5 - 8,1                                      |
| Рабочая скорость движения на основных операциях, км/ч   | 4,6 - 6,2                                      |
| Количество обслуживающего персонала, чел.: <ul style="list-style-type: none"> <li>- тракторист</li> <li>- вспомогательный рабочий- заправщик туковысевающих аппаратов</li> </ul>  | 1  |
| Глубина обработки почвы, см: <ul style="list-style-type: none"> <li>- при нарезке борозд (замеряется от гребня до дна с учетом осыпания почвы)</li> <li>- при уничтожении сорняков</li> <li>- при рыхлении почвы в междуурядьях</li> <li>- при внесении удобрений:</li> <li>- возле рядка растений</li> <li>- в середину междуурядья одновременно с нарезкой поливных борозд (ниже засыпанной борозды)</li> </ul> | 14 - 25<br>6 - 8<br>4 - 18<br>12 - 14<br>3 - 4 |
| Глубина заделки удобрений, см   | 12 - 20  |
| Ширина обрабатываемых междуурядий, см   | 90 или 60                                      |
| Число рядков обрабатываемых культиватором за один проход, шт.   | 4 или 6  |
| Масса кг, не более: <ul style="list-style-type: none"> <li>-сухая (конструкционная) с обязательным комплектом рабочих органов и приспо-соблений под прополку сорняков с внесением удобрений в междуурядья,</li> <li>- с полным комплектом рабочих органов и приспособлений</li> </ul>   | 1250<br>1540                                   |
| Габаритные размеры культиватора, мм <ul style="list-style-type: none"> <li>- длина</li> <li>- ширина</li> <li>- высота</li> </ul>   | 1700<br>4000<br>1800                           |
| Потребляемая мощность, кВт  | 23,5 - 34,3                                    |
| Максимальное тяговое сопротивление, кН, не более  | 14   |
| Мощность, отбираемая от ВОМ трактора для привода аппаратов туковысевающих, кВт, не более  | 3,68   |
| Срок службы, лет  | 7  |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |  |
|---|--|
| Type  | Hinged   |
| Productivity per hour of normal time основного времени, hectares/hour   | 1,1 - 2,2                                      |
| The specific fuel consumption, kilos/hectares   | 3,5 - 8,1                                      |
| Operating speed in main operations, km/hour   | 4,6 - 6,2                                      |
| Support stuff, persons.: <ul style="list-style-type: none"> <li>- tractor driver</li> <li>- subsidiary worker - fertilizer filler</li> </ul>  | 1  |
| The soil tilling depth, sm: <ul style="list-style-type: none"> <li>- with rifling furrow (measured from crest till a low taking into account soil spillage)</li> <li>- on destruction of weeds</li> <li>- for tilling between slots</li> <li>- for fertilizer application:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- next to plants of a row</li> <li>- in the middle of slots at the same time as the irrigation grooves (lower than a furrow)</li> </ul> </li> </ul> | 14 - 25<br>6 - 8<br>4 - 18<br>12 - 14<br>3 - 4 |
| Immediate depth, sm.  | 12 - 20  |
| Row-spacing wide, sm.   | 90 or 60                                       |
| Number of rows of tillers processed per pass, item.   | 4 or 6   |
| Weight, kilos, not more than: <ul style="list-style-type: none"> <li>-dry weight, with a mandatory set of controls and appliances for weeding with fertilizer applied intercropping,</li> <li>- with a full set of controls and appliances</li> </ul>   | 1250<br>1540                                   |
| Cultivator dimensions, mm. <ul style="list-style-type: none"> <li>- length</li> <li>- width</li> <li>- height</li> </ul>  | 1700<br>4000<br>1800                           |
| Power consumption, kWh  | 23,5 - 34,3                                    |
| Maximum thrust, kN, max.  | 14   |
| Power from a shaft for the actuation of seeding device, kWh, max  | 3,68   |
| lifetime, years   | 7  |

# КУЛЬТИВАТОР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НАВЕСНОЙ КУП-5,6

## CULTIVATOR UNIVERSAL HINGED KUP-5,6



Культиватор КУП-5,6 предназначен для междурядной обработки и подкормки 8-рядных посевов кукурузы, подсолнечника, клещевины и других высокостебельных пропашных культур, посаженных с междурядьями 60, 70 см.

Культиватор агрегатируется с тракторами класса 2,0.

Культиватор в зависимости от установленных рабочих органов может выполнять следующие операции:

- подрезание сорной растительности и рыхление почвы в междурядьях (лапами плоскорежущими односторонними и лапами универсальными стрельчатыми);
- подкормку растений минеральными удобрениями;
- рыхление междурядий;
- предпосевную обработку почвы.

The cultivator KUP-5,6 is designed for inter-row cultivation and top dressing of 8-row crops of corn, sunflower, castor beans and other high-stemmed tilled crops with row spacing of 60, 70 cm.

The cultivator is aggregated with class 2.0 tractors. Depending on the installed working bodies, the cultivator can perform the following operations:

- cutting weeds and loosening the soil between rows (paws are flat-cut one-sided, universal - lancet paws);
- fertilizing plants with mineral fertilizers;
- row spacing loosening;
- pre-sowing tillage.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                      |
|--|----------------------|
| Тип  | навесной             |
| Производительность за 1 час основного времени, га/ч                          | 3,3 – 5,0            |
| Ширина захвата, м  | 4,8 - 5,6            |
| Ширина междурядий, см<br>- основная<br>- регулируемая                        | 70<br>60             |
| Количество одновременно обрабатываемых рядков, шт.                           | 8                    |
| Глубина обработки почвы, см  | 6-8                  |
| Глубина заделки удобрений, см  | 12-20                |
| Количество бункеров для удобрений, шт.                                       | 4                    |
| Ёмкость бункера для удобрений, дм <sup>3</sup>                               | 60                   |
| Норма высеива удобрений, кг/га   | 30-450               |
| Скорость движения рабочая, км/ч  | 6-9                  |
| Скорость движения транспортная, км/ч   | 15                   |
| Масса конструкционная, кг  | 1560                 |
| Габаритные размеры в рабочем положении, мм<br>длина<br>ширина<br>высота      | 2000<br>5950<br>1500 |
| Габаритные размеры в транспортном положении, мм<br>длина<br>ширина<br>высота | 7400<br>1590<br>1800 |
| Срок службы, лет   | 8                    |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |                      |
|---|----------------------|
| Type  | hinged               |
| Productivity for 1 hour of main time, ha/h                                | 3,3 – 5,0            |
| Capture width, m  | 4,8 - 5,6            |
| Row spacing, cm<br>- main<br>- adjustable                                 | 70<br>60             |
| Number of simultaneously processed rows, units                            | 8                    |
| Depth of tillage the soil, cm   | 6-8                  |
| Depth of placement of fertilizers, cm                                     | 12-20                |
| Number of fertilizer bins, pcs  | 4                    |
| Fertilizer tank capacity, dm <sup>3</sup>                                 | 60                   |
| Seeding rate of fertilizers, kg/ha  | 30-450               |
| Movement speed working, km/h  | 6-9                  |
| Transport speed, km/h   | 15                   |
| Construction weight, kg   | 1560                 |
| Overall dimensions in working position, mm<br>length<br>width<br>height   | 2000<br>5950<br>1500 |
| Overall dimensions in transport position, mm<br>length<br>width<br>height | 7400<br>1590<br>1800 |
| Service life, years   | 8                    |

## КУЛЬТИВАТОР ЛЕСНОЙ БОРОЗДНОЙ Л-129 (КЛБ-1,7)

### FOREST FURROW CULTIVATOR L-129 (KLB-1,7)



Предназначен для ухода за лесными культурами, посевными или посаженными по дну борозд, проложенных плугом ПКЛ-70Д, и на полосах, подготовленных лесной фрезой. Агрегатируется с тракторами МТЗ-52, МТЗ-80/82 тягового класса 1,4.

The machine is intended for tending of forest plantations, sown or planted on the bottom of furrows, tilled with the plough PKL-70D, and on the lines, prepared with the soil cutter.

It is coupled with tractors MTZ-52, MTZ-80/82 of 1,4 drawbar category.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |              |
|---|--------------|
| Тип   | навесной     |
| Производительность за 1 час основного времени, км | 4            |
| Рабочая скорость, км/ч                            | 3,1-4,1      |
| Транспортная скорость, км/ч, не более             | 25           |
| Ширина захвата, м                                 | 1,7          |
| Глубина обработки, см:                            | 6-12         |
| Количество обрабатываемых рядков, шт              | 1            |
| Угол наклона батареи, °                           | 0,10,20      |
| Угол атаки дисков, °                              | 0,10,20,30   |
| Дорожный просвет, мм                              | 1200         |
| Габаритные размеры, м:<br>длина                   | 1,05         |
| ширина  | 2,1          |
| высота  | 1,2          |
| Масса, кг, не более                               | 510          |
| Число обслуживающего персонала, чел.              | 1 тракторист |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|  |                 |
|--|-----------------|
| Type                                   | mounted         |
| Performance per hour of basic time, km | 4               |
| Operating speed, km/h                  | 3,1-4,1         |
| Travelling speed, km/h, max            | 25              |
| Operating width, m                     | 1,7             |
| Depth of tilling, cm:                  | 6-12            |
| Number of tilled rows, pcs             | 1               |
| Inclination angle of the battery, O    | 0,10,20         |
| Approach angle of discs, °             | 0,10,20,30      |
| Ground clearance, mm                   | 1200            |
| Overall dimensions, mm:<br>length      | 1,05            |
| width                                  | 2,1             |
| height                                 | 1,2             |
| Weight, kg, max                        | 510             |
| Service people                         | 1 tractor-drive |

## ПЛАНИРОВЩИК ПОЛЕЙ ПРИЦЕПНОЙ П-2,8

### FIELD LAND LEVELER TRAILED P-2,8



Планировщик полей предназначен для предпосевной и текущей планировки земель, предварительно очищенных от каменистых включений и древесных остатков.

Агрегатируется с тракторами тягового класса 3.

The field land leveler is designed for pre-sowing and current levelling of land, previously cleared from rocky and wood residues.

The machine is coupled with tractors of drawbar category 3.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |           |
|---|-----------|
| Тип   | прицепной |
| Рабочая скорость, км/ч                            | 3-5       |
| Транспортная скорость, км/ч                       | до 15     |
| Производительность за 1 час основного времени, га | 0,6-0,8   |
| Ширина захвата, м                                 | 2,8       |
| Емкость ковша (геометрическая), м <sup>3</sup>    | 2,2       |
| Масса, кг   | 2920      |
| База, м   | 10,8      |
| Габаритные размеры, мм:                           |           |
| длина   | 13550     |
| ширина  | 2950      |
| высота  | 1400      |
| Ширина колеи, мм:                                 |           |
| передних колес                                    | 1515      |
| задних колес                                      | 2230      |
| Число обслуживающего персонала                    | 1         |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |          |
|---|----------|
| Type  | trailed  |
| Operating speed, km/h                       | 3-5      |
| Travelling speed, km/h                      | up to 15 |
| Performance per hour of basic time, ha      | 0,6-0,8  |
| Operating width, m                          | 2,8      |
| Bucket capacity (geometric), m <sup>3</sup> | 2,2      |
| Weight, kg                                  | 2920     |
| Base, m                                     | 10,85    |
| Overall dimensions, mm:                     |          |
| length                                      | 13550    |
| width                                       | 2950     |
| height                                      | 1400     |
| Track width, mm:                            |          |
| front wheels                                | 1515     |
| rear wheels                                 | 2230     |
| Number of service people                    | 1        |

## РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ ПЕСКА Л-116-01

### SAND SPREADER L-116-01



Предназначен для разбрасывания песка и песчано-солевых смесей по тротуарам и дорогам в осенне-зимнее время. Он представляет собой надежную, удобную в обслуживании и несложную по конструкции машину. Она необходима на каждом предприятии, занимающемся обслуживанием тротуаров и дорог в городах и поселках.

Агрегатируется с тракторами тягового класса 1,4; 0,6.

The machine is intended for spreading sand and sand-salt mixtures on sidewalks and roads in autumn and winter. It is a reliable, convenient in service and simple in design machine.

It is necessary for every company which is engaged in servicing of sidewalks and roads in cities and settlements.

It is coupled with tractors of 1,4; 0,6 drawbar category.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                    |
|--|--------------------|
| Производительность, т/час  | 0,5-2              |
| Рабочая скорость, км/час   | 6-15               |
| Транспортная скорость, до км/час   | 25                 |
| Рабочая ширина разбрасывания, м:   | 3-8                |
| Грузоподъемность, т:<br>трактор тяг. класса 1,4<br>трактор тяг. класса 0,6 | 0,6 т<br>0,4 т     |
| Габаритные размеры, мм   | 1450 x 1160 x 1450 |
| Масса, кг  | 200                |
| Допускаемая влажность песка, %,<br>не более                                | 15                 |
| Ширина разбрасывания, м  | 3-8                |
| Срок службы, лет   | 6                  |

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |                    |
|---|--------------------|
| Performance, t/h  | 0,5-2              |
| Operating speed, km/h   | 6-15               |
| Travelling speed, km/h up to  | 25                 |
| Operating width of spreading, m:  | 3-8                |
| Load-carrying capacity, t.:<br>tractor of 1,4 drawbar category<br>tractor of 0,6 drawbar category | 0,6 t<br>0,4 t     |
| Overall dimensions, mm  | 1450 x 1160 x 1450 |
| Weight, kg  | 200                |
| Admissible moisture of sand, %, max   | 15                 |
| Spreading width, m  | 3-8                |
| Service life, years   | 6                  |

## ПРИЦЕП-РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ ПЕСКА Л-415

### SAND SPREADER OF TRAILER TYPE L-415



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |        |
|---|--------|
| Ширина разбрасывания смеси, м:                                | до 5   |
| Объем бункера, м <sup>3</sup>                                 | 0,8    |
| Рабочая скорость км/ч   | 10     |
| Транспортная скорость, км/ч, до                               | 26     |
| Колея ходовых колес, мм                                       | 1150   |
| Дорожный просвет, мм  | 250    |
| Габаритные размеры, мм:<br>длина                              | 3400   |
| ширина  | 1500   |
| высота  | 2150   |
| Масса, кг   | 850    |
| Производительность за 1 час<br>осн. времени м <sup>2</sup> /г | 30.000 |
| Срок службы, лет  | 8      |

Предназначен для разбрасывания песка и песчано-солевых смесей по тротуарам и дорогам в осенне-зимнее время. Он представляет собой надежную, удобную в обслуживании и несложную по конструкции машину. Она необходима на каждом предприятии, занимающемся обслуживанием тротуаров и дорог в городах и поселках. Дорожный просвет и диаметр колес позволяет маневрировать по тротуарам и дорогам.

Агрегатируется с тракторами тягового класса 1,4.

The machine is intended for spreading sand and sand-salt mixtures on sidewalks and roads in autumn and winter. It is a reliable, convenient in service and simple in design machine.

It is necessary for every company which is engaged in servicing of sidewalks and roads in cities and settlements.

Road clearance and wheel diameter allow to maneuver along sidewalks and roads.

It is coupled with tractors of 1,4 drawbar category.

#### TECHNICAL SPECIFICATION

|   |         |
|---|---------|
| Spreading width, m                                  | up to 5 |
| Hopper capacity, m <sup>3</sup>                     | 0,8     |
| Operating speed, km/h                               | 10      |
| Travelling speed, km/h up to                        | 26      |
| Track of running wheels, mm                         | 1150    |
| Road clearance, mm                                  | 250     |
| Overall dimensions, mm:<br>length                   | 3400    |
| width   | 1500    |
| height  | 2150    |
| Weight, kg  | 850     |
| Productivity for 1 hour osn. time m <sup>2</sup> /g | 30.000  |
| Service life, years                                 | 8       |

## ФРЕЗА ФНМ-1 С НУМ ROTARY PLOW FNM-1 WITH NUM



Фреза почвенная ФНМ-1 предназначена для обработки почвы в садах и огородах колективного и индивидуального пользования.

Агрегатируется с мотоблоками МТЗ-05, МТЗ-06.

The machine FNM-1 is intended for soil tilling in the gardens of collective and individual use.

It is coupled with a rototiller MTZ-05, MTZ-06.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Производительность, га/ч        |         |
| на легких почвах                | 0,198   |
| на тяжелых почвах               | 0,132   |
| Рабочая скорость не более, км/ч | 3       |
| Рабочая ширина захвата, мм      | 610     |
| Габаритные размеры, мм :        |         |
| длина                           | 750     |
| ширина                          | 490,660 |
| высота                          | 450     |
| Масса, кг                       | 50      |
| Срок службы, лет                | 5       |

### TECHNICAL SPECIFICATION

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Performance, ha/h       |         |
| on light soils          | 0,198   |
| on heavy soils          | 0,132   |
| Operating speed, km/h   | 3       |
| Operating width, mm     | 610     |
| Overall dimensions, mm: |         |
| length                  | 750     |
| width                   | 490,660 |
| height                  | 450     |
| Weight, kg              | 50      |
| Service life, years     | 5       |



## ОАО «Управляющая компания холдинга «ЛИДСЕЛЬМАШ»

Производитель  
сельскохозяйственной техники

Республика Беларусь,  
231300, г. Лида, ул. Советская, 70

### Отдел реализации техники:

+354 154 54 59 60 Руководитель отдела  
+354 154 65 24 92 Общий телефон  
+354 154 60 24 41 Экономист по сбыту

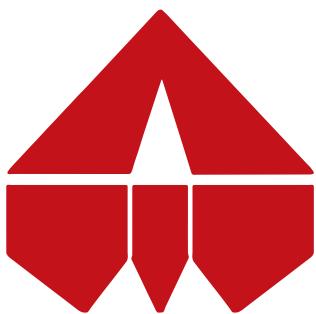
## JSC «Managing company of holding «LIDSELMASH»

Agricultural machinery  
manufacturer

str. Sovetskaya, 70,  
231300, Lida, Republic of Belarus

**e-mail: lidsm@mail.ru**  
**www.lidselmash.by**





**ОАО «Управляющая компания холдинга  
«ЛИДСЕЛЬМАШ»  
Республика Беларусь,  
231300, г. Лида, ул. Советская, 70**

**JSC «Managing company of holding  
«LIDSELMASH»  
70, Sovetskaya str., 231300, Lida,  
Republic of Belarus**