

Плуг навесной девятикорпусный

ПЛН-9-35



Плуг навесной девятикорпусный ПЛН-9-35 предназначен для пахоты различных почв под зерновые и технические культуры на глубину до 30 см, на почвах не засоренных камнями, плитняком и другими препятствиями с удельным сопротивлением до 0,9 кг/см2 (0,09 МПа).

Агрегатируются с тракторами тягового класса 5 (типа К-700, К-701).

Технические характеристики	
Производительность за 1 час основного времени, га/ч , до	3,15
Рабочая ширина захвата плуга, м	3,15
Ширина захвата корпуса, мм	350
Глубина пахоты, см	20..20
Рабочая скорость движения на основных операциях, км/ч, до	10
Габаритные размеры плуга, мм:	
- длина	7800
- ширина	4000
- высота	1700
Масса машины с полным комплектом рабочих органов запасных частей и принадлежностей, кг	2230-2369

Плуг 7-и корпусный навесной с пружинной защитой корпусов "ПЛП-7-35"



Плуг ПЛП-7-35 предназначен для пахоты слабо и среднекаменистых почв с удельным сопротивлением до 0,1 МПа (1,0 кгс/см²), глубиной пахоты до 27 см. Плуг агрегируется с тракторами К-701, К-700А.

Навесная конструкция плуга повышает манёвренность пахотного агрегата, позволяя обрабатывать поля со сложной конфигурацией. Навесное устройство плуга ПЛП-7-35, выполненное в виде многозвенника, обеспечивает его работу по схеме идентичной пахоте полунавесным плугом, что улучшает копирование волнистого микрорельефа поля.

Пружинные предохранители корпусов, расположенные над рамой плуга, не забиваются при работе растительными остатками и производят безотказное автоматическое выглубление (заглубление) корпусов при наезде на препятствия (камни, плитняк и другие предметы). Плуг оснащен усиленными полувинтовыми корпусами ПЛП – 01.000. Все интенсивно изнашиваемые детали корпусов изготавливаются из высококачественной стали и термически обрабатываются.

Технические характеристики

Рабочая ширина захвата, м	2,73
Глубина вспашки, см	до 27
Рабочая скорость движения, км/ч	7-9
Производительность за 1 час о/в, га/ч	1,96–2,45
Габаритные размеры, мм: длина, ширина, высота	6600х3850х2000
Масса, кг	2650
Трактор, кл, т.с.	3,0 - 5,0

Плуг 8-и корпусный навесной, усиленный, с изменяемой шириной захвата "ПН-8-35У"



Плуг 8-ми корпусный навесной ПН-8-35У предназначен для пахоты под зерновые и технологические культуры на глубину до 27 см, не засоренных камнями, плитняком и другими препятствиями, с удельным сопротивлением до 0,1 МПа (1,0 кгс/см²). Плуг агрегируется с тракторами класса 5 (К-701, К-700А).

- Конструктивными особенностями плуга являются:
- увеличенный просвет под рамой (до 700мм); усиленная рама из профиля высотой 160 см;
 - усиленные стойки с полувинтовыми корпусами ПЛП- 01.000 вынесены из под рамы плуга, что повышает надежность выполнения технологического процесса;
 - навесное устройство с осью подвеса, обеспечивает удобство и, безопасность составления агрегата;
 - изменяемая ширина захвата плуга, позволят устанавливать оптимальную скорость движения агрегата и глубину пахоты; - пневматическое переднее опорное колесо;
 - трехзвенный раскос навески исключает толчки от трактора благодаря чему обеспечивается устойчивый ход плуга и улучшается качество вспашки.

Технические характеристики

Рабочая ширина захвата, м	2,8-3,0
Глубина вспашки, см	до 27
Рабочая скорость движения, км/ч	7-9
Производительность за 1 час о/в, га/ч	1,96–2,7
Габаритные размеры, мм: длина, ширина, высота	6850х3850х1840
Масса, кг	2100
Трактор, кл, т.с.	5,0

Плуги ПЛН 2(3)-35, ПЛН 4(5)-35, ПЛН 8-35

Плуги ПЛН 2(3)-35, ПЛН 4(5)-35, ПЛН 8-35 навесные лемешные с изменяемой шириной захвата. Предназначены для основной и предпосевной обработки почв, не засоренными камнями с удельным сопротивлением до 0,1 МПа и твердостью до 4 Мпа.

- Плуги ПЛН 2(3)-35 имеют:
- съемную, легко перемещающую ось навесного устройства;
 - сменные корпуса плуга с культурным, полувинтовым и винтовым отвалом, устанавливаемые по согласованию с заказчиком;
 - дисковый нож (или нож "акулый плавник" и углосными . Плуги ПЛН 4(5)- 35 имеет :
 - съемную балку для крепления 5-го корпуса лемеха;
 - опорное металлическое колесо, легко перемещаемое по продольной балке плуга, обеспечивающее заданную глубину вспашки; Плуги ПЛН 8-35:
 - рама состоит из трех пустотелых брусьев, шарнирно соединенных между собой. На ней закреплены корпуса, предплужники,навеска, передний и задний механизмы опорных колес, дисковой нож, прицепка для борон.

Описание продукции :: Плуги ПЛН

Плуг трехкорпусный навесной ПН-3-35

Предназначен для вспашки не засоренных почв под зерновые и технические культуры.

Агрегируется с МТЗ- 80/82.

Производительность, га/ч	0,53-1,26
Ширина захвата, м	1,05
Глубина обработки, см	до 30
Масса, кг	475



Плуг четырехкорпусный навесной ПН-4-35

Предназначен для вспашки не засоренных почв под зерновые и технические культуры. Возможно комплектование корпусами: культурными, полувинтовыми, вырезными и с почвоуглубителями.

Агрегируется с ДТ-75.



Производительность, га/ч	0,95-1,26
Ширина захвата, м	1,4
Глубина обработки, см	до 30
Масса, кг	675

Плуг оборотный ППО-7-40К с рессорной защитой.



Плуг предназначен для гладкой пахоты старопашотных, слабокаменистых и среднекаменистых почв, оснащен современными рабочими органами, рессорами и полувинтовыми корпусами норвежской фирмы «КВЕРНЕЛАНД» обеспечивающими высокое качество вспашки, износостойкость, а также экономию топлива до 3-4 литров на гектаре.

Основные характеристики ППО - 7 - 40К

Тип машины	полунавесной
Прозв. за 1 ч/га	2,52
Рабочая шир. захвата, м	2,8
Рабочая скор. движ-я, км/ч	7-9
Масса машины, кг	5 100
Глубина пахоты, см.	до 27
Агрегатируется с тракторами «БЕЛАРУС-2522»	



Плуг поставляется потребителю в собранном виде со следующим комплектом запасных частей.

Наименование	Количество
Правый лемех корпуса №9 "Квернеланд"	7
Левый лемех корпуса №9 "Квернеланд"	7
Правая накладка корпуса №9 "Квернеланд"	14
Левая накладка корпуса №9 "Квернеланд"	14
Болт №013228 "Квернеланд"	56
Болт №013332 "Квернеланд" (M12-6дх40.10.9.019-80)	56
Гайки ГОСТ 5915-70 (M12-6Н.10.019)	112
Шайбы ГОСТ 6402-70 (12.65Г.019)	112

Плуг оборотный ППО-8-40-01 (защита - срезной болт)



Плуг предназначен для гладкой пахоты старопахотных, слабокаменистых и среднекаменистых почв, оснащен современными рабочими органами и полувинтовыми корпусами норвежской фирмы «КВЕРНЕЛАНД» обеспечивающими высокое качество вспашки, износостойкость, а также экономию топлива до 3-4 литров на гектаре.

Основные технические характеристики ППО - 8 - 40-01

Тип машины	полунавесной
Произв. за 1 ч/га	2,16 - 2,88
Рабочая шир. захвата, м	3,2
Рабочая скор. движ-я, км/ч	7 - 8,8
Масса машины, кг	5 500
Глубина пахоты, см.	до 27
Агрегатируется с тракторами МТЗ - 2522, МТЗ - 2822	

Плуги поставляются потребителю в собранном виде со следующим комплектом запасных частей:

Наименование	Количество
Правый лемех корпуса №9 "Квернеланд"	8
Левый лемех корпуса №9 "Квернеланд"	8
Правая накладка корпуса №9 "Квернеланд"	16
Левая накладка корпуса №9 "Квернеланд"	16
Болт №013228 "Квернеланд"	64
Болт №013332 "Квернеланд" (М12-6дх40.10.9.019-80)	64
Гайки ГОСТ 5915-70 (М12-6Н.10.019)	128
Шайбы ГОСТ 6402-70 (12.65Г.019)	128