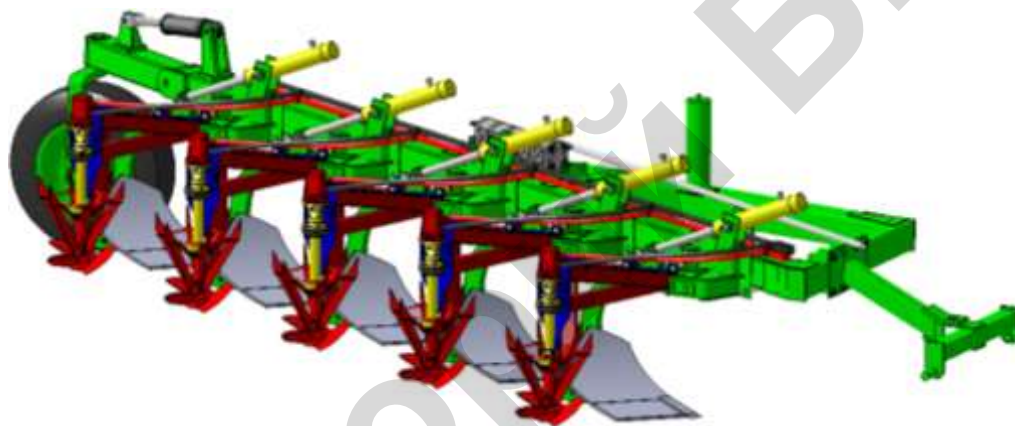




Плуг с комбинированными рабочими органами и гидравлическими предохранителями

Предназначен для вспашки различных почв на глубину до 27 см с удельным сопротивлением до 0,1 МПа (1 кгс/см^2), влажностью обрабатываемого слоя до 25 %, высотой пожнивных остатков и травостоя до 20 см, уклоном поля до 8° , засоренных камнями различных размеров и форм.

Применение плуга с комбинированными рабочими органами за счет двухпоточной передачи через ВОМ и прицепное устройство трактора позволяет полностью использовать мощность двигателя, снизить тяговое сопротивление и значительно повысить качество вспашки по сравнению с лемешно-отвальными плугами.



Основные технические данные

Тип плуга	полунавесной
Тип корпуса	комбинированный
Рабочая скорость движения, м/с	2,1...2,6
Ширина захвата, м	2,0
Максимальная глубина вспашки, м	0,27
Ширина захвата рабочего органа, м	0,4
Число рабочих органов, шт.	5
Привод роторов и тип моторов	гидростатический, MR-100
Частота вращения ротора, с^{-1}	2...6
Расстояние от опорной поверхности до оси рамы, м	0,7
Транспортный просвет, м	0,5
Масса плуга, кг	1780
Габаритные размеры, мм	
– длина	6300
– ширина	2840
– высота	1150
Трактор	Беларус 1523
Мощность двигателя, кВт	114
Количество обслуживающего персонала, чел.	1