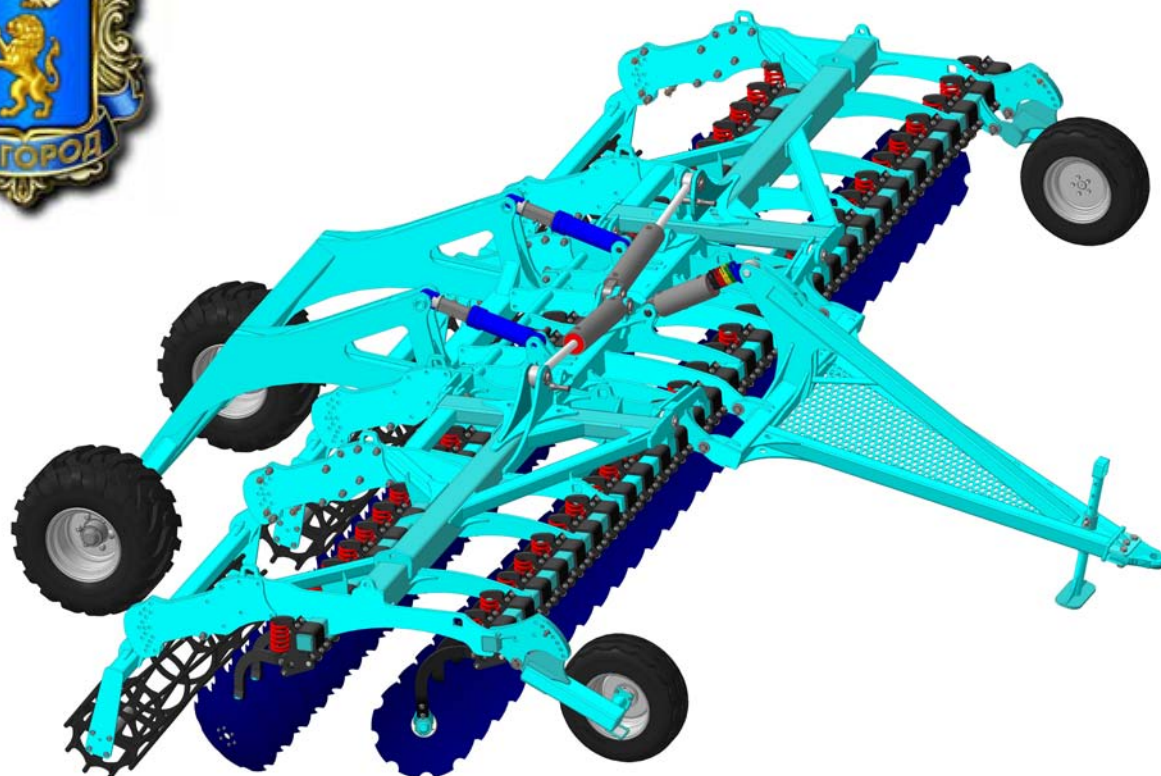
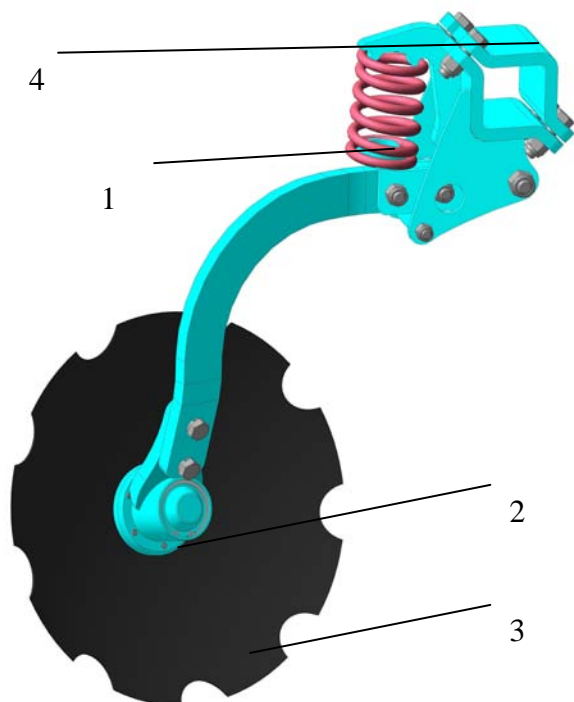




Дисковая мульчирующая борона Д-1100ПС «ДОМИНАНТА»



Рабочий орган (запатентован)

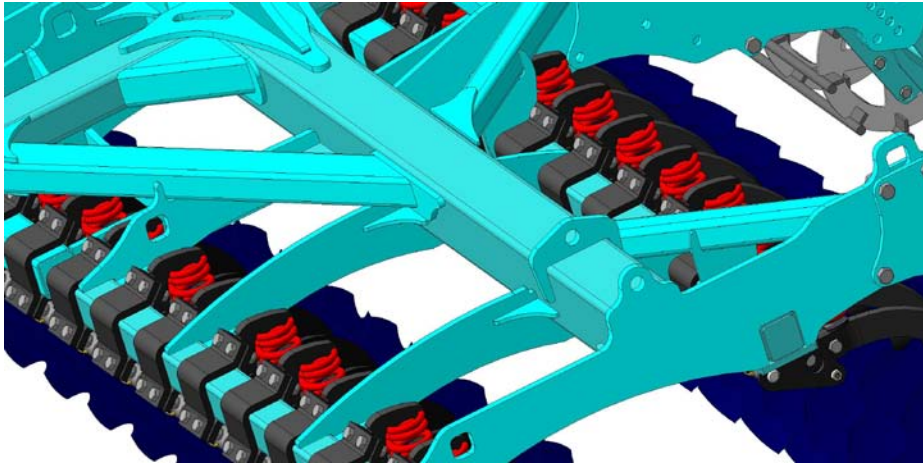


Технические характеристики изделия:

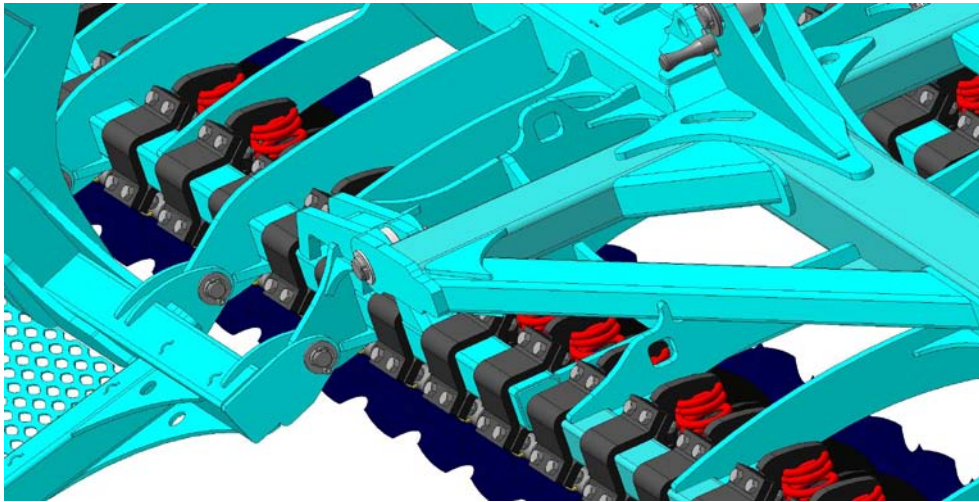
Наименование показателя	Значение показателя
Рабочая скорость движения, км/ч	до 15
Транспортная скорость не более, км/ч	20
Рабочая ширина захвата, м	11
Глубина обработки не более, см	18
Масса конструкционная, кг - с прутковыми катками	12 020
Угол атаки дисков, град.	20
Угол подрезания дисков, град.	17
Количество рабочих органов, шт.: - в одном ряду - всего	40 80
Количество рядов дисков, шт.	2
Расстояние между дисками в ряду, мм	275
Расстояние между рядами дисков, мм	1070
Диаметр дисков, мм	610
Габариты в рабочем (транспортном) положении, мм: ширина высота длина	11280 (6380) 1580 (5170) 7355 (7055)
Агрегатирование с тракторами	От 480 л.с.

1. Пружинный защитный блок
2. Корпус подшипника
3. Диск
4. Кронштейн крепления к раме

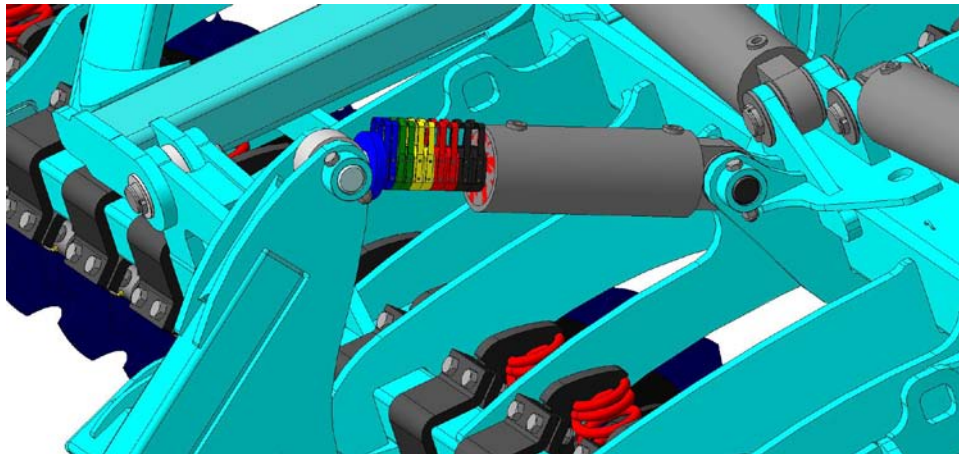
Прочная и надежная трех балочная рама.



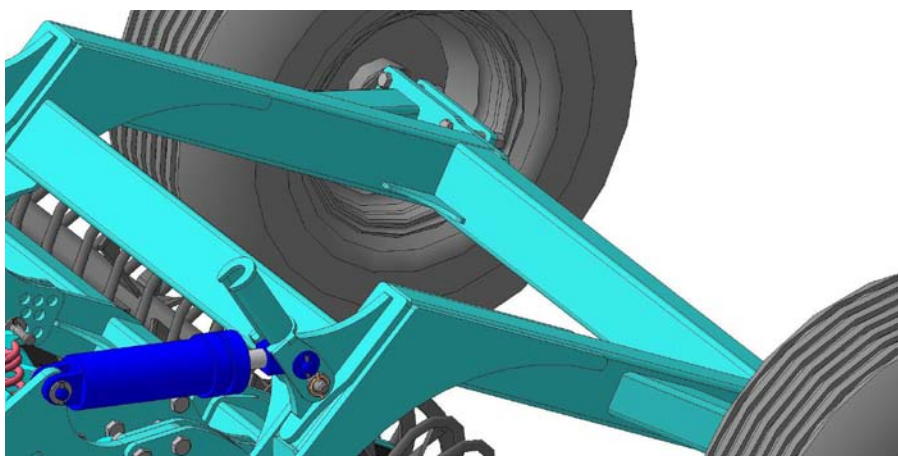
Мощное крепление сноры к раме.



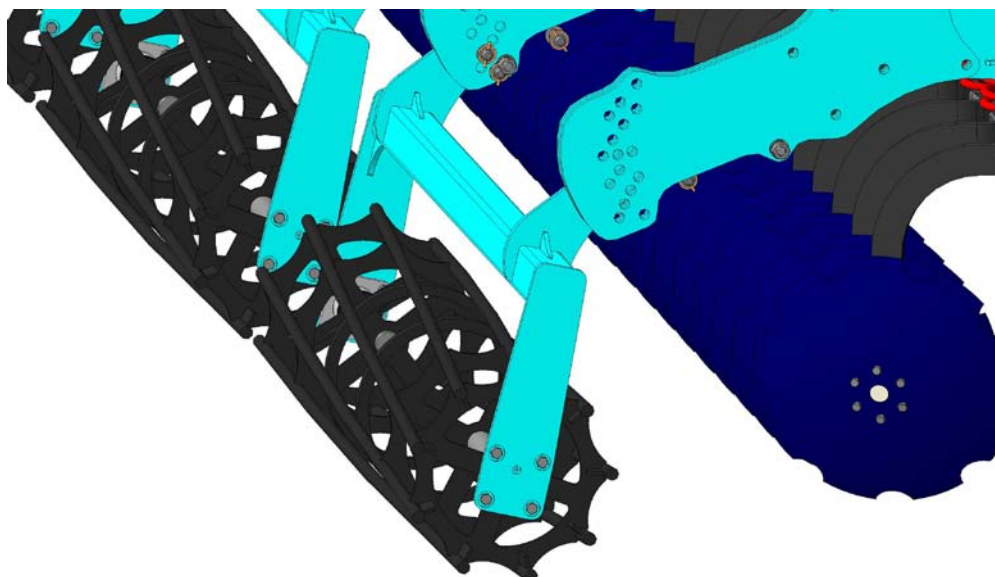
Клипсовая регулировка глубины обработки.



Усиленная ходовая тележка.



**Прутковый каток диаметром 500мм из прута 30мм
доступна опция из пруткового катка барабанного типа.**



Технические отличия и конструктивные особенности изделия:

Характеристика	Значение
1. Режущий узел.	
- Необслуживаемый подшипниковый узел со ступичным закрытым подшипником – аналог Lemken Rubin 9.	- Минимум времени на обслуживание, долговечность, надежность.
- Сферический зубчатый диск диаметром 610мм (Bellota, Испания) из борсодержащей стали.	- Максимальная глубина обработки и качество разделки почвы, стойкость к истиранию абразивом, долговечность.
- Стойка с пружинным блоком защиты (Запатентовано).	- Самоочистка рабочего органа, практически исключая забивание (залипание) в рабочей зоне по любым фонам, дополнительное крошение за счёт вибраций стойки, защита от камней и других препятствий.
- Метизное крепление режущих узлов к несущей раме.	- Отсутствие ослаблений в рамных конструкциях сварными швами, отверстиями и др.
- Расстановка рабочих органов.	- Гарантированная расстановка рабочих органов с полным перекрытием на всей ширине захвата с минимальными неровностями подошвы почвы.
- Оптимальные углы атаки и подрезания.	- Качественная почвообработка при минимальном расходе топлива.
2. Система распределения почвенного потока.	
- Крошение и выравнивание крупных частиц обрабатываемого пласта.	
3. Система опорных катков.	
- Окончательное выравнивание, прикатывание, измельчение обработанной поверхности, установка необходимой глубины обработки.	
4. Рама.	
- Мощная трёх балочная рама из специальной низколегированной стали. Жесткость и прочность всей конструкции при работе и транспортировке.	
5. Тяга сцепная.	
- Жесткая конструкция, удобная система сцепления для отечественных и импортных тракторов.	
6. Ходовая тележка.	
- Жесткая и прочная конструкция, широкопрофильные с/х шины, мощный подшипниковый узел, высокий дорожный просвет. Безопасная транспортировка по дорогам и пересеченной местности.	
7. Гидросистема.	
- Гидроцилиндры 4кл. исполнения (250атм.), разрывные муфты, двухслойные РВД.	