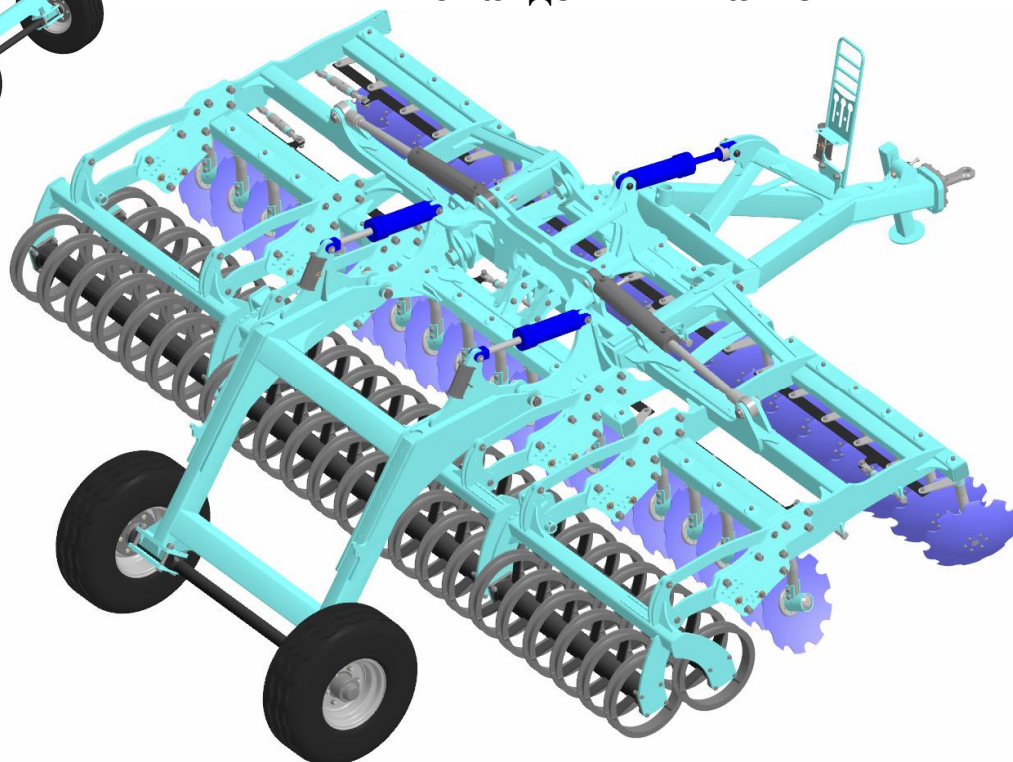




**Борона дисковая универсальная  
БДУ-5х2псм «БУЛАТ»**

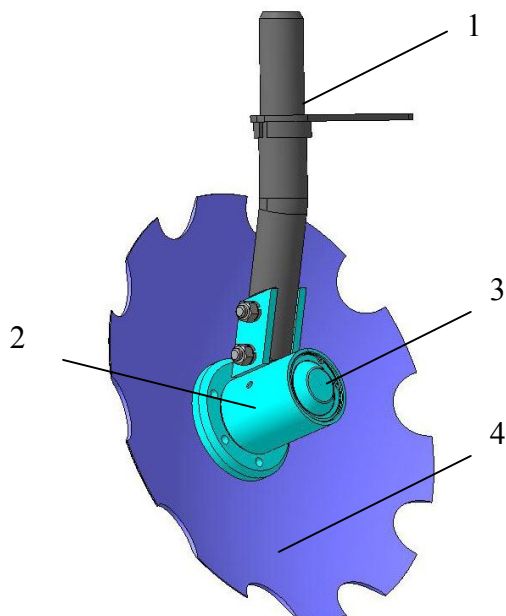
**с тандемным катком**

**с прутковым  
катком**



**Рабочий орган (запатентован)**

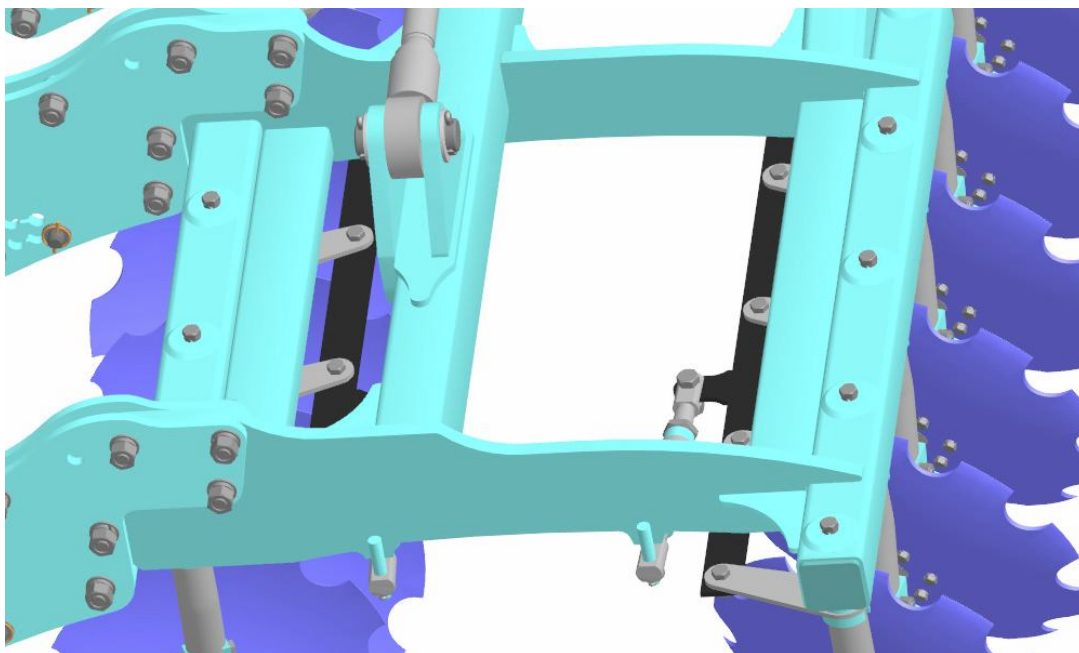
**Технические характеристики изделия:**



1. Поворотная стойка
2. Корпус подшипника (необслуживаемый)
3. Крышка корпуса под стопорное кольцо
4. Диск

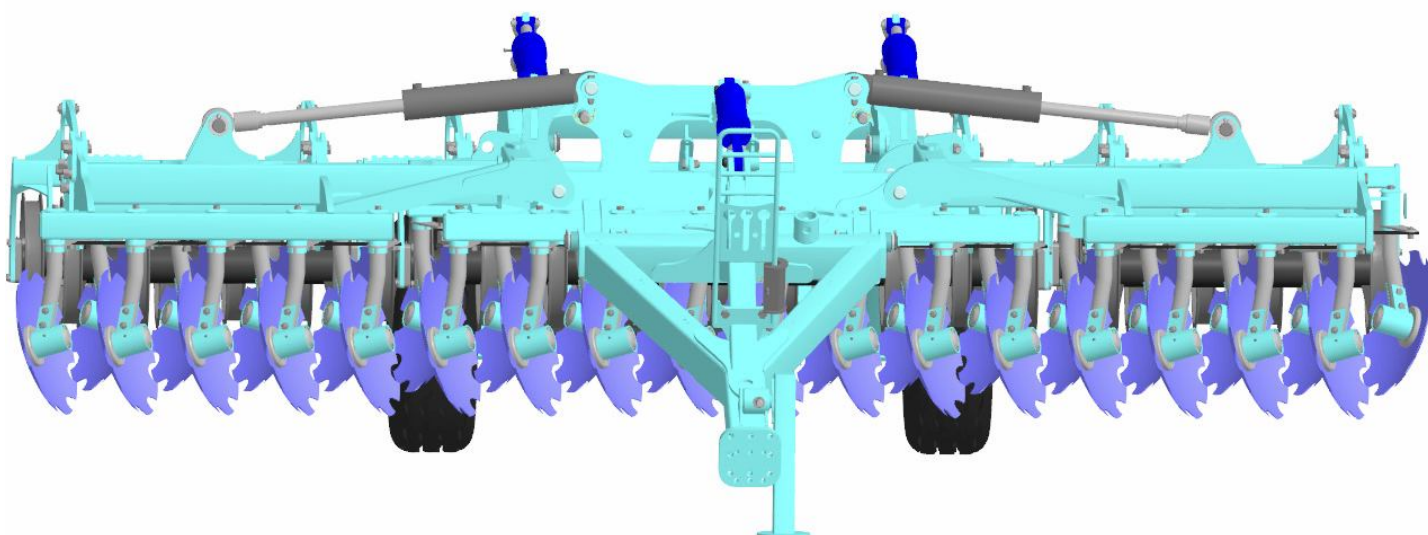
Наименование показателя	Значение показателя
Рабочая скорость движения, км/ч	до 12
Транспортная скорость не более, км/ч	до 20
Рабочая ширина захвата, м	<b>5,1</b>
Глубина обработки не более, см	15
Масса конструкционная, кг	
- с прутковыми катками	<b>4400</b>
- с тандемными катками	<b>4980</b>
Угол атаки дисков, град	От 0 до 30
Угол подрезания дисков, град	17
Количество рабочих органов, шт:	
- в одном ряду	17
- всего	<b>34</b>
Количество рядов дисков, шт	2
Расстояние между дисками в ряду, см	30
Расстояние между рядами дисков, мм	1000
Диаметр дисков, мм	<b>560</b>
Габариты (транспортное положение) мм:	
длина	5760(5450)
ширина	5310( <b>2890</b> )
высота	1360(3270)
Агрегатирование с тракторами	от <b>170</b> л.с.

**Прочная и надежная комбинированная рама**  
применен листовой металл, двойной брус, косынки усиления, вся сталь конструкционная 09Г2С.



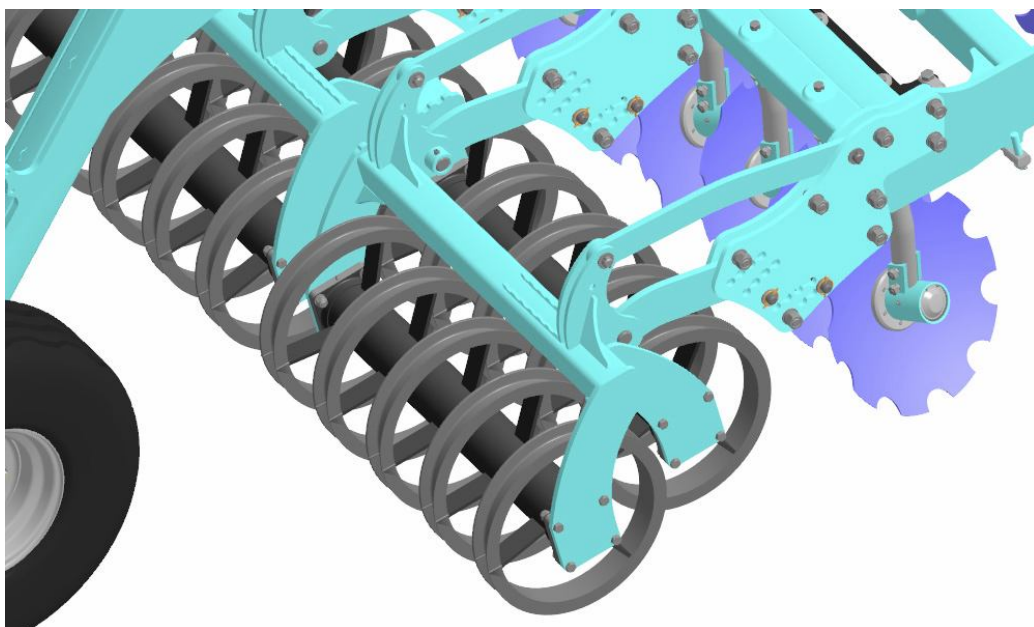
**Запатентованная расстановка рабочих органов**

уголгиба стойки, наклона дисков и расстановка рабочих органов спроектированы для максимальной эффективности

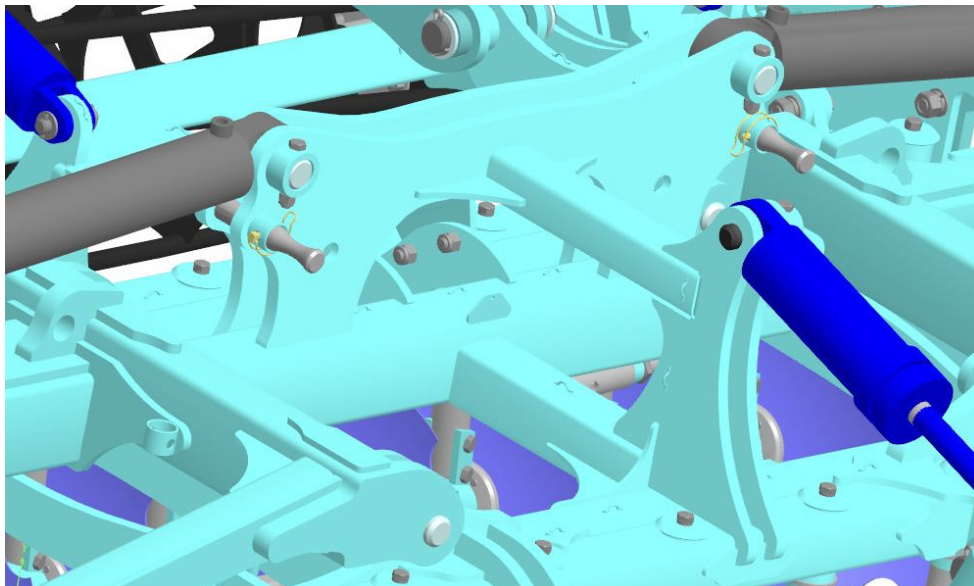


**Тяжелый тандемный каток**

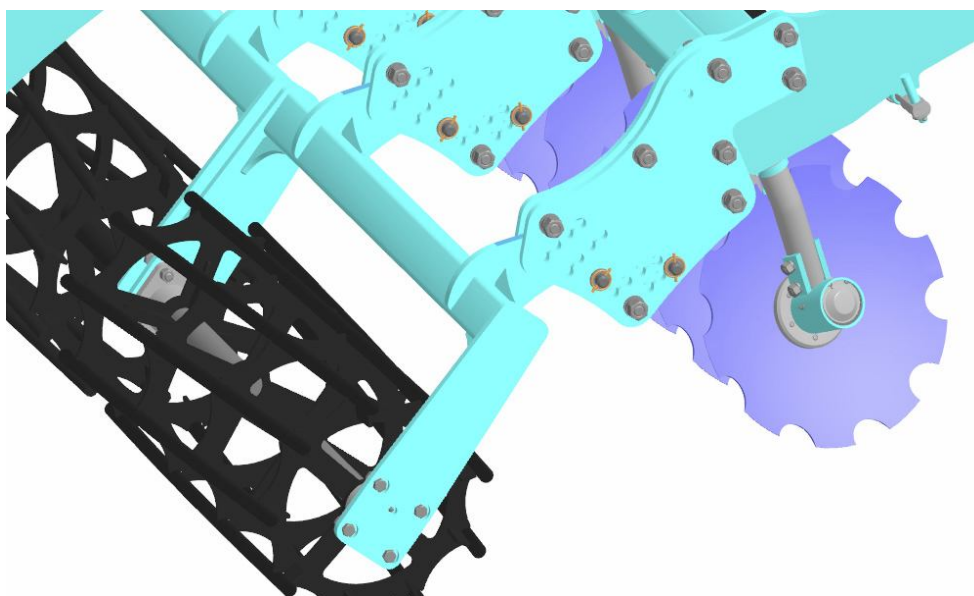
каток очень устойчив к забиванию, тяжелый вес и конструкция создают условия для качественной работы



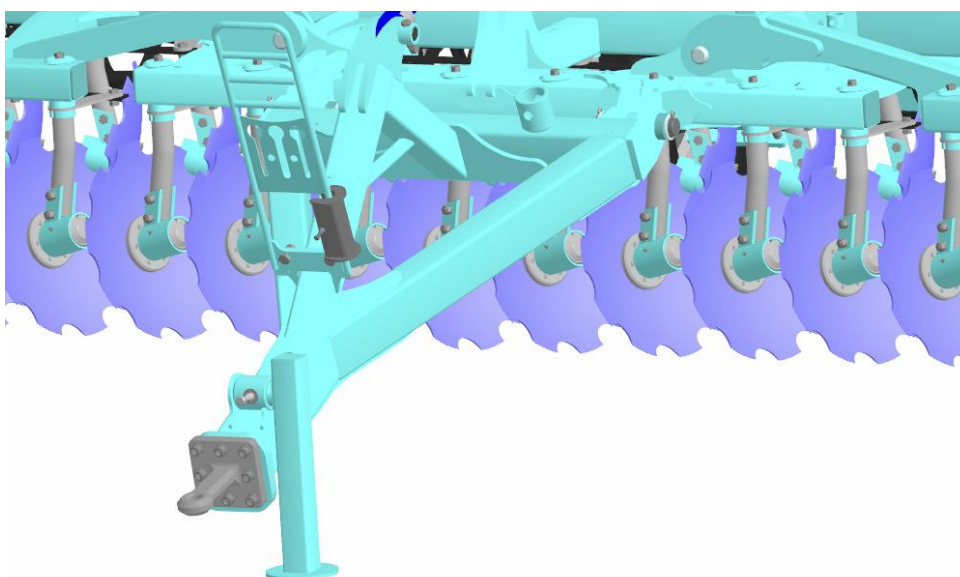
**Интегрированные в раму кронштейны гидроцилиндров**  
сложный конструктив позволяет увеличить надежность рамы и применить мощные гидроцилиндры



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



**Усиленная треугольная сница**  
сница изготовлена с универсальной площадкой для сцепной серьги, опоркой и держателем шлангов



## Технические отличия и конструктивные особенности изделия:

	Значение
<b>1. Необслуживаемый режущий узел</b>	<b>– закрыт на весь срок службы, не требует доп. смазки!</b>
- Современная высокоточная токарная обработка оси	- Позволяет соблюдать посадочные размеры, что крайне положительно сказывается на работоспособности подшипников
- Качественные заводские подшипники и сальники	- Качество, долговечность, надежность.
- Сферический зубчатый диск диаметром 560мм (Bellota, Испания) из борсодержащей стали.	- Максимальная глубина обработки и качество разделки почвы, стойкость к истиранию абразивом, долговечность.
- Поворотная стойка согнута под оптимальным углом. (Запатентовано).	- Максимальное расстояние между стойкой и диском практически исключает забивание в этом месте
- Дополнительные уникальные уплотнения сальника (запатентовано)	- Защита начинки, которая увеличивает срок службы рабочего органа
- Расстановка рабочих органов.	- Гарантированная расстановка рабочих органов с отличным перекрытием на всей ширине захвата с минимальными неровностями подошвы почвы.
- Оптимальные углы атаки и подрезания.	- Качественная почвообработка при минимальном расходе топлива.
<b>2. Рама с интегрированными в нее кронштейнами гидроцилиндров, усиленная двойным профилем.</b>	- Мощная комбинированная рама из специальной низколегированной стали. Жесткость и прочность всей конструкции при работе и транспортировке.
<b>3. Ходовая тележка.</b>	- Жесткая и прочная конструкция, широкопрофильные с/х шины, мощный подшипниковый узел, высокий дорожный просвет. Безопасная транспортировка по дорогам и пересеченной местности.
<b>4. Система складывания</b>	Мощная, двухцилиндровая система складывания. Надежность, быстрота в работе. Кронштейны крыльев разнесены по раме
<b>5. Опорная катковая система.</b>	- Окончательное выравнивание, прикатывание, измельчение обработанной поверхности, установка необходимой глубины обработки.
<b>6. Усиленная треугольная сница.</b>	Сбалансированная универсальная прицепная система агрегатирования, спроектирована максимально надежно, уменьшает нагрузку на трактор.
<b>7. Система тяжелых тандемных катков (опция)</b>	Уникальные тяжелые тандемные катки с улучшенными характеристиками по дроблению и распределению почвы. Катки особо устойчивы к забиванию

[WWW.PROMAGRO.COM](http://WWW.PROMAGRO.COM)

