

ОХ БОРОНА КОМБИНИРОВАННАЯ С КАТКОМ



Назначение агрегата:

Дискатор **ОХ** это дисковый культиватор, предназначенный для высокоскоростной первичной обработки почвы и подготовки семенного ложа. Благодаря широкому выбору рабочих органов, культиватор ОХ является универсальной машиной и способен выполнять культивацию, как ультраповерхностную, так и глубокую. Такая универсальность помогает сократить количество проходов по полю, сокращает затраты топлива на гектар и обеспечивает лучшие условия для культуры.

Дискатор **ОХ** выпускается с рабочей шириной 4,2 либо 6,2 м. В агрегатах используется система раскладывания, при которой, после разблокировки блокирующей балки боковые секции раскладываются при движении задним ходом, затем все секции опускаются в рабочее положение при помощи одного гидроцилиндра.

Машина может быть оснащена тремя рабочими блоками:



	ОХ - 4,2	ОХ - 6,2
Рабочая ширина, м	4,2	6,2
Транспортная ширина, м	2,48	2,48
Транспортная высота, м	3,6	3,6
Длина, м	6,1	7,1
Диаметр рабочих дисков, мм	460	460
Рабочая глубина секций дисков, мм	50-70	50-70
Кол-во рабочих дисков, шт.	34	50
Расстояние между дисками, мм	250	250
Угол атаки дисков, град.	12	12
Угол наклона дисков, град	9	9
Кол-во рядов дисков шт.	2	2
Расстояние между рядами дисков, мм	620	620
Размер транспортных колес	340/55-16	340/55-16
Тип тормозов	гидравл./пневм.	гидравл./пневм.

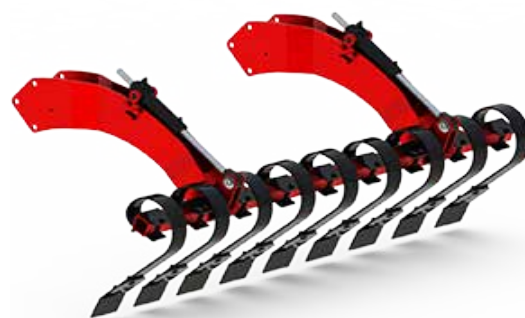
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Опционально передний ножевой вал Ø 420 мм, состоящий из 7-ми режущих планок, два вала в одной раме левый/правый. Рабочая глубина регулируется гидравлически. При необходимости можно работа на машине с максимально поднятым валом, т.е. не работающем в почве. Используется для резки соломы и интенсивного измельчения пожнивных остатков кукурузы, рапса ,зеленой массы и промежуточных культур



Оционально- передняя выравнивающая волокуша, гидравлически складываемая (вместо переднего ножевого вала)



Дисковые секции - состоят из двух рядов дисков с противоположными углами атаки, благодаря небольшому диаметру (460 мм) и особой форме лопастей они способствуют интенсивному перемешиванию пахотного слоя. Рабочая глубина дисковых секций регулируется гидравлически. При необходимости машина может работать с максимально поднятыми дисковыми секциями, т.е. неработающими в почве.

Вал Cambridge предназначен для выравнивание поля и разбивание комков, улучшение контакта семян с почвой, что существенно влияет на равномерность всходов, удержание влаги, уменьшение эрозии почвы, улучшение структуры почвы. Катки также можно с успехом использовать для послеуборочной обработки с целью ускорения разложения соломы и послеуборочных остатков, а также прорастания осыпавшихся семян, в том числе семян сорняков. Используется до и после посева.



Вал Steel Pack изготовлен из закрытых стальных пластин, сваренных парами, с зубчатыми рабочими кромками. Для предотвращения забивания вала между дисками установлены регулируемые скребки. Каток очень хорошо измельчает почву и уплотняет ее на большую глубину благодаря большому весу и узким рабочим кромкам дисков. Срезает комья и дробит комья, глубоко вдавливают камни в почву. При обработке стерни пожнивные остатки хорошо перемешивают с почвой. Благодаря гладкой поверхности вал не имеет склонности к застреванию

Вал ZIG ZAG предназначен для предпосевной культивации .Основное преимущество конических колец, используемых на окультуривания заключается в том, что снизу образуется мелкоуплотненная почва, а сверху- рыхлая, комковатая. Каток идеален для ухода за пастбищами, так как во время работы не повреждает растения и не уничтожает посеянные семена. При работе вал очень хорошо самоочищается за счет поперечного перемещения колец относительно друг друга. Улучшать структуру почвы, выравнивать поле и разбивать комья-ZIG ZAG создан именно для этого.

