



Бороны дисковые легкие БДМ-В БАРСУК Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург(812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.bdt-agro.nt-rt.ru || эл. почта: btd@nt-rt.ru

Дисковые бороны легкие БДМ-В «БАРСУК» на стойках с эластомерами,

с шириной захвата от 1,8 до 9,1 метров

Главным отличием дисковой бороны БДМ-В БАРСУК является то, что стойка режущего узла установлена на эластомерах с возможностью поворота. При этом диск легко объезжает камни.

Двухрядная борона дисковая модернизированная БДМ-В БАРСУК с подшипниковым узлом снаружи сферы диска, на стойках с эластомерами, предназначена для поверхностной обработки почвы на глубину до 10см, уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков. За счет равномерного перемешивания земли с растительными остатками эффективно применение бороны дисковой на почвах подверженных ветровой и водной эрозии. Растительные остатки, равномерно перемешанные с верхним слоем почвы, защищают почву от выдувания и вымывания, улучшают воздушный обмен. При этом растительные остатки, находясь в земле, активно превращаются в перегной, повышая плодородие почвы.

Двухрядная дисковая борона БДМ-В БАРСУК применяется в различных агроклиматических зонах России, на всех типах почв, в том числе каменистых. Эффективно применение бороны для предпосевной обработки в системе минимальной обработки почвы.





Отличия борон дисковых БДМ-В БАРСУК от БДМ-В КОРТЕС®:

КОРТЕС® способен работать на большую глубину, до 15см, в более тяжелых условиях и более универсален.

БАРСУК-это легкий луцильник с дисками диаметром 463мм с мелкими вырезами для работы на глубину до 10см. БАРСУК в среднем на 20% легче КОРТЕСА®. При этом для навесных небольших орудий, комплектовать БАРСУК двойным катком не рекомендуется. В целом, при той же ширине захвата, это позволит снизить мощность трактора и уменьшить расход топлива на обработанную площадь.





Основные преимущества двухрядных дисковых борон БДМ-В БАРСУК в сравнении базовыми дисковыми боронами БДМ:

1. У борон БДМ-В БАРСУК при встрече с камнем или другим непреодолимым препятствием, за счет упругой деформации эластомеров, диски уходят вверх и обходят препятствие без поломок. Даже при обычной работе эластомеры сглаживают удары, значительно снижая нагрузки на узел режущий и особенно на подшипники. Это позволяет увеличить скорость работы и производительность орудия. Это значительно повышает надежность и долговечность подшипниковых узлов.
2. Под воздействием почвы, за счет упругой деформации эластомеров, диски при работе совершают мелкие колебания. Это снижает тяговое сопротивление, улучшает качество дробления почвы.
3. На БАРСУКЕ между первым и вторым рядом дисков установлены регулируемые гребенки. Теперь земля с первого ряда дисков направляется гребенками ниже оси вращения дисков второго ряда. Таким образом улучшается проходимость орудия.
4. С обеих сторон бороны установлены регулируемые по высоте и вылету щитки – отбойники, которые возвращают отбрасываемую дисками землю в зону обрабатываемой полосы. Кроме этого, на переднем ряду слева установлен дополнительный диск, который бросает землю на левый отбойник. Земля с левого отбойника направляется строго в борозду крайнего диска последнего ряда. В результате и справа и слева остается идеально ровная готовая к посеву поверхность.
5. Бороны БДМ-В БАРСУК сделаны модульными. Поэтому складывающиеся орудия БДМ-В, при ширине захвата до 6м имеют транспортную ширину 2,55м. Это позволяет проезжать по дорогам общего пользования без сопровождения.
6. На БАРСУКЕ прикатывающие катки установлены в одну линию сразу после дисков. В этом случае земля от дисков падает на катки. Катки, работая совместно с дисками, лучше измельчают и выравнивают верхний слой почвы. Кроме того, расположенные в одну линию катки сообща, одинаково воспринимают нагрузку от всего орудия. А нагрузка от галопирования трактора гораздо меньше, потому что катки стоят близко к дискам и амплитуда колебаний у катков гораздо меньше. Это позволило заменить пружинные амортизаторы простыми талрепами. Конструкция стала проще и надежней.
7. На орудиях БДМ-В основной опцией стоят двухрядные прикатывающие катки. Катки выполнены со смещением второго ряда для перекрытия промежутков между катками. Катки первого ряда

большого размера, спиральные – принимают на себя землю от последнего ряда дисков, частично дробят и притаптывают в длину. Катки второго ряда меньшего размера, планчато-спиральные – быстро вращаясь, работают как фреза, окончательно разбивая почву на ровные комочки, оставляя за собой идеально ровную вспушенную поверхность. По желанию заказчика можно установить прикатывающие катки других видов: резиновые, швеллерные Ш-катки, спиральные, планчатые, планчато-спиральные или кольчатые.

Бороны дисковые с вибростойкой легкие БДМ-В “БАРСУК” (глубина обработки до 10 см)

Наименование	Агрегатирование	Ширина рабочая/трансп., м	Мощн. трактора л.с.	Кол-во дисков
Борона дисковая БДМ 1,8х2 ВЛН	навесная	1,8/2,2	60	15
Борона дисковая БДМ 2,1х2 ВЛН	навесная	2,1/2,5	70	17
Борона дисковая БДМ 2,3х2 ВЛН	навесная	2,3/2,7	75	19
Борона дисковая БДМ 2,6х2 ВЛН	навесная	2,6/3,0	85	21
Борона дисковая БДМ 3х2 ВЛН	навесная	3,1/3,5	95	25
Борона дисковая БДМ 3х2 ВЛ	прицепная	3,1/3,5	95	25
Борона дисковая БДМ 3,6х2 ВЛН	навесная	3,6/4,0	110	29
Борона дисковая БДМ 3,6х2 ВЛНС	навесная складная	3,6/2,55	110	29
Борона дисковая	прицепная	3,6/4,0	110	29

БДМ 3,6х2 ВЛ				
Борона дисковая БДМ 3,6х2 ВЛС	прицепная складная	3,6/2,55	110	29
Борона дисковая БДМ 4х2 ВЛН	навесная	4,1/4,5	130	33
Борона дисковая БДМ 4х2 ВЛНС	навесная складная	4,1/2,55	130	33
Борона дисковая БДМ 4х2 ВЛ	прицепная	4,1/4,5	130	33
Борона дисковая БДМ 4х2 ВЛС	прицепная складная	4,1/2,55	130	33
Борона дисковая БДМ 4,6х2 ВЛН	навесная	4,5/4,9	145	37
Борона дисковая БДМ 4,6х2 ВЛНС	навесная складная	4,5/2,55	145	37
Борона дисковая БДМ 4,6х2 ВЛ	прицепная	4,5/4,9	145	37
Борона дисковая БДМ 4,6х2 ВЛС	прицепная складная	4,5/2,55	145	37
Борона дисковая БДМ 5х2 ВЛНС	навесная складная	5,1/2,55	160	41
Борона дисковая БДМ 5х2 ВЛ	прицепная	5,1/5,5	160	41
Борона дисковая БДМ 5х2 ВЛС	прицепная складная	5,1/2,55	160	41
Борона дисковая БДМ 5,6х2 ВЛНС	навесная складная	5,6/2,55	175	45
Борона	прицепная	5,6/6,0	175	45

дискровая БДМ 5,6x2 ВЛ				
Борона дискровая БДМ 5,6x2 ВЛС	прицепная складная	5,6/2,55	175	45
Борона дискровая БДМ 6x2 ВЛНС	навесная складная	6,1/2,55	195	49
Борона дискровая БДМ 6x2 ВЛ	прицепная	6,1/6,5	195	49
Борона дискровая БДМ 6x2 ВЛС	прицепная складная	6,1/2,55	195	49
Борона дискровая БДМ 6,6x2 ВЛС	прицепная складная	6,6/4,4	210	53
Борона дискровая БДМ 7x2 ВЛС	прицепная складная	7,1/4,4	225	56
Борона дискровая БДМ 7,6x2 ВЛС	прицепная складная	7,6/4,4	240	61
Борона дискровая БДМ 8x2 ВЛС	прицепная складная	8,1/4,4	260	67
Борона дискровая БДМ 9x2 ВЛС	прицепная складная	9,1/4,4	290	73

Расшифровка вида орудия:

*- опционально устанавливаются колёса регулировки глубины обработки от 4 м до 6 метров
включительно 2 шт (80 000 руб), от 6,5 м до 9 м- 4 шт (160 000 руб);

М – модульное; **С** – складывающееся; **К** – с опорными колесами (дополнительная опция)

Расшифровка вида прикатывающих катков:

КС – спиральные; **КП** – планчатые; **КПС** – планчато-спиральные; **КД** – двойные; **КК** – кольчатые

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург(812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93