

Боронь дисковые «Агродиск»

6002, 6004, 8004



ООО

АГРО



Борона дисковая «Агродиск» предназначена:

- для поверхностной обработки почвы на глубину от 12 мм при основной и предпосевной подготовке почвы по энерго- и ресурсосберегающим технологиям под зерновые, технологические и кормовые культуры;
- уничтожения сорняков;
- измельчения пожнивных остатков;
- для ухода за лугами и пастбищами.

Борона дисковая «Агродиск» применяется во всех агроклиматических зонах, в том числе подверженных ветровой и водной эрозии, на всех типах почв, кроме зоны горного земледелия.

Измельченные пожнивные остатки и сорная растительность равномерно распределяются в почву. Борона взрыхляет и выравнивает почву, заделывая при этом внесенные удобрения, повышает плодородие почвы, восстанавливает естественный гумусный слой, существенно снижая затраты на возделывание сельскохозяйственных культур по сравнению с традиционными дисковыми боронами.

Борона «Агродиск» позволяет работать на полях с повышенной влажностью (до 35%), с большим количеством пожнивных остатков и сорной растительности.

Конструкция дисковой бороны «Агродиск» 6004 и 8004 позволяет регулировать угол атаки каждого ряда дисков от 0 до 25 градусов. Стойки дисков находятся на значительном расстоянии друг от друга, исключая при этом наматывание сорной растительности.

Борона дисковая «Агродиск» агрегатируется трактором-тягачем 5-го тягового класса мощностью не менее 300 л.с. и состоит из центральной рамы и двух боковых рам, с закрепленными на них рабочими органами, шасси, прицепного устройства, механизмов регулировки угла атаки дисков, центрального и боковых прикатывающих шлейф-катков, прикрепленных к рамам с помощью собственных балок. Рабочие органы расположены в четыре ряда на 6004 и 8004. В каждом ряду и на каждой секции рамы рабочие органы соединены между собой поворотными тягами, имеют свой механизм регулировки угла атаки и регулируются синхронно. (Приложение 3)

Гидравлическая система дисковой бороны «Агродиск» состоит из трех гидроцилиндров, которые одновременно опускают шасси и поднимают раму, и поднимают шасси и опускают раму соответственно в рабочее положение, а также двух гидроцилиндров для подъема боковых секций в транспортное положение.

Борона дисковая «Агродиск» 6002



Борона дисковая «Агродиск» 6004 и 8004



Технические характеристики борон дисковых “Агродиск”

Борона дисковая “Агродиск” 6002



Борона дисковая “Агродиск” 6004 и 8004



	6004	8004	6002
Тип машины	Полуприцепная		
Рабочие органы	Сферические диски с вырезом		
Диаметр рабочих дисков, мм	560		580
Количество дисков	56	80	48
Число рядов рабочих органов, шт.	4		2
Рабочая ширина захвата, м	5,8	8,2	6,0
Рабочие скорости, км/ч	до 20	до 15	до 20
Транспортная скорость, км/ч	до 25		
Производительность га/час основного времени	10	12	10
Глубина обработки, см	от 12		
Угол атаки дисков, градус	от 0 ⁰ до 25 ⁰ регулируемый		17 ⁰ /15 ⁰
Предельная влажность почвы, %	до 35		
Габаритные размеры машины, мм			
В рабочем положении:			
- длина ±50	6650	7800	5680
- ширина ± 50	6350	8650	6560
- высота ± 50	1300	1100	3080
В транспортном положении:			
- длина ± 50	6700	7690	7100
- ширина ± 50	4320	4600	2930
- высота ± 50	3150	4160	3790
Масса машины, кг ± 50	5120	8000	6140
Дорожный просвет, мм	460		350
Расстояние между рядами дисков по ходу движения, мм	675/700		900
Агрегатируется, (л.с.)	трактор кл. 5	трактор кл. 8	трактор кл. 5
Рекомендуемая мощность, л.с.	300-350	420-500	320-370

