



# СЕЛЬМАШ

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### МОДУЛЬНАЯ БОРНА БМ-9,5 (4,5)



Борна модульная БМ-9,5 предназначена для поверхностной обработки почвы на глубину до 6 см в системе почвозащитного, ресурсосберегающего земледелия, с выполнением операции крошения, создания уплотненной почвенной прослойки на глубине обработки, выравнивания поверхности поля и уничтожения сорняков, а так же в составе посевных для предпосевной обработки по зяблевым и паровым фонам. Уничтожение не менее 95% сорняков за счет выравнивания и сепарации (отделения сорняков от почвы и укладывания их на поверхность, исключая тем самым их повторное укоренение и прорастание). Почвенный клин, образующийся на рабочей кромке кольца, при движении агрегата, обеспечивает высокое усилие сцепления почвы с рабочей поверхностью кольца, что препятствует скольжению сорняков в зоне почвенного клина по кромке рабочего органа. Под воздействием сил, действующих на сорняки при вращении катка, происходит их выравнивание. В отличие от обработки известными дисковыми орудиями вырывание сорняков происходит без перерезания, т.е. на поверхность выносятся значительная часть корневой системы, что особенно важно в случае с корнеотпрысковыми вегетирующими растениями. В случаях борьбы с однолетними сорняками – уровень уничтожения до 97%. Данная операция фактически заменяет химпрополку. Высококачественное выравнивание поверхности поля в поперечном направлении (гребнистость поверхности поля – 1-4 см). Эффективная обработка верхнего пласта почвы: крошение комков 83%-98% с сохранением пожнивных остатков (38%-39%) и формирование мульчирующего слоя с уплотненной почвенной прослойки на глубине под поверхностного прикатывания (2-8 см).

БМ-9,5 агрегируется с тракторами л/с от 300 до 350. Борна работает на участках с уклонами до 8°, при влажности почвы 14-25%. Не рекомендуется ее применение для обработки тяжелых солонцовых, пересохших глинистых и каменистых почв.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка	БМ- 4,5	БМ-9,5
Тип машины	Полуприцепной	Полуприцепной
Превовод в рабочее и транспортное положение	Гидравлический	Гидравлический
Агрегируется тракторами л/с	1,4-2т	4-5т
Рабочая ширина захвата, м	4,5	9,5
Обработка почвы: - глубина обработки, см	3-8	6,2-8,8
- уничтожение сорных растений, %:	98	100
Производительность за час основного времени, га	5,5-7,0	11,0-14,0
Ширина захвата, м:	Конструкционная – 4,5, рабочая – 4,4	Конструкционная – 9,5, рабочая – 9,4
Высота в транспортном положении, м	1,4	1,4
Высота в рабочем положении, м	1,2	1,2
Масса, кг	2700	6150
Рабочая скорость, км/ч	12,0-15,0	12,0-15,0
Дорожный просвет, мм, не менее	260	260
Цена с НДС 20% руб.	822 068,40	1629361,20

**404130, Волгоградская область г. Волжский ул. 7-я Автодорога,**

**дом 1, ком. 303, Тел. 8-906-277-83-65 e-mail: [sagaevandrei@yandex.ru](mailto:sagaevandrei@yandex.ru).**