



**АЛМАЗ** **АНИТИМ**  
Алтайский научно-исследовательский  
институт технологии машиностроения

## БЗГ «МЕЧТА»

Предназначена для рыхления поверхности поля и одновременном выравнивании ее при помощи зубов борон на глубину от 2 до 8 см. Создает оптимальную структуру поверхностного слоя почвы при бороновании.

**Борона зубовая гидрофицированная «МЕЧТА»  
предназначена для:**

- Закрытия влаги в период раннего весеннего боронования;
- Боронование озимых;
- Боронование по всходам технических и зерновых культур;
- Повторного боронования под технические и зерновые культуры;
- Заделки в почву удобрений.



**АЛМАЗ**  
Алтайские машиностроительные заводы

Надежная техника  
Надежное партнерство

ООО ТД «Алмаз»,  
656037, Алтайский край, г. Барнаул,  
ул. Северо-Западная, 2А  
8 (3852) 503-703, 503-704, 503-705  
almaztd@almaztd.ru

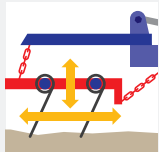
Горячая линия — бесплатные звонки по РФ

**8 800 700 500 8**

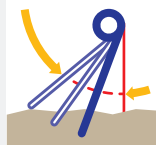
**almaztd.ru**



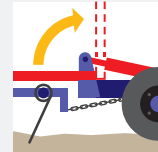
## Преимущества бороны «МЕЧТА»



Секции бороны подвешены на гибких элементах (цепях). Большая длина пружинного зуба под действием сопротивления почвы способствует возникновению эффекта вибрации зуба относительно его оси, что увеличивает площадь обрабатываемой поверхности и измельчению комков почвы.



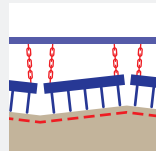
Для выполнения различных операций возможны 6 положений зубьев с различным углом атаки. Зубья крепятся с помощью специальных кованных болтов, преимуществом которых является высокая прочность.



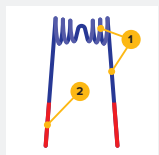
Наличие гидравлического привода позволяет оперативно переводить борону из рабочего положения в транспортное и обратно.



Все шарнирные соединения обеспечены подводками смазки, все оси вращения, винты упрочнены термообработкой или оксикарбонитриацией.



Гибкий подвес секций бороны и их небольшая ширина обеспечивает хорошее копирование почвы.



**Износостойкость пружинных зубьев увеличена в 1,5 раза за счет применения комбинированной термообработки:**

- витковая часть пружинного зуба твердостью 38...42HRCэ придаёт дополнительную вибрацию, тем самым повышая площадь обработки одним зубом;
- твердость рабочей части зуба: 52...55HRC. L=200мм.







**Материал зуба – сталь 60С2А.**

**Крепятся с помощью специальных кованных болтов**, преимуществом которых является высокая прочность. Материал — сталь 45, твердость 32...36 HRCэ, что предохраняет болт от среза и повышенного износа.

## Технические характеристики:

| Наименование показателя                                | БЗГ-15         | БЗГ-18         | БЗГ-24         |
|--|----------------|----------------|----------------|
| Масса бороны, кг                                       | 2000           | 2270           | 3120           |
| Масса секции, кг                                       | 74             | 74             | 74             |
| Размеры бороны в рабочем положении (Д×Ш×В), м          | 8,55×15,2×0,92 | 8,55×18,5×0,92 | 8,55×24,6×0,92 |
| Максимальная транспортная скорость, км/ч               | 30             | 30             | 30             |
| Рабочая скорость, км/ч                                 | 10 – 12        | 10 – 12        | 10 – 12        |
| Производительность, га/ч                               | 11,6           | 13,9           | 19,2           |
| Число рабочих органов (спаренные пружинные зубья), шт. | 200            | 240            | 320            |
| Шаг продольных рядов зубьев, см                        | 3,8            | 3,8            | 3,8            |
| Глубина обработки, см                                  | 2 – 8          | 2 – 8          | 2 – 8          |
| Длина зуба от оси, мм                                  | 360            | 360            | 360            |
| Диаметр зуба, мм                                       | 10             | 10             | 10             |

## Агрегатируемость:

|                |   |
|----------------|---|
| <b>БЗГ-15</b>  |   |
| 80...100 л.с.  | МТЗ-80, МТЗ-82, ДТ-75   |
| <b>БЗГ-18</b>  |   |
| 100...130 л.с. | МТЗ-82, ДТ-75   |
| <b>БЗГ-24</b>  |   |
| 130...150 л.с. | МТЗ-1221, Т-150   |

Обращайтесь к официальному дилеру:

