

Система Аналитической Информации

ФАКТОГРАФИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО НОВОЙ ТЕХНИКЕ

№ 113-46(2.7.1)/11.08

БОРОНА СЕКЦИОННАЯ ПРУЖИННАЯ БСП-21 «БРИГАНТИНА»

Предназначена для рыхления верхнего слоя почвы, уничтожения сорняков, боронования посевов зерновых и пропашных культур.

Тросовая система балансировки тягового усилия повышает управляемость широкозахватным агрегатом, а секционная конструкция обеспечивает хорошее копирование поверхности почвы. Секции бороны закреплены на подпружиненных рычагах, с помощью которых производится регулировка давления на почву. В зависимости от полевых условий и вида выполняемых работ предусмотрена упрощенная и быстрая настройка угла атаки зубьев.

Агрегируется с тракторами тягового класса 4.



Сравнительная техническая характеристика

Показатели	БСП-21 «Бригантина»	ЗБР-24
Производительность, га/ч	35...37	20...22
Ширина захвата, м	21	24
Глубина обработки, см	4...12	
Скорость, км/ч		
рабочая	12...18	10...12
транспортная	30	12...15
Угол атаки, град.	5...70	
Габаритные размеры в транспортном положении (длина x ширина), мм	16000x4000	19950x3400
Удельная материалоемкость, кг/м	285,7	141,6
Масса, кг	6000	3400

Примечание: данные предприятий-изготовителей.

По сравнению с зубовой бороной ЗБР-24 (Украина) БСП-21 «Бригантина» имеет большую (в 1,6 раза) производительность за счет высокой рабочей скорости (до 18 км/ч), но по удельной материалоемкости превышает аналог в 2 раза.

Изготовитель — ОАО «Сибзавод» (644043, г. Омск, ул. Красный путь, 89. Тел.: (38-12) 79-97-38, 79-97-75, 79-97-93; тел/факс: (38-12) 23-29-50, 23-72-51. E-mail: sales@sibzavod.ru).

- Источники: 1. Проспект ОАО «Сибзавод». — 2008. — 14 с.
2. Интернет: www.sibzavod.ru.
3. Материалы, имеющиеся в институте.

Материал подготовлен в секторе
механизации растениеводства