

## Зерноуборочные комбайны Агромаш 4000



**Комбайны семейства «Агромаш – 4000»** 4 класса с производительностью 12-14 т/ч, пропускной способностью не менее 7,5 кг/с, отличаются увеличенным до Ø 720 мм 1-ым барабаном молотильного устройства, высокопроизводительным выгрузным устройством шахтного типа, увеличенным до семи кубических метров бункером для зерна, более мощной моторной установкой.

### Технические характеристики

Параметры	Значение			
Модель	АГРОМАШ 4000			
Тип комбайна	Самоходный колесный			
Количество барабанов	1			2
Производительность, т/ч	11,5		13,5	
<b>Двигатель</b>				
Тип двигателя	Дизельный, четырёхтактный, жидкостного охлаждения		Дизельный, четырёхтактный, жидкостного охлаждения	
Марка двигателя	SISU 74 DSBAE	AM3 Д- 3045KP	SISU 74 DSBAE	AM3 Д- 3045KP
Мощность номинальная, кВт (л.с.)	183,8(250)	169 (230)	183,8(250)	169 (230)
Емкость топливного бака, л.	400		400	
<b>Жатка</b>				
Режущий аппарат	С двойными штампованными пальцами и с приводом типа «Шумахер»		С двойными штампованными пальцами и с приводом типа «Шумахер»	
Ширина захвата жатки, м	5,0; 6,0; 7,0		5,0; 6,0; 7,0	
Ширина захвата подборщика, м	3,75		3,75	
<b>Молотилка</b>				

Молотильный барабан	Бильный, диаметром 720 мм, ротор сепаратор диаметром 550 мм	Первый барабан бильный диаметром 720 мм, второй барабан бильный диаметром 556 мм
Диаметр барабана, мм	720	720/556
Ширина барабана, мм	1200	1200
Частота вращения барабана, мин <sup>-1</sup>	Изменяется бесступенчато в пределах двух диапазонов: I-230-505, II-440-960. Вариатор управляется с площадки водителя с помощью гидроцилиндра. Вариатор снабжен системой автоматического натяжения ремня.	Первого барабана: Изменяется бесступенчато в пределах двух диапазонов: I-230-505, II-440-960. Вариатор управляется с площадки водителя с помощью гидроцилиндра. Вариатор снабжен системой автоматического натяжения ремня. Второго барабана: Изменяется бесступенчато в пределах двух диапазонов: I-440-960, II-600-1310
Общая площадь подбарабання, кв.м	2,32	2,32
<b>Соломотряс</b>		
Длина клавиш, мм	3600	3600
Число клавишей	4	4
Общая поверхность, м <sup>2</sup>	4,44	4,44
Очистка	Ветрорешетная, двухстанная с системой наддува и двумя вентиляторами осевого типа	Ветрорешетная, двухстанная с системой наддува и двумя вентиляторами осевого типа
Тип решет	Жалюзийные, регулируемые	Жалюзийные, регулируемые
Общая площадь очистки, м <sup>2</sup>	3,7	3,7
<b>Зерновой бункер</b>		
Эффективная емкость, л	6100- без надставки, 7000- с надставкой	6100- без надставки, 7000- с надставкой
Производительность выгрузного устройства, л/сек	до 80	до 80
<b>Длина с жаткой 6 м с мотовилом и копнителем</b>		
Длина, мм	10720	10720
Ширина, мм,	6530	6530
Высота, мм	4200( с надставкой)	4200( с надставкой)
Масса с жаткой 6 м с мотовилом, кг	12800, в т.ч. жатвенная часть- 1880	13200, в т.ч. жатвенная часть-1880
<b>Скорость движения</b>		

Рабочая, км/ч	до 10	до 10
Транспортная, км/ч	до 20	до 20

Производитель: Волжский комбайновый завод (428027 г.Чебоксары, ул.Хузангая, д.26Б  
Тел. (39155)53094)

Источник: Проспект ООО «Агромашхолдинг», 2016. – 6 с.

Материал подготовлен вед. консультантом Шиловой Е.П.