



Зерноочистительный сепаратор модели БМС-12 предназначен, как для первичной очистки, так и для окончательной очистки зернового вороха колосовых (пшеницы, ржи, овса и др.), крупяных и зернобобовых культур, технических и масличных культур, семян трав от легких, крупных и мелких, сорных примесей, отличающихся геометрическими размерами и аэродинамическими свойствами, отделяемых воздушным потоком и решетками.

Отличия БМС-12 от БСХ-12:

- магнитная защита на входе в машину,
- аспирационная камера из двух контуров - продувка и осадок легких примесей на входе и в пневмоканале на выходе,
- вывод легких примесей шнеками,
- комплектация осадочной камеры вентилятором непосредственно установленным на нее, или при необходимости - отдельно соединенным через воздуховоды.

Площадь решет (подсевных/приемных) м. кв.	3 (1,5/1,5)		
Частота круговых колебаний решетного кузова, (кол/мин)	325		
Диаметр круговых колебаний кузова, мм, не более	18±1		
Занимаемая площадь, м2, не более	2,5		
Установленная мощность, кВт			
- привод колебаний кузова	1,1		
- привод шнеков осадочной камеры	0,75		
- вентилятор	5,5		
Продуктивность техническая т/год	подсолнечник	пр:10Ø, под:1,7*20 или 3Ø	6 1
		пр:14Ø, под:1,7*20 или 3Ø	12,5 2
	пшеница	пр:9Ø, под:1,7*20	12,5 1
		пр:14Ø, под:1,7*20	30 2
	кукуруза	пр:12Ø, под:3,2..3,6*20 или 4Ø	10 1
		пр:14Ø, под:3,2..3,6*20 или 4Ø	20 2
для семян влажностью до 14% и засоренностью до 7%, уменьшение засоренности не менее: 75% (с 7% до 2%) ¹ 20% ²			
Масса кг, не больше	1400		

