8 (473) 200-93-57 ★ sale@agrosplus.ru

DOGMA-120

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ СЕПАРАТОР «DOGMA-120»

Предназначен для предварительной, первичной и вторичной очистки семян колосовых, крупяных и зернобобовых культур, технических и масличных культур от легких, крупных и мелких сорных примесей, отделимых воздушным потоком и решетами, с целью лучшего сохранения зерна и семян, подготовки их к сушке и повышения эффективности последующей очистки.





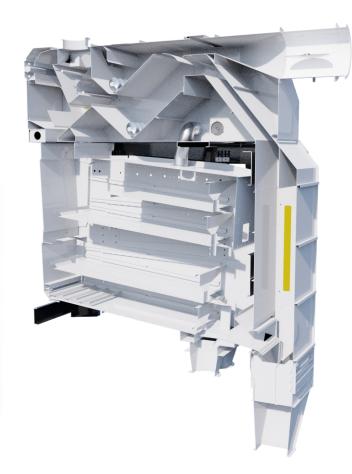






ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ





Наименование	Значение	
Суммарная установленная мощность, кВт, не более в том числе:	25,8	
- система аспирации	22,0	
- привод блока станов	3,0	
- привод шнеков отходов и приемной камеры	0,75	
- освещение	0,018x2	
Габаритные размеры (без вентилятора и системы аспирации), мм, не более:		
- длина	3900	
- ширина	2700	
- высота	3500	
Масса изделия с комплектом рабочих органов (без вентилятора и системы		
аспирации), кг, не более	6300	
Масса колеблющегося блока станов, кг, не более	3000	
Диаметр колебательного контура, мм, не более	30	

ЗАВОД ВОРОНЕЖ АГРОМАШ AGROSTROY





ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

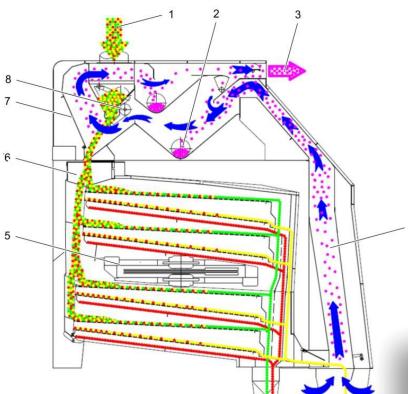
- на предварительной очистке при влажности исходного материала до 18%, с содержанием сорной примеси 510%, в том числе соломистой примеси до 1%	120*
- на первичной <mark>очистке при в</mark> лажности исходного материала до 16%, с содержанием примесей до 10%, в том числе сорной до 3%.	50
- на вторичной очистке при влажности исходного материала до 16%, с содержанием отхода, отделимого пневмосепарацией и решетами до 5%, в том числе семян других растений до 200 шт/кг, из которых семян сорных растений до 100 шт/кг.	30
Расход воздуха на аспирацию, м³/ч, не менее - для солода - зерновых культур	12000 8400 12000
Расход воздуха на аспирацию блока станов, м³/ч, не менее	720
Суммарная площадь решет, м²	24

Расход воздуха на аспирацию, м3/ч, не бо-		
лее:	12000	
- для очистки зерна и подобных продуктов	12000	
- для очистки солода	8400	
Количество аспирационных систем, шт.	2	
Количество решётных станов, шт.	1	
Амплитуда колебания решетных станов, мм	30±5	
Угол наклона решет, град.	_	A
- верхнего стана (приемного)	3±1	
- нижнего стана (основного)	7±1	,11
Частота колебаний решётных станов,	290300 (4,8	5.0)
кол/мин (Гц)	270500 (4,6	5,0)
Размеры решетного полотна, мм		
- длина	974+1	1
- ширина	1500-3	
Количество секций решёт, шт.	16	
- верхнего стана (приемного)	8	
- нижнего стана (основного)	8	
Количество ярусов решет в решетных ста-		
нах, шт.	8	
- верхнего стана (приемного)	4	E O
- нижнего стана (основного)	4	
Суммарная площадь решетных поверхно-		
стей, м ² , не более	24	
- верхнего стана (приемного)	12	
- нижнего стана (основного)	12	

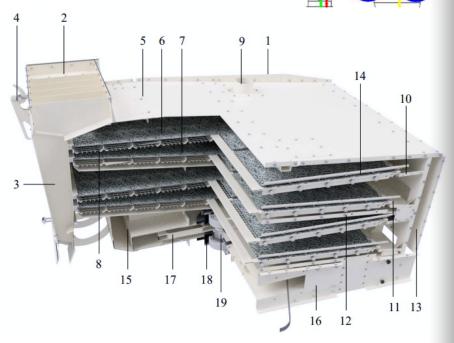
Принцип действия машины основан на выделении примесей и дефектов по парусности воздушным потоком, отводимого от заслонки системы аспирации и по размерам (толщине и ширине) решетными полотнами, установ ленными в блоке станов.

При этом материал, разделяется на 4-е фракции:

- крупные и соломистые примеси;
- легкие примеси (аспирационные отходы);
- мелкие примеси и 2-й сорт (фураж);
- чистое зерно.



- 1 вход продукта
- 2 разгрузочные шнеки (отходы)
- 3 подключение к аспирации
- 4 воздушная колонка
- 5 -блок станов
- 6 распределитель зерна
- 7 система аспирации
- 8 вибрирующий распределительный клапан
- А 1-й сорт (чистый продукт)
- В 2-й сорт (мелкие примеси, фураж)
- С крупные и соломистые примеси









одитель элеваторного оборудования и техники для сельского хозяйства монтаж • сервисное обслуживание





