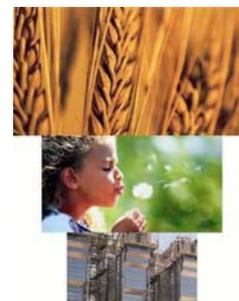


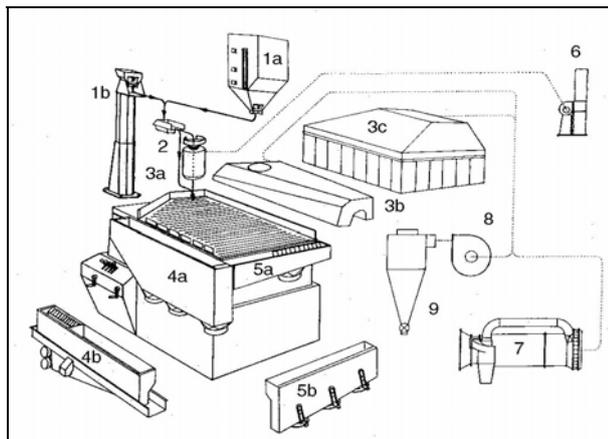
Гравитационный Сепаратор GA 300



Зерно или частицы приблизительно одинакового размера непрерывно подаются на поверхность сепарирующего стола сепаратора, обеспечивая, тем самым, однородный слой материала на поверхности стола.

Под воздействием системы абсолютно однородного сжатого воздуха на деке происходит расслоение подаваемого продукта, легкие частицы оказываются наверху, в то время как тяжелые частицы соприкасаются непосредственно с поверхностью деки. Дека находится под регулируемым наклоном от одной стороны к другой, а так же от впускного отверстия к месту выгрузки.

Сама дека приводится в действие полностью сбалансированным эксцентриковым приводом, который двигает деку на низкой амплитуде и высокой частоте по направлению вверх. Тяжелые частицы, соприкасаясь со специально сконструированной квадратной проволочной поверхностью деки, двигаются по направлению вверх, в то время как легкие частицы под воздействием воздушной системы двигаются по направлению вниз под воздействием силы гравитации. Стандартная модель сепарации представлена ниже.



- 1a. Впускной хоппер предварительного хранения** для регулировки загрузки между подающим элеватором и электромагнитным подающим устройством SP 18, в том числе 3 переключателя индикатора уровня. Поставляется с/без опорными стойками.
- 1b. Загрузочный хоппер с опорной колонной** устанавливается до электромагнитного подающего устройства в случае прямой подачи продукта.
- 2. Электромагнитное подающее устройство, тип SP 18** для безаварийного непрерывного питания машин.
- 3a. Впускной хоппер аспирации пыли** очищается легкая пыль и мелкие частицы, извлекаемые из продукта. Соединен с центральным узлом удаления пыли.

Расход воздуха: 10 м³/мин., 300 Па.

- 3b. Частичный пылеулавливающий колпак**
В случае формирования тяжелой пыли служит для удаления пыли из поступающего продукта и в зоне легких частиц. Соединен с центральным узлом удаления пыли или отдельным циклоном и вентилятором. В том числе, впускной хоппер аспирации пыли и рама.
- 3с. Полный пылеулавливающий колпак** полностью закрыт; всасывание по всей территории стола. С рамой.
- 4a. Разгрузочный хоппер для тяжелого продукта**
- 4b. Вибрирующий разгрузочный желоб для тяжелого продукта с камнеуловителем**
- 5a. Вибрирующий разгрузочный желоб для легкого продукта**
- 5b. Хоппер со съёмными мешками.**
- 6. Комбинированный узел фильтрации с фаном и циклоном**
- 7. Циклофан**
- 8. Вытяжной фан** с двигателем, без опорной конструкции
- 9. Циклон для сепарации пыли с роторным клапаном**

Производительность	т/час	фунтов/час
Кукуруза, соебобы	15	33000
горох, фасоль	11	24000
клевер	6	13200
рапс	4.2	9900
Привод фана	кВт	hp
	15	20
Поршневой привод	кВт	hp
	1.1	1.5
Площадь стола	м²	фут²
	5.5	60
Расход воздуха	м³/мин.	CFM
	720	25500
Размеры:	см	дюйм
Длина	384	151
Ширина	211	83
Высота	171	67
Вес	кг	фунт
Нетто	1900	4190
Перевозка по суше	2250	4960
Морская перевозка	2620	5780
Объем	м³	фут³
Упакован для морской перевозки	15	530

Технические данные могут меняться в связи с непрерывным развитием или из-за разной комплектации оборудования.

Copyright © - The right to alterations is reserved

