

МАШИНА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ ЗЕРНА МПО-50М

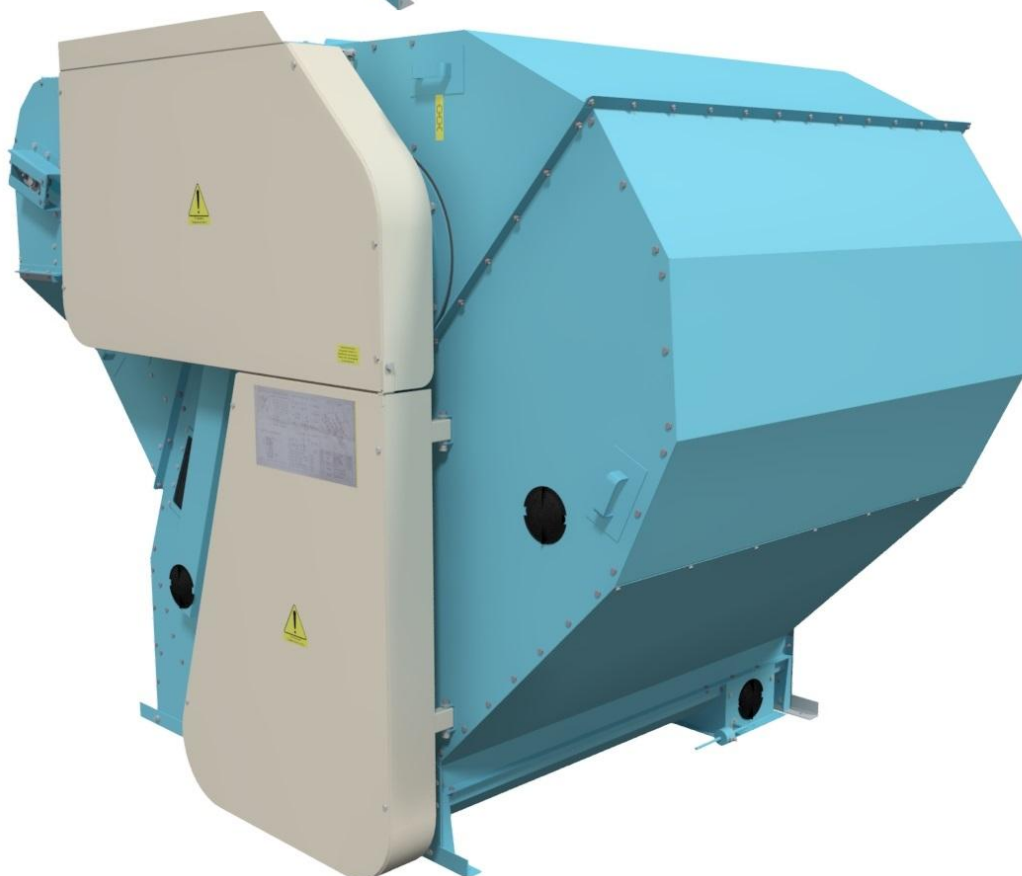
Машина предназначена для предварительной очистки поступающего от комбайнов или других молотильных устройств зернового вороха колосовых, крупяных и зернобобовых культур, технических и масличных культур и семян трав от легких и крупных сорных примесей, отделимых воздушным потоком и сетчатым транспортером, с целью лучшего сохранения семян и зерна, подготовки их к сушке и активному вентилированию, повышения эффективности последующей очистки.

Основные технические данные.

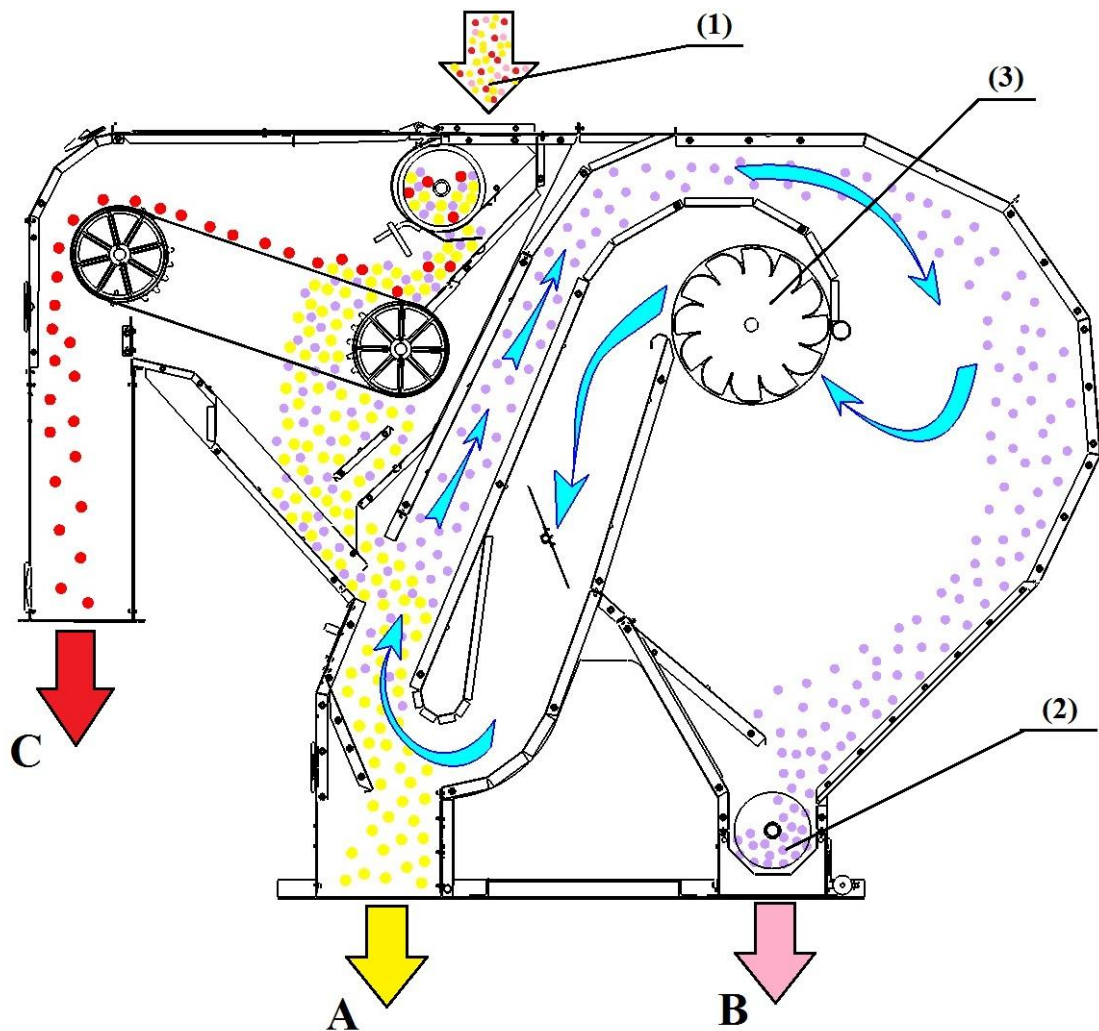
Наименование показателя	Значение
Суммарная установленная мощность, кВт, не более	7,5
Габаритные размеры в рабочем положении, мм, не более: - длина - ширина - высота	2850 1895 2070
Масса изделия с комплектом рабочих, кг, не более	980
Номинальная производительность за 1 час основного времени на пшенице с натурой исходного материала не менее 740 г/л, влажностью до 20%, содержанием сорной примеси до 10%, в том числе соломистой примеси до 1%, т, не менее	50*
Основные показатели качества выполнения технологического процесса: - после однократной обработки материала содержание в нем сорной примеси, выделяемой пневмосепарацией и сетчатым транспортером, %, не более - в том числе соломистой, %, не более - вынос (потери) зерна основной культуры в легкие и крупные фракции (неиспользуемые отходы), %, не более - дробление зерна, %, не более	3,0 0,2 0,2 0,1
Расход воздуха на аспирацию, м ³ /ч, не более	1000
Срок службы, лет	9

* Номинальная производительность машины при показателях исходного материала, отличающихся от указанных, и на других культурах определяется с учетом переводных коэффициентов.

Вид машины



Технологическая схема



(1) Вход продукта

(2) Выгрузной шнек легких примесей

(3) Вентилятор диаметральный

А Очищенный продукт

В Легкие примеси

С Крупные примеси