



Триерные блоки PETKUS предназначены для сортирования по длине зерен зерновых культур.

Область применения:

- Триерные блоки используются в процессе очистки пшеницы, ячменя, ржи и овса при подготовке семян и товарного зерна, а также на мельницах и солодовнях.
- Применяются для очистки и сортировки мелкосеменных культур, таких как семена трав (пряных трав и семян овощей).

Триерные блоки PETKUS состоят из цилиндра отбора коротких примесей (К) и цилиндра отбора длинных примесей (L). Машины закрытой конструкции, состоящие из триерного цилиндра с ячейками в форме кармана, каждый имеет выводной лоток со шнеком. Триерный цилиндр имеет ячейки расположенные так, чтобы соответствовать требованиям по очистке каждого конкретного продукта. Регулировка лотка и выбор соответствующего размера ячейки, определяют качество очистки.

Отбор коротких примесей (К):

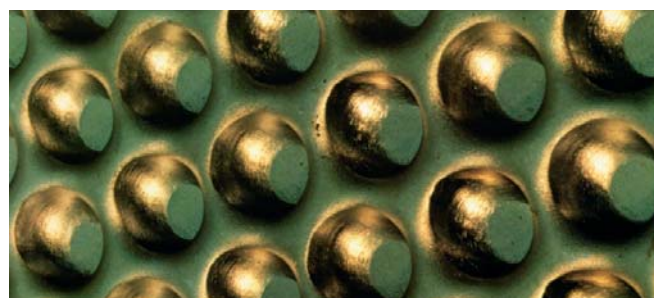
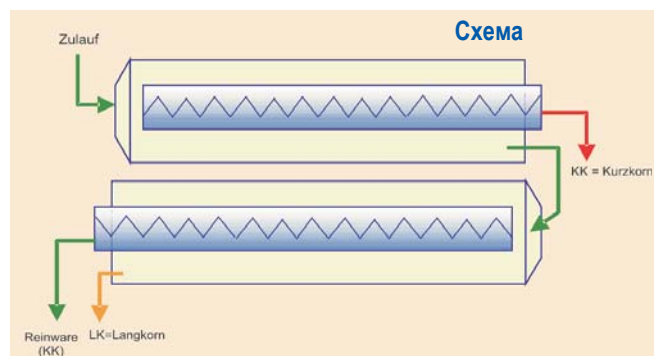
Короткие примеси обрабатываемого материала попадают в ячейки цилиндра. При вращении триерного цилиндра короткие компоненты, находящиеся в ячейках, выпадают по всей длине цилиндра в желоб. Степень отбора может регулироваться поворотом маховичка, расположенного в триерном цилиндре.

Отбор длинных примесей (L):

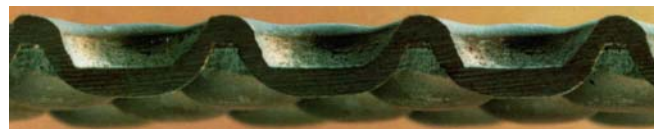
При отборе длинных примесей, в ячейки цилиндра попадает основной материал. При вращении триерного цилиндра, основной материал выпадает в желоб. Длинные примеси не попадают в ячейки, а передвигаются по цилиндру до выпуска.

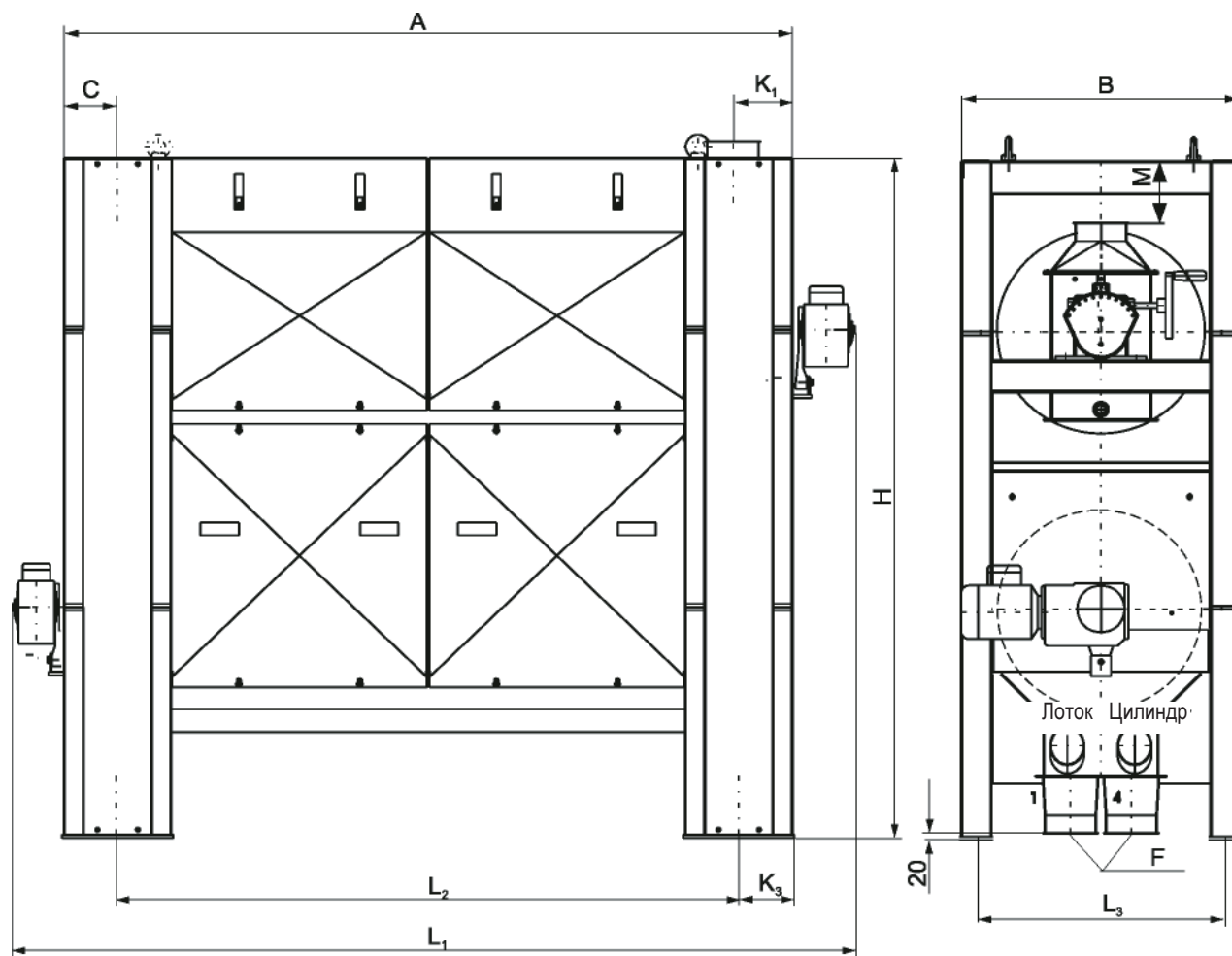
Технические характеристики:

- Компактная и надежная конструкция, гарантирующая долгий срок службы
- Закрытая конструкция, исключающая попадание пыли
- возможность подключения к аспирации
- точно выполненная поверхность триерных сегментов
- отсутствие вибрации
- отдельный привод для каждого цилиндра
- долговечная работа без поломок
- надежные подшипники
- низкий уровень шума
- легкая регулировка
- каждый цилиндр состоит из четырех сменных триерных сегментов
- пробоотборник имеется в каждом выпуске



Ячейки триера





Тип	A	B	C	K ₁	H	K ₂	F	L ₁	L ₂	L ₃	M
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
ТА 615	2165	830	155	180	2060	155	∅ 150	2550	1845	740	190
ТА 625	3165	830	155	180	2060	155	∅ 150	3570	2845	740	190
ТА 730	3665	960	155	180	2060	155	∅ 150	4090	3345	870	190
ТА 930	3665	1150	155	180	2550	165	∅ 150	4135	3345	1060	340

Тип	Производительность по пшенице засоренностью 3%	Диаметр/длина цилиндра, мм			Привод	Число оборотов	Аспирация		Вес
		K	L	Длина			м³/мин	Па	
	т/ч				кВт	Об/мин			кг
ТА 615	3,0	600	600	1500	2 x 1,1	41	16	200	1200
ТА 625	5,0	600	600	2500	2 x 1,5	41	16	200	1300
ТА 730	8,0	700	700	3000	2 x 2,2	38	20	250	1440
ТА 930	12,0	900	900	3000	2 x 4,0	33	24	300	1950

Технические изменения возможны.