

# Машины тонкой очистки

FAU-1000 / 1250 / 1500

## Машины тонкой очистки серии FAU

предназначены для использования в качестве основного решетно-воздушного очистителя для сверхточного удаления примесей от высокоцененных семян.

Стандартная конструкция машин FAU включает в себя следующие элементы:

- Загрузочное устройство с подающим роликом и регулируемым приводом
- Три осадочных камеры с тремя боковыми шнековыми конвейерами для удаления отходов
- Решетная система состоит из двух решетных станов и позволяет регулировать как распределение исходного материала в каждом из станов, так и скорость привода

Очередность решет 2 - 2:

Каждый решетный стан состоит из двух каскадов; в каждый из каскадов входят 3 решетные секции.

Все решетные секции снабжены встроенной шариковой системой очистки.

В стандартном исполнении машина поставляется с механически регулируемыми приводами подающего ролика и эксцентрика.

Конструкция выполнена из стали с решетными становами из ламинированной древесины.



Специальное оснащение:

- Вентилятор и двигатель
- Двигатель и сверхмощный вентилятор для тяжелых семян
- Электрически регулируемая скорость подающего ролика
- Подающий ролик с резиновым покрытием
- Вибропитатель (вместо подающего ролика)
- Клапан ложного воздуха
- Регулируемый канал окончательной аспирации с откалиброванным управлением
- Рама, высотой 1000 мм
- Возможны варианты с очередностью решет 2 - 1 - 2 и 2 - 3

## Технические характеристики

Схема решет FAU 2/2	FAU-1000	FAU-1250	FAU-1500
Производительность для пшеницы до (т/ч)	8,0	10,0	12,0
Общая площадь очистки (м <sup>2</sup> )	9,6	12,0	14,4
Схема решет FAU 2/3			
Производительность для пшеницы до (т/ч)	11,5	14,4	17,0
Общая площадь очистки (м <sup>2</sup> )	12,0	15,0	18,0
Схема решет FAU 2/1/2			
Производительность для пшеницы до (т/ч)	11,5	14,4	17,0
Общая площадь очистки (м <sup>2</sup> )	11,2	14,4	16,5
Размер решет D=800 мм x Ш	1000	1250	1500