

**МОБИЛЬНАЯ  
ЗЕРНОСУШИЛКА  
М5 - СЕРИЯ**





## НОВАЯ БОЛЬШАЯ ЗЕРНОСУШИЛКА МЕРУ СЕРИИ М5 - НАДЁЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО СУШКИ ЗЕРНА

В новую серию М5 были вложены концепции надёжности работы и простоты в использовании.

Зерносушилки М5 серии основаны на той же проверенной технологии, что и мощные поточные сушилки. Передовая технология сушки обеспечивает высокое качество выпускаемой продукции, в дополнение к тому, что зерно сушится быстро и энергосберегающе.

### ГИБКОСТЬ В ВЫБОРЕ СУШИЛКИ, КОТЛА И ЗАВАЛЬНОЙ ЯМЫ

Новая серия зерносушилок М5 предлагает мобильный комплекс, в котором сушилка, котёл и завальная яма могут быть подобраны, в зависимости от ваших потребностей и желания.

Зерносушилки мобильные серии М5 разработаны и произведены в Финляндии.

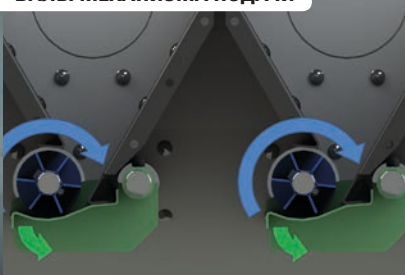
**ЛЁГКИЙ ДОСТУП К ШНЕКУ И БОЛЬШИЕ ЛЮКИ**

1.



**БОЛЬШИЕ КРУТЯЩИЕСЯ ВАЛЫ МЕХАНИЗМА ПОДАЧИ**

2.



**ЗЕРНО САМО ВОЗВРАЩАЕТСЯ В МЕХАНИЗМ ПОДАЧИ**

3.



**ПРОЧНАЯ И ГЛАДКАЯ ВНУТРЕННЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ ЗЕРНОВОГО БУНКЕРА**

5.



# СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

## 1. НИЖНИЙ КАРТЕР И ШНЕК

Крутой, с гладкими стенками картер обеспечит при любых обстоятельствах попадание зерна в шнек. Картер легко чистить через большие люки (6 штук). 8" шнек перемещает зерно тихо и эффективно. Между нижним люком и шнеком есть достаточное расстояние, которое обеспечивает мягкость перемещения зерна. Нижний люк легко открывается для чистки шнека.

## 2. МЕХАНИЗМ ПОДАЧИ ЗЕРНА

Подающие валы с лопастями (15 штук), с регулируемой скоростью оборотов обеспечивают стабильную и равномерную подачу зерна. Открывающиеся нижние заслонки позволяют быстро и легко произвести очистку. Зерно, попавшее в воздушные каналы, самотёком возвращается в механизм подачи, благодаря новым изменениям в конструкции воздушных каналов.

## 3. ВОЗДУШНЫЕ КАНАЛЫ

Внутренняя поверхность воздушных каналов гладкая, поэтому зерно не прилипает к их поверхности. Каналы требуют минимального обслуживания. Люки каналов крупногабаритные и позволяют легко их обслуживать.

## 4. ШАХТЫ СУШИЛЬНЫЕ

Особенность конструкции шахт обеспечивает наиболее качественное перемешивание зерна, которое напрямую способствует равномерной и энергоэффективной сушке. Шахты почти всегда чистые, благодаря гладкой поверхности.

## 5. ЗЕРНОВОЙ БУНКЕР

Прочная и гладкая внутренняя поверхность зернового бункера обеспечивает самотёк и незалипание зерна даже во влажных условиях.

## 6. ЧАШЕЧНАЯ НОРИЯ

В серии М-5 используются только мощные и тихие 80 и 100 т/ч, чашечные нории. Они позволяют произвести быстро загрузку и выгрузку. К верхней головке нории прикреплён 3-х дорожный переключатель. Направление потока зерна может быть легко изменено.

## 7. ОЧИСТИТЕЛЬ С РАЗБРАСЫВАТЕЛЕМ

Разбрасыватель зерна обеспечивает ровную загрузку бункера зерносушилки. Предварительный очиститель служит для очистки зерна от мусора и пыли.

## 8. ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Осевые вентиляторы производят высасывание воздуха энергетически эффективным образом.

## 9. РАМА

Сушильное оборудование установлено на стальную раму. Во время процесса сушки, сушилка должна быть установлена на опорных стойках. Фаркоп съёмный, для экономии места размещения.

## 10. ИСТОЧНИК ТЕПЛА

Мощный вакуумный котёл обеспечивает эффективные результаты сушки. В этой серии М-5 имеется возможность использования газовой горелки прямого впрыска без теплообменника.

## 11. ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

Поставляется в двух исполнениях.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1. ЗАВАЛЬНАЯ ЯМА С ТРАНСПОРТЁРОМ
  - Рамповые
  - Углубленные
2. ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА С ПРЯМЫМ ВПРЫСКОМ
3. ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ
4. ЦИКЛОН-ПАКЕТЫ ДЛЯ НОРИИ И ДЛЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ
5. ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЕЕ ШИРОКОЙ СИСТЕМЫ
6. БЫСТРЫЕ ЗАМКИ ДЛЯ ЛЮКОВ ШНЕКА

Мери Оу имеет право вносить изменения.

7.

**РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ  
ЗЕРНА ДЛЯ РОВНОГО  
ЗАПОЛНЕНИЯ**



8.

**ЭФФЕКТИВНЫЕ  
ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ**



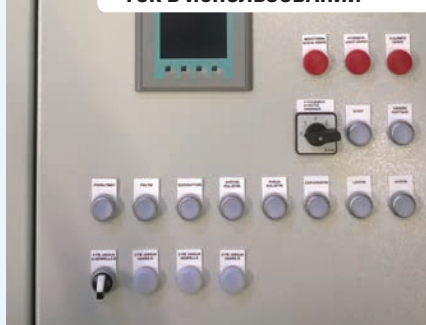
9.

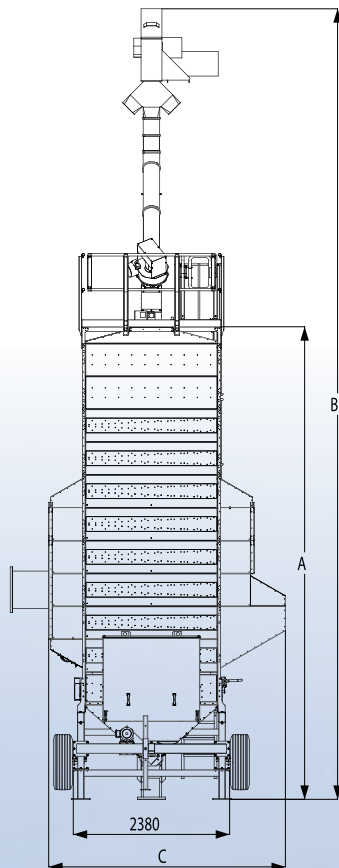
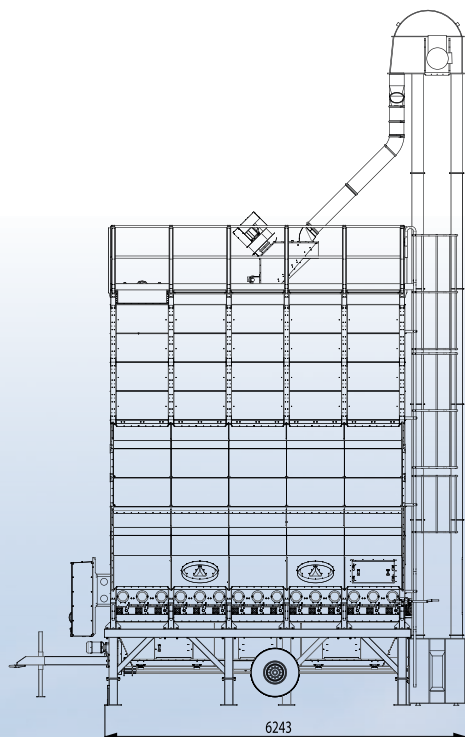
**СЪЁМНЫЙ ФАРКОП**



11.

**ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕ-  
ГОК В ИСПОЛЬЗОВАНИИ**





Модель	M5-38	M5-51	M5-63	M5-71	M5-79
Высота без нории, м (A)	7,2	8,7	10,2	11,2	12,2
Ширина, м (C)	3,6	4,1	4,1	4,1	4,1
Объём, вкл. мех. подачи (м³)	38,0	50,6	63,3	71,1	78,9
Объём зоны сушки (м³)	23,4	31,2	39	46,8	54,6
Объём бункера (м³)	14,6	19,4	24,3	24,3	24,3
Мощность нории (тонн/час)	80	80	100	100	100
Высота нории (м)	12	13,5	15	16	17
Рекомендуемый котёл (кВт)	750	750	1000	1000	2 x 750
Ток при сушке (A) (на высокой базе)	46,5	57,3	61,3	74,3	90,1
Мощность при сушке (кВт) (на высокой базе)	25,8	31,8	34,0	41,2	50,0

Вместимость зерна подсчитана по пшенице 18% влажности. В процессе сушки влажность зерна меняется и объём зерна понижается. Значения в таблице теоретические и могут отличаться, в зависимости от местных условий и свойств данного зерна.

Мери Оу имеет право вносить изменения.

**СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ!**  
**Мы вместе спланируем Ваш проект.**  
**[www.mepu.com](http://www.mepu.com)**

MEPU Oy оставляет за собой право изменять диапазон поставляемой продукции по модели, цвету, комплектации и стоимости без предварительного уведомления. Комплект поставки может варьироваться в зависимости от рынка сбыта. В проспектах и других публикациях может быть показано оборудование, которое не включено в стандартную комплектацию. Производительность и технические характеристики являются ориентировочными. Перед покупкой оборудования уточните детали комплектации у MEPU дилера.

**MEPU Oy**  
Mynämäentie 59, 21900 Yläne  
tel. +358 2 275 4444, [mepu@mepu.com](mailto:mepu@mepu.com)  
[www.mepu.com](http://www.mepu.com)