



МОБІЛЬНІ СУШАРКИ СЕРІЇ М



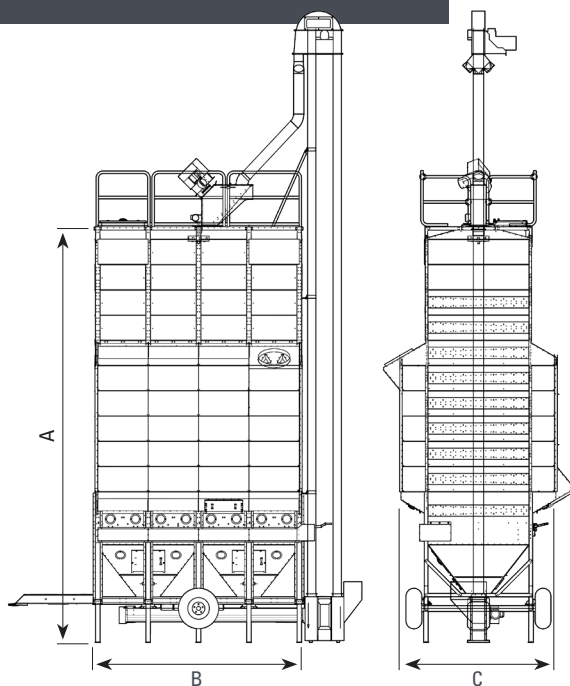
НАДІЙНІ ТА ЯКІСНІ

МОБІЛЬНІ СУШАРКИ СЕРІЇ М

При розробці нової лінійки зерносушарок серії М інженерами компанії МЕРУ основний упор робився на надійність в роботі та простоту в використанні. Зерносушарка отримала вдосконалену сушильну технологію, яка забезпечує якісний та енергоефективний результат сушіння зерна.

Мобільні зерносушарки серії М засновані на тій же перевірненій технології, що і потужні поточкові сушарки. Великий досвід компанії МЕРУ в виробництві обладнання для сушіння зерна забезпечує високу якість виготовленої продукції.

Нова серія зерносушарок М пропонує мобільний комплекс, в якому сушарка, котел та завальна яма можуть бути підібрані в залежності від потреб та бажань.



ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

- Газовий пальник прямого нагріву
- Відцентрові вентилятори
- Витяжні вентилятори (якщо котел високого тиску)
- Циклони для норій та відцентрових вентиляторів
- Пульт управління для всього комплексу
- Утеплення (теплоізоляція)
- Збільшення верхнього зернового бункера
- Перемикач потоків зерна з електродвигуном

Модель	M4-35	M4-39	M4-42	M4-45	M4-52	M4-55	M4-62
Висота зерносушарки А [м]	8,1	8,6	9,1	9,6	10,6	11,1	12,1
Довжина зерносушарки В [м]	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Ширина зерносушарки С [м] *	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1
Об'єм зерна [м³]	39,9	43,8	46,9	50	57	60,2	67,2
Об'єм зони сушіння [м³]	23,4	23,4	26,6	29,7	32,8	35,9	39
Об'єм зернового бункеру [м³]	16,5	20,4	20,4	20,4	24,2	24,2	28,1
Норія [т / год.]	60	60	80	80	80	80	80
Висота мін. норії [м]	12,25	13	13,5	14	15	15,5	16,5
Рекомендований котел [кВт]	500	500	750	750	750	1 000	1 000

M4	Механізм подачі зерна 1,8м³	Нижній зерновий бункер 2,9м³	Сушильна шахта 3,1м³	Верхній зерновий бункер 3,9м³	Дах зерносушарки 1,0м³
-----------	-----------------------------	------------------------------	----------------------	-------------------------------	------------------------

* Ширина обладнання визначається потужністю та типом джерела тепла.

Модель	M5-38	M5-51	M5-63	M5-71	M5-79
Висота зерносушарки А [м]	7,2	8,7	10,2	11,2	12,2
Довжина зерносушарки В [м]	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Ширина зерносушарки С [м]	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Об'єм зерна [м³]	45,8	57,5	69,1	76,9	84,7
Об'єм зони сушіння [м³]	29,3	37,1	44,9	52,7	60,5
Об'єм зернового бункеру [м³]	16,5	20,4	24,2	24,2	24,2
Норія [т / год.]	80	80	100	100	100
Висота мін. норії [м]	12	13,5	15	16	17
Рекомендований котел [кВт]	750	750	1 000	1 000	2 x 750

M5	Механізм подачі зерна 2,3м³	Нижній зерновий бункер 3,7м³	Сушильна шахта 3,9м³	Верхній зерновий бункер 4,9м³	Дах зерносушарки 1,2м³
-----------	-----------------------------	------------------------------	----------------------	-------------------------------	------------------------

Об'єм зерна розрахований по пшениці (18% вологості). У процесі сушіння вологість зерна змінюється і обсяг зерна знижується. Значення вказані в таблиці теоретичні та можуть відрізнятися в залежності від місцевих умов і властивостей зерна. Мінімальна партія зерна для сушіння складає 40% від загального об'єму зерносушарки.

ОСОБЛИВОСТІ ЗЕРНОСУШАРКИ

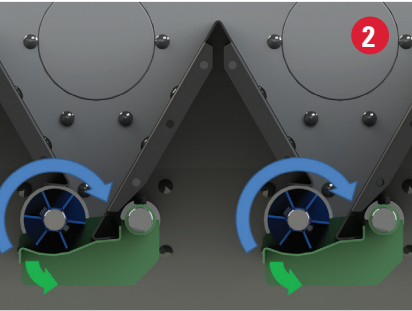
1



1. НИЖНІЙ ЗЕРНОВИЙ БУНКЕР ТА ШНЕК

Крутий, з гладкими стінками нижній зерновий бункер за любых обставин забезпечить плинність зерна та попадання його на зерновий шнек. Очищення нижнього зернового бункера виконується через великі люки. Зерновий шнек транспортує зерно тихо та ефективно. Між нижнім люком і зерновим шнеком існує достатня відстань, це забезпечує м'яке транспортування зерна. Нижній люк очищення шнека легко відкривається.

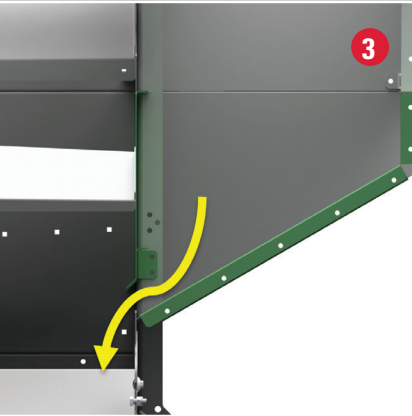
2



2. МЕХАНІЗМ ПОДАЧІ ЗЕРНА

Зерносушарки серії М комплектуються вальцями подачі зерна в кількості. Регулювання швидкості обертів забезпечує стабільну та рівномірну подачу зерна. Завдяки новим змінам в конструкції повітряних каналів, зерно, що потрапило в повітряні канали, самопливом повертається в механізм подачі зерна.

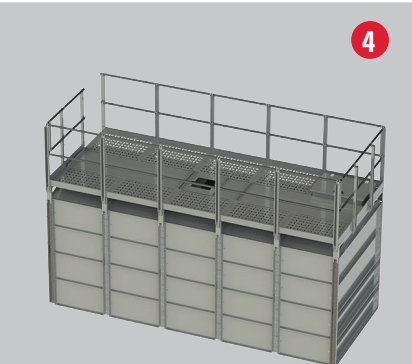
3



3. ПОВІТРЯНІ КАНАЛИ

Внутрішня поверхня повітряних каналів гладка, тому зерно не прилипає до їх поверхні. Канали потребують мінімального обслуговування. Люки повітряних каналів великого розміру і дозволяють легко до них дістатися.

4



4. ВЕРХНІЙ ЗЕРНОВИЙ БУНКЕР

Міцна і гладка внутрішня поверхня верхнього зернового бункера забезпечує плинність та попереджує залипання зерна навіть у дуже вологих умовах.

5. СУШИЛЬНІ ШАХТИ

Особливості конструкції сушильних шахт забезпечують найбільш якісне змішування зерна. Цей факт сприяє рівномірному та ефективному сушінню. Завдяки гладкій поверхні зернові шахти весь час залишаються чисті.

6. НОРІЯ

У зерносушарках серії М використовуються тільки потужні та тихі норії МЕРУ. Вони дозволяють виконати швидке завантаження та вивантаження зерна з зерносушарки. В верхній частині норії розміщується 3-х дорожній перемикач потоків зерна. Напрямок потоку зерна може бути легко змінено.

7. ПОПЕРЕДНІЙ ОЧИЩУВАЧ ТА РОЗКИДАЧ ЗЕРНА

Попередній очищувач очищає зерно, яке надходить з норії до верхнього зернового бункера зерносушарки від легких домішок та пилу. Розкидач рівномірно розподіляє зерно по верхньому зерновому бункеру зерносушарки.

8. ОСЬОВІ ВЕНТИЛЯТОРИ

В процесі роботи осьові вентилятори переміщують (висмоктують) відпрацьоване повітря енергетично ефективно.

9. РАМА

Зерносушарка встановлена на міцній сталевій рамі.

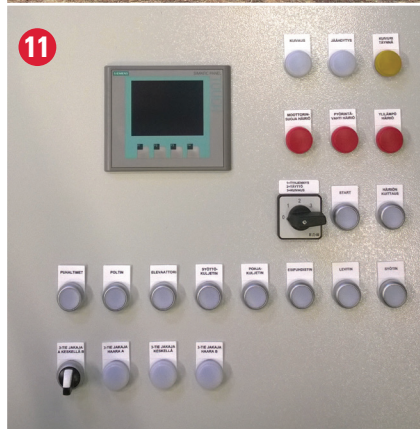
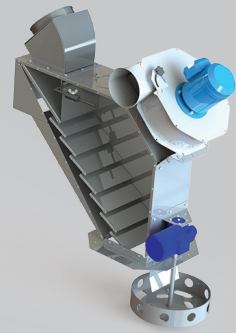
10. ДЖЕРЕЛО ТЕПЛА

Енергоефективні котли МЕРУ надають достатню кількість тепла і повітря при роботі навіть в складних кліматичних умовах.

11. ПУЛЬТ УПРАВЛІННЯ

Простий та легкий у використанні пульт управління входить до стандартної комплектації зерносушарки серії М. В якості опції, існують декілька варіантів пультів управління, за допомогою яких зерносушарка може працювати в автоматичних режимах.

7



ЗВ'ЯЖІТЬСЯ З НАМИ!

www.mepu.fi/ua



Компанія МЕРУ залишає за собою право на зміну серій зерносушарок, тобто на зміну моделей, кольору, обладнання та цін на продукцію, що постачається, без попереднього повідомлення. Стандартний комплект поставки обладнання може змінюватися в залежності від регіону продажу. На фотографіях у буклетах та інших публікаціях може бути обладнання, що не відноситься до стандартного. Продуктивність та технічні дані є орієнтовними. Перед купівлею обладнання, уточніть деталі комплектації у дилера.



MEPU Oy
Munäntäentie 59, 21900 Yläne, Фінляндія
тел. +358 2 275 4444, mepu@mepu.com

 MepuGlobal
 MepuOy