

Стационарные
сушилки
Стационарні
сушарки



MESMAR

«Месгаг» - не обычная машиностроительная компания: на протяжении всего своего существования и развития она поддерживает прямую связь с сельскохозяйственными предприятиями, прислушивается к их потребностям и постоянно поддерживает конструктивный диалог. Многолетний опыт, накопленный в области обработки зерна, наряду с надежностью и ориентацией на заказчиков - вот ключи к успеху компании «Месгаг».

Компания «Месгаг» способна удовлетворить все потребности, от малых до больших, от простых до сложных, она предлагает самое лучшее и обеспечивает своим заказчикам первоклассную поддержку. Наши эксперты готовы предоставить оборудование с требуемой мощностью сушки и оказать вам помощь на всех этапах, от установки на месте до постановки на хранение.

Наше качество, Ваше зерно

Наша якість, Ваше зерно

«Месгаг» - не
звичайна машинобудівна компанія:

протягом усього свого існування та розвитку вона підтримує прямий зв'язок із сільськогосподарськими підприємствами, враховує їхні потреби та постійно підтримує діалог. Багаторічний досвід, накопичений в галузі обробки зернових, надійність та орієнтація на замовників - це ключі до успіху компанії «Месгаг».

Компанія «Месгаг» спроможна задовольнити всі потреби, від малих до великих, від простих до складних, вона пропонує найкраще та забезпечує своїм замовникам першокласну підтримку. Наші експерти готові надати обладнання з необхідною потужністю сушіння та допомогти Вам на всіх етапах, від установлення на місці до постановки на зберігання.

ISO 9001





Наши преимущества

При охлаждении зерна отводимое тепло используется для нагрева следующей порции зерна, что уменьшает расход топлива. Температура зерна уменьшается постепенно, в следствие этого оно не повреждается из-за резких скачков температуры и достигает зоны выгрузки имея оптимальную влажность, полностью готовым для хранения.

Единственными движущимися частями являются шнековый разгрузчик и вентилятор теплогенератора, что позволяет достичь высокой надежности и максимальной отказоустойчивости при эксплуатации. Инверторы потока, расположенные внутри стенки, служат для равномерного перемешивания зерна и гарантируют высокую однородность при сушке. Конструкция бункера обеспечивает превосходную звукоизоляцию, снижая звуковую нагрузку до минимального уровня.

Наши переваги

Під час охолодження зерна тепло, що відводиться, використовується для нагрівання наступної порції зерна, що зменшує витрату палива. Температура зерна зменшується поступово, внаслідок цього воно не пошкоджується через різкі стрибки температури та досягає зони вивантаження маючи оптимальну вологість, повністю готовим для зберігання.

Єдиними рухомими частинами є шнековий розвантажник і вентилятор теплогенератора, що дозволяє досягти високої надійності та максимальної стійкості до відмов під час експлуатації. Інвертори потоку, розташовані всередині стінки призначено для рівномірного перемішування зерна, вони гарантують високу однорідність при сушінні. Конструкція бункера забезпечує чудову звукоізоляцію, знижуючи звукове навантаження до мінімального рівня.



Качество - это наш приоритет. Все компоненты, используемые при производстве сушилок «Месмар», проходят тщательный отбор и разрабатываются с расчетом на многолетнюю эксплуатацию. Выбор наиболее подходящей модели делается с учетом потребностей каждого клиента (суточной производительности, габаритных размеров, и т.д.). В качестве топлива по требованию заказчика может использоваться жидкое топливо, сжиженный газ или метан. Вентиляционная система теплогенератора имеет электрический привод и электронное управление заслонки для оптимальной газодинамики внутри сушилки.

Мы заботимся о дет алях

Ми піклуємося про деталі

Якість - це наш пріоритет. Усі компоненти, використовувані при виробництві сушарок «Месмар», проходять ретельний відбір і розробляються з розрахунком на багаторічну експлуатацію. Вибір найбільш підходящої моделі провадиться з урахуванням потреб кожного клієнта (добова продуктивність, габаритні розміри і т.д.). Як паливо на вимогу замовника може використовуватися рідке паливо, зріджений газ або метан. Вентиляційна система теплогенератора має електричний привід і електронне управління заслінки для оптимальної газодинаміки усередині сушарки.

Это серия компактных сушилок (диаметр рабочего цилиндра 2,5 м). Их можно перемещать на другое место с минимальными затратами. Достаточно вывинтить несколько болтов и воспользоваться подъёмным краном. Такие характеристики гарантируют невероятную эффективность и снижение затрат на стадии сборки и настройки. Серия RT по замыслу разработчиков должна была дать возможность фермерам воспользоваться преимуществами поточной сушки (т.е. быстротой с низким потреблением топлива). Теплогенератор имеет один вентилятор с электрическим приводом. Если дооборудовать такую сушилку некоторыми дополнительными опциями, она превратится в превосходную профессиональную сушильную установку.



Серия RT

Серія RT

Це серія компактних сушарок (діаметр робочого циліндра 2,5 м). Їх можна переміщати на інше місце з мінімальними витратами. Досить вигвинтити декілька болтів і скористатися піднімальним краном. Такі характеристики гарантують небувалу ефективність і зниження витрат на стадії складання та налагодження. Серія RT за задумом розроблювачів повинна була дати можливість фермерам скористатися перевагами потокового сушіння (тобто швидкістю з низькою витратою палива). Теплогенератор має один вентилятор з електричним приводом. Якщо доукомплектувати таку сушарку деякими додатковими опціями, вона перетвориться в чудову професійну сушильну установку.



Сушилки серии RM имеют большие размеры, чем сушилки предыдущей серии (диаметр рабочего цилиндра 3,5 м. и максимальная высота до 24 м.), вследствие этого они монтируются на месте. Поскольку эти сушилки обрабатывают большие объёмы зерна, а также для увеличения скорости сушки, в них устанавливается большой вентилятор с электроприводом. Большой диапазон регулировок позволяет сохранять оптимальную газодинамику внутри сушилки.



Серия RM

Серія RM

Сушарки серії RM мають більші розміри, ніж сушарки попередньої серії (діаметр робочого циліндра 3,5 м. і максимальна висота до 24 м), унаслідок цього вони монтуються на місці. Оскільки ці сушарки обробляють більші об'єми зерна, а також для збільшення швидкості сушіння, на них встановлюється великий вентилятор з електроприводом. Великий діапазон регулювань дозволяє зберігати оптимальну газодинаміку всередині сушарки.



На настоящий момент это семейство сушилок имеет самую высокую производительность. Их желательно устанавливать там, где есть достаточно свободного пространства, но и это не обязательно, поскольку диаметр их основания равен 5,3 м. Основными особенностями этих сушилок является их высокая производительность и большая скорость сушки. Вентиляционная система теплогенератора имеет три вентилятора.

Серия RG

Серія RG

На цей час це сімейство сушарок має найвищу продуктивність.

Їх бажано встановлювати там, де є досить вільного простору, але й це не обов'язково, оскільки діаметр їхньої основи дорівнює 5,3 м. Основними особливостями цих сушарок є їхня висока продуктивність і більша швидкість сушіння. Вентиляційна система теплогенератора має три вентилятори.

MESMAR



Эта линейка сушилок «Месмаг» позволяет сушить зерно с большей бережностью и эффективностью. Теплообменники «Месмаг», устанавливаемые в данной серии, – это результат многочисленных испытаний и разработок прототипов. В последующей эксплуатации данной линейки была доказана высокая эффективность, безопасность и надежность при длительной эксплуатации.

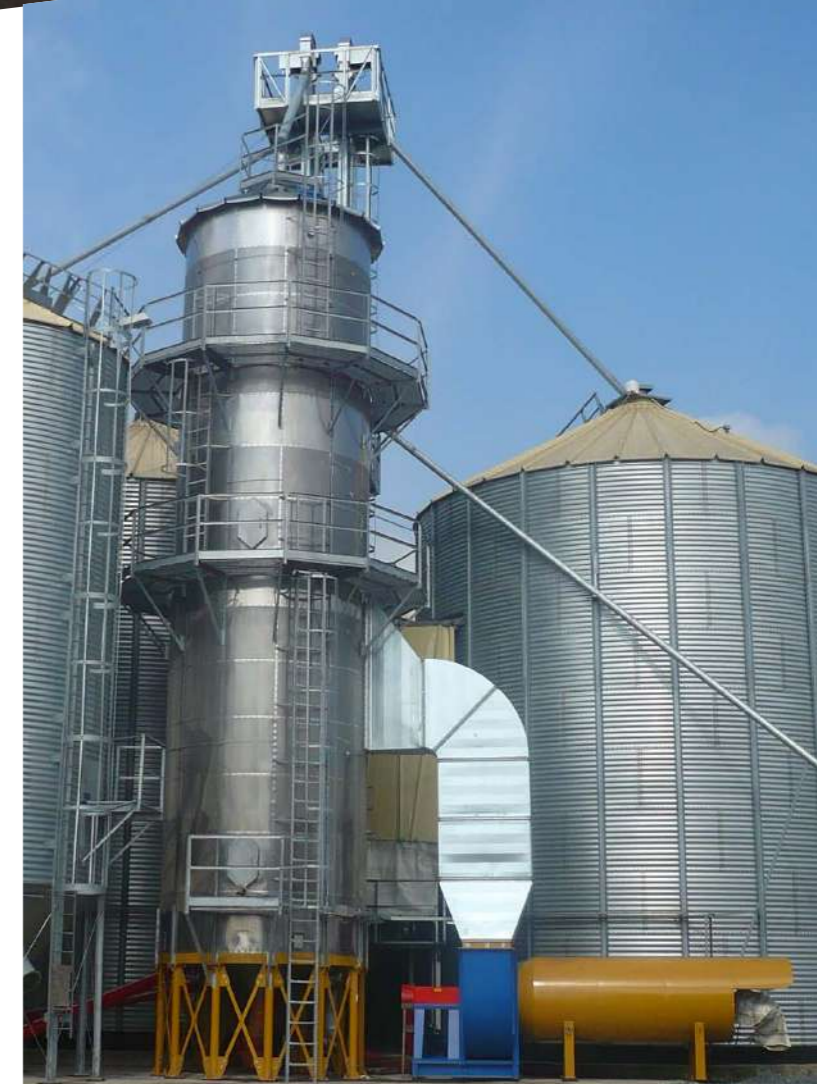
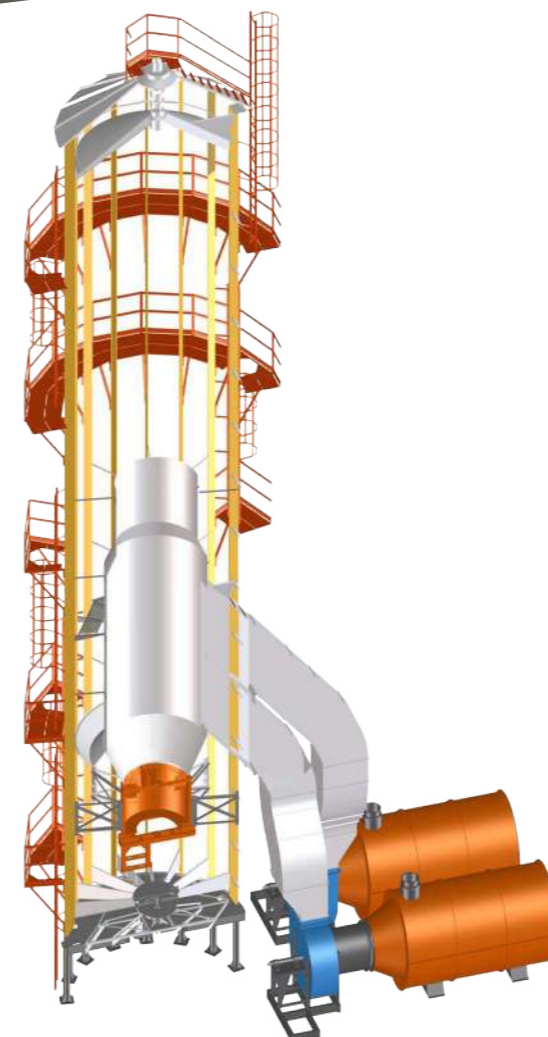
Линейка сушилок BIO «Месмаг» позволяет сохранять природную чистоту зерна, ведь они были разработаны, чтобы обеспечить мягкий и эффективный теплообмен – синоним качества и внимания к потребителю.

Серия сушилок BIO

Серія сушарок BIO

Ця лінійка сушарок «Месмаг» дозволяє сушити зерно з більшою дбайливістю та ефективністю. Теплообмінники «Месмаг», встановлювані в даній серії, – це результат численних випробувань і розробок прототипів. У наступній експлуатації даної лінійки була доведена висока ефективність, безпека та надійність під час тривалої експлуатації.

Лінійка сушарок BIO «Месмаг» дозволяє зберігати природну чистоту зерна, адже вони були розроблені, щоб забезпечити м'який та ефективний теплообмін – синонім якості й уваги до споживача.



Технические характеристики

Технічні характеристики

Дизайн каждой из сушилок в сочетании с высококачественными материалами, из которых они изготовлены, позволяет им удачно вписываться в любое окружение и делает их эстетически привлекательными объектами в Вашем хозяйстве.

Выбор наиболее подходящей модели делается с учетом потребностей каждого клиента (суточной производительности, габаритных размеров, и т.д.). В качестве топлива по требованию заказчика может использоваться жидкое топливо, сжиженный газ или метан. Вентиляционная система теплогенератора имеет электрический привод и электронное управление. Сушилки серии RT собираются на заводе, тогда как модели RM и RG полностью собираются на месте.

Дизайн кожної із сушарок у сполученні з високоякісними матеріалами, з яких вони виготовлені, дозволяє їм вдало вписуватися в будь-яке оточення, і робить їх естетично привабливими об'єктами у Вашім господарстві.

Вибір найбільш підходящої моделі провадиться з урахуванням потреб кожного клієнта (добової продуктивності, габаритних розмірів, і т.д.). Як паливо на вимогу замовника може використовуватися рідке паливо, зріджений газ або метан. Вентиляційна система теплогенератора має електричний привід і електронне керування. Сушарки серії RT збираються на заводі, тоді як моделі RM і RG повністю збираються на місці.



Коефіцієнт 8 /
Коефіцієнт 8

[т]

		RT 1500/7	RT 1750/8	RT 2000/9	RT 2250/10	RT 2500/11	RT 2750/12	RM 1500/9	RM 2000/11	RM 2500/13	RM 3000/16	RM 3500/19	RM 4000/21	RG 4000/14	RG 5000/16	RG 6000/18	RG 7000/20	RG 8000/22
Диаметр рабочего цилиндра / Діаметр робочого циліндра	[м]	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Номинальная мощность / Номінальна потужність	[кВт]	15	18	22	30	30	37	30	37	45	55	55	75	2X37	2X45	2X55	2X75	2X75
Общая высота / Загальна висота	[м]	10	11	12	13	14	15	12	14	16	19	22	23	18	20	22	23	25
От 20% до 15% / Від 20% до 15%	[т/24 ч][т/24 год.]	200	232	260	288	316	344	288	384	480	560	680	760	840	960	1200	1320	1440
От 25% до 15% / Від 25% до 15%	[т/24 ч][т/24 год.]	120	140	156	173	188	206	172	224	288	344	416	468	490	584	720	800	880
От 28% до 14% / Від 28% до 14%	[т/24 ч][т/24 год.]	88	100	116	128	140	152	128	172	216	256	312	344	384	432	536	600	656
От 35% до 15% / Від 35% до 15%	[т/24 ч][т/24 год.]	66	78	84	96	104	112	95	128	160	184	228	256	270	320	400	440	488
Вместимость рабочего цилиндра / Місткість робочого циліндра	[м³]	17	19	21	23	25	27	33	39	45	54	63	67	86	94	102	112	120
Вместимость рабочего цилиндра / Місткість робочого циліндра	[т]	13	14	16	17	19	17	24	29	34	40	47	50	65	70	77	84	90

Вместимость указана из расчёта удельного веса 0,75 кг/дм³
Значения вместимости указаны для сырого материала, для обмолоченной кукурузы с указанным содержанием влаги и являются оценочными значениями, определёнными исходя из общих принципов сушки, практических результатов и теоретических моделей. Отклонения могут быть связаны с особенностями зерна (величина зерна, химический состав, степень зрелости), чрезмерным загрязнением, неблагоприятными погодными условиями и т.п.
Для более подробной информации обращайтесь к ближайшему дилеру «Месмар». В рамках нашей политики постоянного совершенствования мы оставляем за собой право на внесение изменений в спецификации и конструкцию без предварительного уведомления.

Місткість зазначено з розрахунку питомої ваги 0,75 кг/дм³
Значення місткості зазначено для сирого матеріалу, для обмолоченої кукурудзи із зазначеним вмістом вологи і є оцінними значеннями, визначеними виходячи із загальних принципів сушіння, практичних результатів і теоретичних моделей. Відхилення можуть бути пов'язані з особливостями зерна (величина зерна, хімічний склад, ступінь зрілості), надмірним забрудненням, несприятливими погодними умовами та т.п. За більш докладною інформацією звертайтеся до найближчого дилера «Месмар». У рамках нашої політики постійного вдосконалювання ми залишаємо за собою право на внесення змін у специфікації та конструкцію без попереднього повідомлення.



При разработке сушилок особое внимание было уделено простоте их транспортировки и установки. В частности, сушилки серии RT, имеющие диаметр 2,5 м, собираются и испытываются на заводе. Сушилки серий RM и RG, имеющие большие размеры, собираются и испытываются на месте.

Транспортировка и установка Транспортування та установлення

При розробці сушарок особливу увагу було приділено простоті їхнього транспортування та встановлення. Зокрема, сушарки серії RT, що мають діаметр 2,5 м, збираються та випробовуються на заводі. Сушарки серій RM і RG, що мають більші розміри, збираються та випробовуються на місці.





MECMAR

Via Copparo 29 37046
Minerbe VR ITALY
+39 0442 99229
www.mecmargroup.com
info@mecmargroup.com