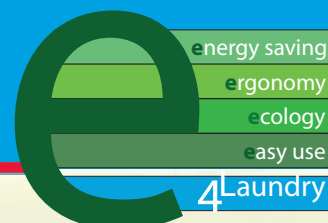




СУШИЛЬНЫЕ МАШИНЫ

Серия ES 10-14-18-23-34-55-75 Кг

Серия ES GREEN 10-14-18 Кг



СЕРИЯ ES

СУШИЛЬНЫЕ МАШИНЫ 10-34 Кг

ПРОДУКТИВНОСТЬ
ЭКОНОМИЧНОСТЬ
ИННОВАЦИИ

Сушильные машины IMESA серии ES это наилучшее решение для сушки белья во всех отраслях промышленности и общественных сферах, где требуется высокая продуктивность и отличные результаты.

МАКСИМАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

НОВЫЙ ЗАГРУЗОЧНЫЙ ЛЮК с двойным стеклом максимально снижает тепловые потери и увеличивает эффективность.

НОВЫЙ ЗАГРУЗОЧНЫЙ ЛЮК большего диаметра для моделей на 23 и 34 кг позволяет упростить операции по загрузке и выгрузке белья.

НОВЫЕ ПЕТЛИ для большей надежности.

НОВАЯ СИСТЕМА ЗАКРЫВАНИЯ реализована с двойными скрытыми магнитами.

НОВАЯ ТРАНСМИССИЯ, сокращающая вибрации, понижающая шум, дающая более высокую надежность и требующая меньше корректировок.

НОВЫЙ ФИЛЬТР с большей фильтрующей способностью (40%), небьющийся, более эргономичный и легко снимаемый.

Контроль остаточной влажности (с помощью процессора) и сушильный барабан с реверсом для лучшего результата сушки.

Программируемая функция Анти-складки (Легкой глажки).



ES 10-14-18



ES 23-34

СИСТЕМЫ НАГРЕВА

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Благодаря опции контроля уровней мощности, сушильные машины могут работать как на полной мощности, так и на частичной, для экономии потребляемой энергии.

ПАРОВОЙ

Благодаря демпферной системе, нагрев осуществляется сразу после ее активации. Эта система позволяет избежать колебаний барабана, типичных для системы с управляемым клапаном.

ГАЗОВЫЙ

Сушильные барабаны Imesa созданы, чтобы работать на любом типе газа, и оснащены системой контроля пламени и электронной свечой зажигания.



СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Вращение барабана с реверсом
- Цветной компьютер IM10 с сенсорным экраном
- USB-порт
- Функция многоэтапного нагрева
- Конвекционная система подачи воздуха в барабан для наилучшего результата сушки и понижения потребления энергии
- Система Охлаждения и функция Анти-складки (Легкая глажка)

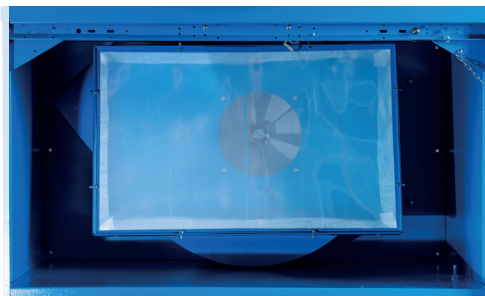


Новая Трансмиссия

Новая трансмиссия изготовлена с использованием ремней POLI V.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Снижена вибрация
- Уменьшен шум
- Резистентность
- Надежность
- Минимум корректировок



Новый фильтр

Увеличена способность фильтрации на 40%

Небьющийся фильтр усовершенствован с эргономической точки зрения и упрощен способ его очистки.

ОПЦИИ ПО ЗАПРОСУ:

- GSM модуль
- Управление скоростью вращения барабана (DSC – Drum Speed Control)
- Управление скоростью вращения вентилятора (FSC – Fun Speed Control)
- Левое открывание двери
- Фронтальные панели из нержавеющей стали
- Разделение мощности (использование тэнов в машинах с электрическим нагревом по частям)
- Головной выключатель на задней панели
- Стабилизатор напряжения

ПО ЗАПРОСУ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ ES SS – для прачечных самообслуживания (Self-Service)

- Механический или электронный жетоноприемник
- Система безналичного расчета с помощью ключей предоплаты
- Подключение к центральной кассе
- Возможность демонстрации рекламных объявлений на дисплее оборудования

Технические характеристики	ед.	ES 10	ES 14	ES 18	ES 23	ES 34
Размер барабана	Ø x P mm	756 x 420	756 x 585	756 x 767	977 x 590	977 x 870
Объем барабана	л	190	271	354	452	672
Обороты	об/мин	38	38	38	38	38
Выхлоп	м³/ч	1200	1200	1200	1680	1680
Диаметр выхлопной трубы	мм	150	150	150	200	200
Размеры машины ДхГхВ	мм	791 x 707 x 1804	791 x 874 x 1804	791 x 1051 x 1804	1022 x 918 x 1932	1022 x 1188 x 1932
Вес нетто эл/ газ/ пар	кг	203 / 201 / 207	217 / 215 / 221	233 / 230 / 234	286 / 287 / 290	323 / 321 / 323
Размер в упаковке: ДхГхВ	мм	840 x 740 x 1926	840 x 890 x 1926	840 x 1070 x 1926	1060 x 950 x 1974	1060 x 1220 x 1974
Вес брутто эл/ газ/ пар	кг	210 / 208 / 214	225 / 223 / 229	245 / 242 / 246	298 / 300 / 303	341 / 339 / 341
Мощность эл. нагрева	кВт	18,7	18,7	24,7	25,1	37,1
Расход пара	кг/ч	43	50	55	66	82
Мощность газа	кВт	29,4	29,4	29,4	37,8	50,4

СЕРИЯ ES

СУШИЛЬНЫЕ МАШИНЫ 55-75 Кг

Сушильные машины серии ES Imesa на 55 и 75 кг – это оптимальное решение для прачечных со средней и высокой продуктивностью.

МАКСИМАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Однородность потока и температуры теплого воздуха в барабане

Большой загрузочный люк, открываемый на 180°, облегчает загрузку и выгрузку белья

Программируемая функция Анти-складки (Легкая глажка)

Извлекаемый фильтр для облегчения его очистки

Барабан из нержавеющей стали, обработанный без острых краев, избавляет вещи от повреждений

Реверс барабана стандартный для всех моделей

Управление временем и скоростью вращения барабана даже во время рабочего цикла

Внутренне разработанное программное обеспечение имеет неограниченные возможности и отвечает индивидуальным требованиям



СИСТЕМЫ НАГРЕВА

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Благодаря опции контроля уровней мощности, сушильные машины могут работать как на полной мощности, так и на частичной, для экономии потребляемой энергии.

ПАРОВОЙ

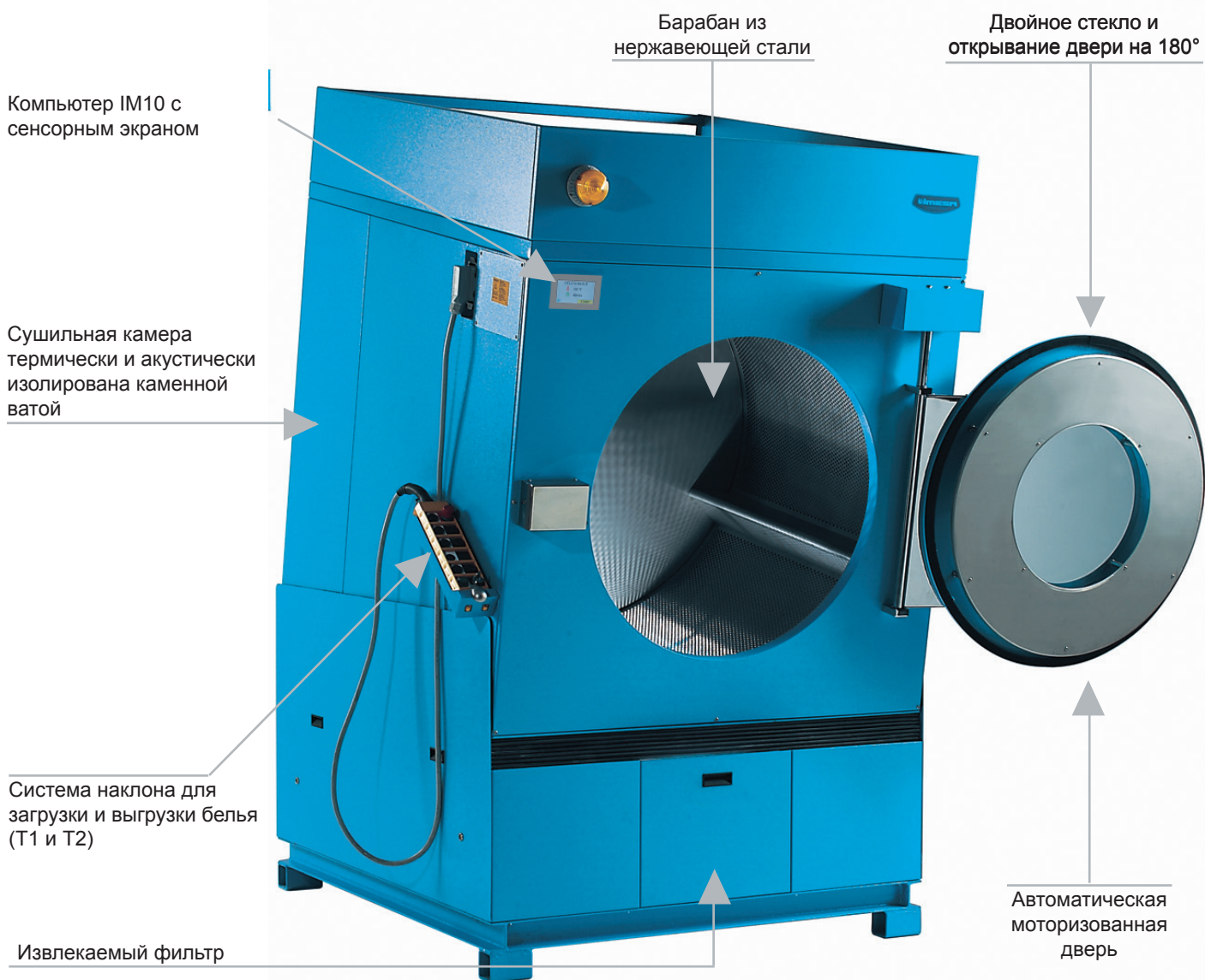
Благодаря демпферной системе, нагрев осуществляется сразу после ее активации. Эта система позволяет избежать колебаний барабана, типичных для системы с управляемым клапаном.

ГАЗОВЫЙ

Сушильные барабаны Imesa созданы, чтобы работать на любом типе газа, и оснащены системой контроля пламени и электронной свечой зажигания.

ДИАТЕРМИЧЕСКОЕ МАСЛО

Благодаря демпферной системе, нагрев осуществляется сразу после ее активации. Эта система позволяет избежать ударов барабана, типичных для системы с управляемым клапаном.



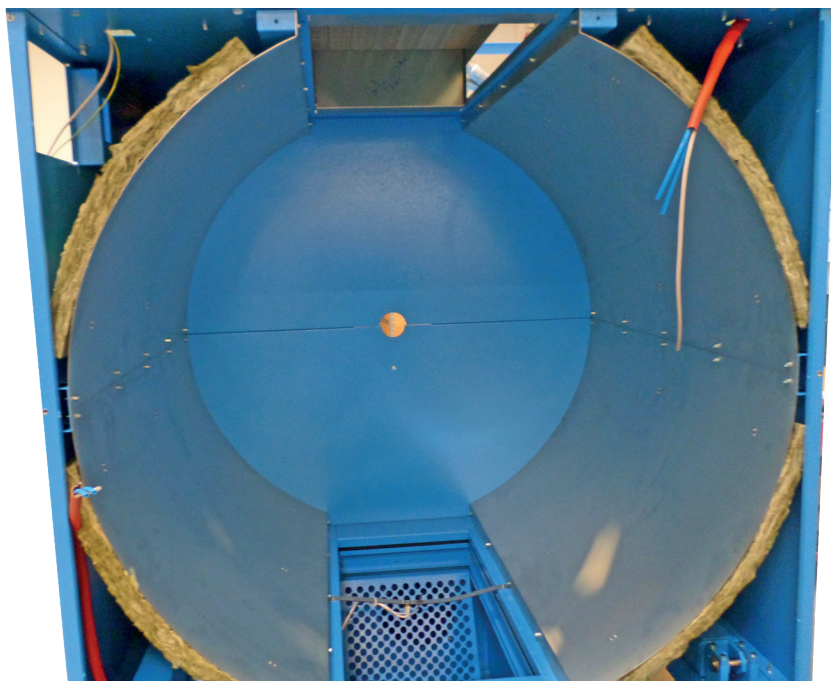
МАКСИМАЛЬНАЯ ЭКОНОМИЯ

- Загрузочный люк с двойным стеклом способствует лучшей тепловой изоляции и энергосбережению
- Контроль остаточной влажности и потока воздуха
- Функции многошаговых: фаз нагрева и охлаждения на различные температуры. Ткани не портятся в результате перепадов температуры
- Система контроля мощности: позволяет сушильной машине работать на разных уровнях мощности нагрева. Оператор может программировать различные уровни мощности во время рабочего цикла

СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Цветной компьютер IM10 с сенсорным экраном
- USB-порт
- Скорость вращения барабана – время и скорость можно изменять в любое время
- Однородность потока воздуха и температуры внутри барабана
- Функция многоэтапности нагрева
- Система конвекции воздуха для оптимального результата сушки и снижения затрат
- Система охлаждения и функция Анти-складки (Легкая глажка)
- Барабан изготовлен из нержавеющей стали

Сушильная камера термически
и акустически изолирована
каменной ватой



ОПЦИИ ПО ЗАПРОСУ:

- Управление скоростью вращения вентилятора (FSC – Fun Speed Control) – не доступна на сушильных машинах с газовым нагревом
- Разделение мощности (использование тэнов в машинах с электрическим нагревом по частям)
- Головной выключатель на задней панели
- Фильтр изготовленный из нержавеющей стали
- GSM модуль
- Фронтальные панели из нержавеющей стали AISI 304
- Система заслонки пара
- Паровой нагревательный теплообменник из нержавеющей стали

Технические характеристики		ES 55	ES 55 T1	ES 55 T2	ES 75	ES 75 T1	ES 75 T2
Размер барабана	Ø x P мм	1202 x 960	1202 x 960	1202 x 960	1202 x 1310	1202 x 1310	1202 x 1310
Объем барабана	л	1088	1088	1088	1486	1486	1486
Обороты	об/мин	25	25	25	25	25	25
Выхлоп	м ³ /h	1980	1980	1980	1980	1980	1980
Диаметр выхлопной трубы	Ø	300	300	300	300	300	300
Размеры машины ДхГхВ	мм	1360x1700x2260	1360x1996x2516	1360x2243x2516	1360x1930x2260	1360x2159x2516	1360x2451x2516
Вес нетто эл/ газ/ пар	кг	813 / 829 / 822	821 / 837 / 830	828 / 844 / 837	1135 / 1156 / 1147	1143 / 1164 / 1155	1150 / 1171 / 1162
Размер в упаковке: ДхГхВ	мм	1540x1700x2422	1540x1700x2422	1540x1700x2422	1540x2050x2422	1540x2050x2422	1540x2050x2422
Вес брутто эл/ газ/ пар	кг	882 / 898 / 891	889 / 905 / 898	897 / 913 / 906	1199 / 1220 / 1211	1206 / 1227 / 1218	1214 / 1235 / 1226
Мощность эл. нагрева	кВт	60,7	60,7	60,7	100,5	100,5	100,5
Расход пара (10 бар)	кг/ч	93	93	93	114	114	114
Мощность газа	кВт	95	95	95	115	115	115

СЕРИЯ ES GREEN

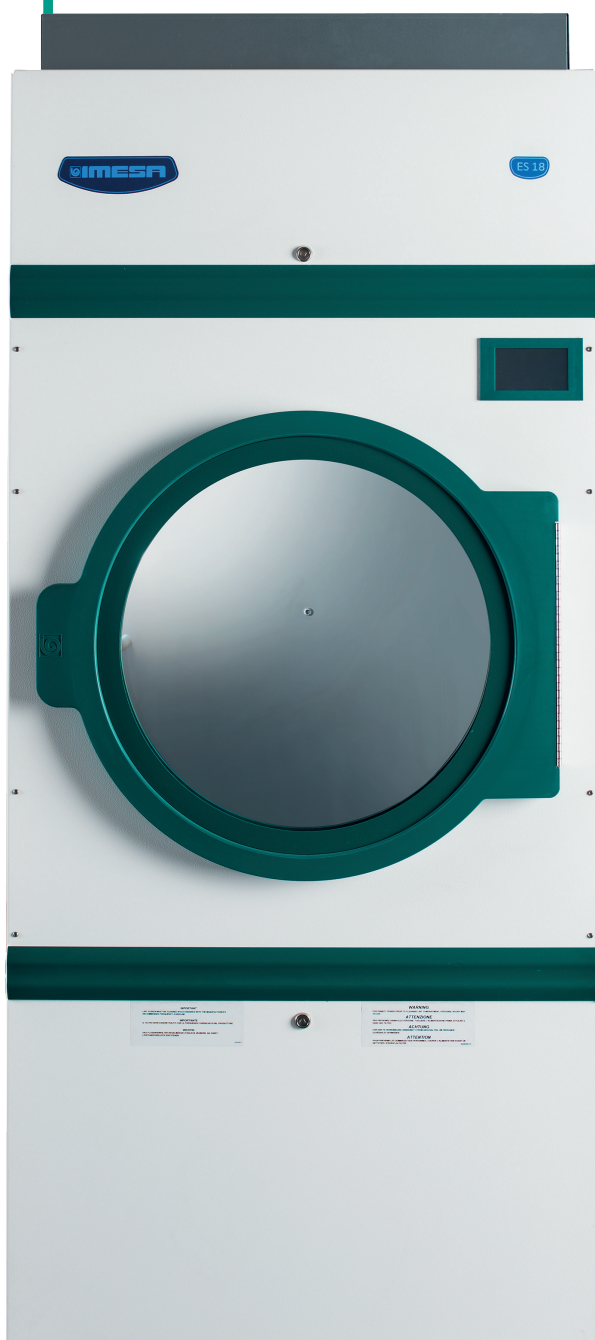
СУШИЛЬНЫЕ МАШИНЫ 10-14-18 Кг

С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ

Сушильные машины С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ НАГРЕВОМ серии ES GREEN с ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ функционируют в замкнутой системе без внешней вытяжки и могут быть установлены даже в закрытые помещения.

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ

- ЗАМКНУТАЯ СИСТЕМА: в отличие от традиционных сушильных машин, не требуется вытяжной канал.
- Воздух нагревается небольшой группой тэнов и циркулирует в барабане, замещая влажный.
- Влажность конденсируется и отделяется.
- Вода сливается, в то время как сухой воздух возвращается к обогреву тэнами и далее в барабан.



МАКСИМАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Отсутствие внешнего вытяжного канала для воздуха и влажности позволяет устанавливать сушильные машины в те помещения, где существует проблема с реализацией вытяжных труб

НОВЫЙ ЗАГРУЗОЧНЫЙ ЛЮК с двойным стеклом

Внутренняя камера сушильной машины полностью изолирована

Двойной фильтр на линии потока воздуха очищает его от внешних загрязнений

Машина оборудована инвертером, что позволяет регулировать скорость вращения барабана

Наличие инвертера позволяет контролировать поток воздуха

Возможность дифференцированного предварительного нагрева тэнов

СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Цветной компьютер IM10 с сенсорным экраном
- USB-порт
- Функция многоэтапного нагрева
- Аутодиагностика
- Система охлаждения и функция Анти-складки (Легкая глажка)
- Регулирование количества оборотов барабана и вентилятора

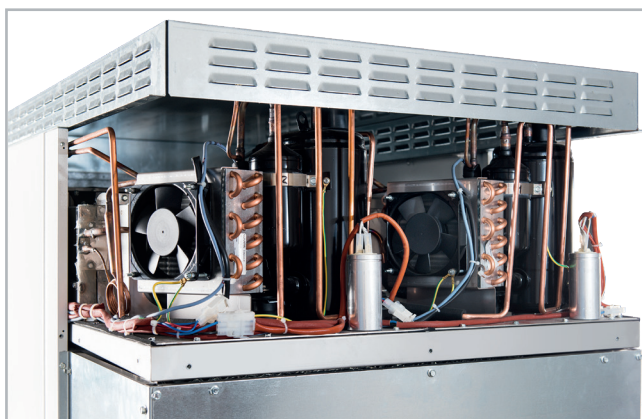


НЕ ТРЕБУЕТ ВНЕШНЕГО ВЫТЯЖНОГО КАНАЛА

МАКСИМАЛЬНОЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Установленная мощность, требуемая для работы сушильной машины с тепловым насосом, составляет 1/3 от необходимой для работы традиционной сушильной машины.

- Потребляемая энергия на один цикл на 50% меньше, чем у традиционных сушильных машин.



УЗЕЛ ТЕПЛООВОГО НАСОСА

Узел теплового насоса установлен в верхней части сушильной машины.

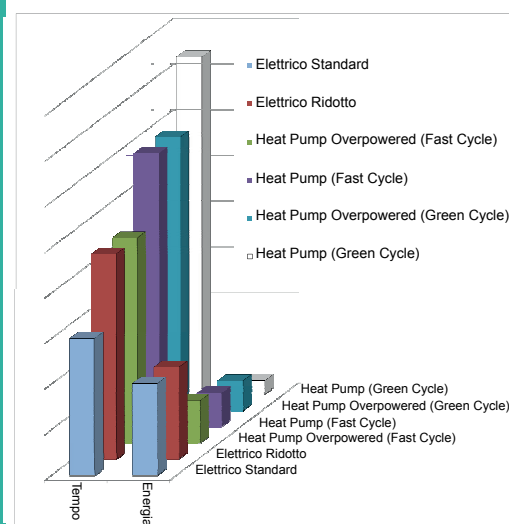
Функционирует в замкнутой системе, тем самым удаляя загрязнения воздуха и частички ткани в рабочей области.

Тепловой насос – это система НИЗКОГО ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ.

По графику видно, что увеличивая время сушки, уменьшается потребляемая мощность и расход энергии. IMESA предлагает решения с дифференцированной мощностью для оптимизации предложения в зависимости времени от доступной электроэнергии.

→ БОЛЬШЕЕ ВРЕМЯ СУШКИ
→ МЕНЬШАЯ ПОГЛОЩАЕМАЯ МОЩНОСТЬ
→ БОЛЬШЕЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

→ БОЛЬШАЯ ПОГЛОЩАЕМАЯ МОЩНОСТЬ
→ МЕНЬШЕЕ ВРЕМЯ СУШКИ
→ БОЛЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЦИКЛОВ СУШКИ В ДЕНЬ



ОПЦИИ ПО ЗАПРОСУ:

- Головной выключатель на задней панели
- Левое открывание двери
- Аварийная кнопка
- GSM модуль

Технические характеристики	ед.	ES 10 Green	ES 14 Green	ES 18 Green
Dimensioni cesto	Ø x P mm	756 x 420	756 x 585	756 x 767
Volume cesto	л.	190	271	354
Giri in asciugatura	об/мин			
Diametro di scarico condensa	Ø мм	34	34	34
Dimensioni macchina LxPxH	мм	791 x 1111 x 1846	791 x 1278 x 1846	791 x 1445 x 1846
Peso netto	кг	317	337	352
Dimensioni imballo: LxPxH	мм	840 x 1450 x 1980	840 x 1450 x 1980	840 x 1450 x 1980
Peso lordo	кг	328	348	368
Potenza standard	кВт	6,85	6,85	6,85
Potenza versione fast	кВт	8,35	8,35	8,35

Touch our world

IM10

- Неограниченное количество программ, из которых 10 по умолчанию с возможностью редактирования
- Простота выбора программ
- Возможность редактирования параметров во время рабочего цикла
- Персонализация изображений и дисплей с высоким разрешением
- Возможность обозначить каждую программу картинкой из базы данных или персонализировать
- положение дисплея на уровне глаз – удобно и эргономично



USB-ПОРТ

Компьютер IM10 контактирует с миром через стандартную USB флеш-карту для:

- загрузки/ выгрузки программ и переноса программ с одной машины на другую
- загрузки в компьютер сушильной машины изображений screen saver и идентифицирующих программы иконок
- загрузки конфигураций машины для упрощения установки запчастей
- загрузки/ выгрузки файлов в формате .doc .pdf, не отображаемые на дисплее IM10, но доступные для PC через порт USB
- выгрузки информации о совершенных рабочих циклах (до 5000)

WIZARD

Это бесплатная программа для компьютера PC, которая позволяет:

- создавать/ копировать/ вставлять достаточно сложные программы в удаленном доступе
- выгружать программы любого размера памяти
- отправлять программы по электронной почте
- делиться программами по интернету. Набор программ IMESA доступен на сайте IMESA в Техническом разделе. С помощью программы WIZARD их возможно загружать и переносить в компьютер самой машины через USB-порт.

КАРТА ПАМЯТИ MICRO SD

Компьютер IM10 оснащен картой памяти Micro SD на 4Гб, на которой сохранены с флешки USB: изображения, данные конфигурации, программы. Карта памяти извлекаемая и может использоваться в другом электронном устройстве.

Функция POWER CONTROL (КОНТРОЛЬ МОЩНОСТИ) позволяет машине работать на нескольких уровнях нагрева; оператор выбирает сам на минимальном или максимальном уровнях работать в зависимости от установленной мощности. Есть возможность контролировать на дисплее уровень потребляемой энергии.

РЕДАКТИРУЕМЫЕ ПРОГРАММЫ

Цикл сушки может изменяться в зависимости от остаточной влажности, длительности сушки, температуры, скорости вращения барабана, скорости вращения вентилятора, параметров опции анти-складки, длительности этапа охлаждения в зависимости от типа обрабатываемой ткани.

Все сохраненные программы могут редактироваться, сохраняться и запускаться. Программы остаточной влажности останавливаются самостоятельно по достижении выбранного уровня влажности. Это позволяет экономить время при достижении оптимальных результатов, избегая дефектов на ткани из-за неправильных установок, внесенных оператором во время рабочего цикла.

GSM: ДИАЛОГ С МАШИНОЙ

- Удаленная активация гарантии на 24 месяца с момента установки машины с регистрацией в Сервисном Центре IMESA
- Сервисный Центр IMESA работает 7 дней в неделю 24 часа в сутки и контактирует с дистрибьютером посредством СМС в реальном времени, и отправляет по электронной почте информацию о проблеме и возможное решение
- Возможность следить за машиной и печатать в удаленном доступе:
 - отработанные программы – контролировать состояние машины – видеть какая программа в процессе работы в настоящий момент – сбрасывать счетчики – проверять типы ошибок
 - Видеть количество израсходованного моющего средства
 - Услуга GSM бесплатна для клиента и функционирует по всему миру
 - Своевременная техподдержка и ремонт в короткие сроки позволяют снизить расходы на обслуживание и простой оборудования



Только IMESA предлагает 24 МЕСЯЦА ГАРАНТИИ



Сертификат CE

Оборудование IMESA спроектировано и произведено в соответствии со стандартами и нормативными актами Европейского Союза.



Сертификат EAC

Оборудование IMESA спроектировано и произведено в соответствии со стандартами и нормативными актами Таможенного Союза.

a life by your side



IMESA S.p.A Via degli Olmi, 22 - 31040 Cessalto (TV) ITALIA

+ 39 0421 468011 +39 0421 468000 info@imesa.it - www.imesa.it



IMESA



ОБЛАСТИ
ПРИМЕНЕНИЯ