

MELAtherm®

Гармония дизайна и качества



MELAG

competence in hygiene

ЭКОНОМИЧНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Размер: экономия места

Разрабатывая MELAtherm®, мы стремились к тому, чтобы разнообразие функций и возможностей, а также дополнительные удобства не приводили к увеличению размеров. Поэтому благодаря ширине всего лишь в 60 см для MELAtherm® всегда найдётся место для установки.

Просторная моечная камера MELAtherm® специально сконструирована для обработки, которая не допускает никаких компромиссов, относительно времени работы, качества, экономии и защиты окружающей среды.

Основной загрузочный модуль вмещает 6 моечных корзин или большое количество инструментов россыпью.

В то же самое время, до 11 инструментов с внутренними полостями (например, полые иглы, трубки, стоматологические наконечники) могут быть одновременно обработаны при помощи инжекторной штанги.

Документация

Согласно современным гигиеническим требованиям необходимо проводить документирование всего процесса обработки. С MELAtherm® это легко сделать без дополнительных затрат.

Документирование осуществляется через подключение MELAtherm® к пользовательской сети или PC или посредством записи данных на флэш-карту через встроенный слот.

Информацией можно управлять через стандартную программу Windows, например, Text Editor, Excel или Word. Возможен более профессиональный и удобный вариант обработки данных при помощи одной из программ документирования производства компании MELAG: MELAview или MELAsoft.



ЧИСТКА И СУШКА

Чистящие вещества: эргономичная работа

Оставшийся налет на инструментах, пятна и ржавчина не редкость при автоматической обработке инструментов.

При выборе чистящего вещества мы отказались от многокомпонентных растворов, несмотря на то, что это могло бы позволить сэкономить место, благодаря использованию всего одного контейнера. Для достижения оптимальных результатов, наша обработка состоит из трех веществ с индивидуальными активными агентами: слабощелочная чистящая жидкость, нейтрализатор и слабокислотное ополаскивающее средство для максимальной защиты от ржавчины и пятен.

Активная сушка

Активная сушка обеспечивает более длительную сохранность высококачественных инструментов и предохраняет их от коррозии.

Кроме того, инструменты после дезинфекции и очистки должны быть абсолютно сухими для их лучшей защиты от повторного загрязнения. Вентилятор, встроенный в MELAtherm®, обеспечивает активную сушку, что особенно важно для инструментов с внутренними полостями.

Процесс обработки

MELAtherm®, это идеальное звено в цепи обработки инструментов. А, так как, автоматическая чистка, дезинфекция и сушка существенно облегчают этот процесс и снижают риск ошибки, это помогает в конечном итоге сэкономить время и деньги.



ПРОГРАММЫ ВРЕМЯ МОДЕЛИ

Возможны различные варианты установки, это особенно важно, когда помещение для обработки инструментов уже организовано. С учетом этого, MELAtherm® поставляется в двух модификациях: модель, встраиваемая в мебель под общую столешницу, требующая для размещения 60 см свободного пространства и отдельно стоящая модель с верхней панелью. Отдельно стоящая модификация поставляется с корпусом из нержавеющей стали. Модели с верхней панелью имеют два преимущества: загрузка осуществляется на уровне оператора (не нужно наклоняться) и предусмотрено дополнительное место хранения в нижнем ящике.

Технические характеристики

	Встраиваемая модель	Модель с верхней панелью
Внешние размеры (ШхВхГ, мм)	598 x 818 x 678*	598 x 1240 x 678
Моечная камера (ШхВхГ, мм)	465 x 405 x 448	465 x 405 x 448
Вес (кг)	79	106
Потребляемое электричество	400В, 50Гц, 3х16А	400В, 50Гц, 3х16А
Входная мощность (кВт)	9,3	9,3

* встраивается в 60 см

Программы

	Время процесса* (мин)
Универсальная программа	37
Быстрая программа	32
Специальная программа	42
Ополаскивание	4

* без сушки

MELAG Medical Technology
www.melag.com

Geneststraße 6 - 10
D-10829 Berlin; Germany

