

# Гелевая технология GRIFOLS

Оборудование  
для ручной работы



Иммуногематологические  
приборы на [www.omb.ru](http://www.omb.ru)



# Инкубатор DG THERM

Для обработки  
гелевых карт  
Grifols DG Gel



## Основные параметры

2 независимые друг от друга инкубационные зоны с возможностью обработки 12 гелевых карт DG Gel и 12 пробирок в каждой зоне

Цифровой дисплей для контроля оставшегося времени инкубации и температуры в каждой зоне

Установленная по умолчанию температура инкубирования — 37°C

Установленное по умолчанию время инкубирования — 15 минут.  
Возможность самостоятельной корректировки длительности инкубации

Звуковое программируемое оповещение о завершении инкубации

Звуковое и визуальное оповещение в случае ошибки системы или отключения питания

2 контейнера для отходов

## Контроль качества и запись результатов:

Запись информации о произошедших при выполнении операции сбоях; возможность подключения инкубатора к компьютеру

Порт внешнего доступа для проведения плановых проверок оборудования

## Технические характеристики:

<b>Производительность:</b>	24 гелевые карты DG Gel и 24 пробирки
<b>Температура инкубирования:</b>	37±1°C
<b>Время инкубирования:</b>	15 мин (программируемое)
<b>Напряжение:</b>	100–240 В
<b>Частота:</b>	50–60 Гц
<b>Потребляемая мощность:</b>	270 Вт
<b>Габариты (мм):</b>	325 (ширина) × 295 (длина) × 95 (высота)
<b>Вес:</b>	менее 4 кг

# Центрифуга DG SPIN

Для обработки  
гелевых карт  
Grifols DG Gel



## Основные параметры

---

Одновременное центрифугирование до 24 гелевых карт DG Gel

Сменный ротор

Запрограммированные параметры центрифугирования для оптимальной обработки гелевых карт DG Gel: ускорение, скорость, торможение и время

Дисплей для контроля скорости вращения центрифуги и оставшегося времени

Программируемое звуковое оповещение по окончании процесса центрифугирования

Звуковое и визуальное оповещение в случае ошибки или отключения питания

Система балансировки определяет неверное положение карты DG Gel на роторе

## Контроль качества и запись результатов:

---

Запись информации о произошедших при выполнении операции сбоях; возможность подключения устройства к компьютеру

Порт внешнего доступа для проведения плановых проверок оборудования

## Технические характеристики:

---

<b>Производительность:</b>	24 гелевые карты DG Gel
<b>Скорость:</b>	990 оборотов в минуту
<b>Время:</b>	9 минут
<b>Напряжение:</b>	100–240 В
<b>Частота:</b>	50–60 Гц
<b>Потребляемая мощность:</b>	50 Вт
<b>Габариты (мм):</b>	525 (ширина) × 410 (длина) × 180 (высота)
<b>Вес:</b>	менее 8,7 кг

# Ридер ЭКСПЕРТ-ЛАБ

Для считывания  
8 пробирочных  
гелевых карт  
Grifols DG Gel



## Основные параметры

Настольный прибор в комплекте с ноутбуком

Программа на русском языке

Время выхода в рабочий режим — 2 минуты

Автоматическая идентификация карты

Создание изображения в высоком разрешении

Автоматическая интерпретация результата

Представление результата в электронном виде

Идентификация пользователя

Валидация результатов авторизованным пользователем

Настраиваемые отчеты

Вывод отчетов/результатов на печать

Хранение в базе данных до 1,5 млн результатов

Подключение к ЛИС

## Производительность

**Загрузка:** до 6 гелевых карт  
одновременно

**Производительность:** до 60 гелевых карт  
в час

## Технические характеристики:

**Напряжение:** 100–240 В

**Частота:** 50–60 Гц

**Потребляемая мощность:** 16,5 Вт

**Габариты (мм):** 140 (ширина) × 480 (длина)  
× 310 (высота)

**Вес:** менее 3 кг

РУ ФСР 2011/11281 от 15.05.2020

Комплекс аппаратно-программный для регистрации результатов латексных агглютинационных, гемагглютинационных анализов, изосерологических и иммуноферментных исследований «Эксперт-Лаб» по ТУ 9443-002-43312649-2006