



## C-MAG HS 4 digital

/// Технический паспорт

Новая электромагнитная мешалка с нагревом и керамической нагревательной плиткой, отличающаяся отличной химической стойкостью.

- Мощный двигатель для перемешивания объемов до 5 л (H<sub>2</sub>O)
- Синхронное цифровое отображение целевой и фактической температуры на ЖК-дисплее
- Возможность прямого подключения датчика температуры PT 1000 обеспечивает точный контроль температуры (датчик входит в комплект поставки)
- Точность контроля в среде +/- 0,5 К (в сочетании с PT 1000)



designed for scientists

- Отображение фактического значения температуры в среде с разрешением 0,1 К при использовании датчика температуры РТ 1000
- 3 режима работы на выбор (стандартный, безопасный, защита настроек)
- Фиксированная сеть аварийной защиты при 550 °С
- Индикатор утепленной надставки >> предупреждение о горячей поверхности для предотвращения ожогов!
- Цифровое отображение кодов ошибок
- Приподнятая панель управления для защиты от протекающей жидкости



designed for scientists

## Технические данные

Места для перемешивания	1
Макс. Объем (H2O) [l]	5
Производимая мощность привода [W]	1.5
Направление вращения	лево
Контроль диапазона скоростей	Шкала 0-6
Диапазон вращающего момента [rpm]	100 - 1500
Макс. длина магнитного мешальника [mm]	30
Саморазогрев нагревательной плитки (Т(комн.): 22°C/длительность:1 час) [+K]	1
Мощность нагрева [W]	250
Отображение заданной температуры	ЖК монитор
Отображение фактической скорости	ЖК монитор
Диапазон нагревания температур [°C]	50 - 500
Контроль нагрева	плавный
Скорость нагрева [K/min]	2.5
Регулирование температуры нагревательной плиты [K]	5
Разъем для подключения контактного термометра	PT1000
Безопасный нагрев [°C]	550
Нагревательная пластина материал	Керамика
Нагревательная пластина размер [mm]	100 x 100
Размеры [mm]	150 x 105 x 260
Вес [kg]	3.566
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 40
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 21
Напряжение [V]	230 / 120 / 100
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	270

000 «Диаэм»

Москва

ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

**С.-Петербург**  
+7 (812) 372-6040  
spb@dia-m.ru

**Новосибирск**  
+7 (383) 328-0048  
nsk@dia-m.ru

**Воронеж**  
+7 (473) 232-4412  
vrn@dia-m.ru

**Йошкар-Ола**  
+7 (927) 880-3676  
nba@dia-m.ru

**Красноярск**  
+7 (923) 303-0152  
krsk@dia-m.ru

**Казань**  
+7 (843) 210-2080  
kazan@dia-m.ru

**Ростов-на-Дону**  
+7 (863) 303-5500  
rnd@dia-m.ru

**Екатеринбург**  
+7 (912) 658-7606  
ekb@dia-m.ru

**Кемерово**  
+7 (923) 158-6753  
kemerovo@dia-m.ru

**Армения**  
+7 (094) 01-0173  
armenia@dia-m.ru

