



## I-MAG

### /// Технический паспорт

Powerful magnetic stirrer for use in industrial applications.

- Stirring volume (H<sub>2</sub>O) up to 300 liters
- Set-up plate dimensions area can be flexibly extended by using accessories
- Compact stainless steel housing with high IP protection class IP 64 for safe working and easy cleaning
- Large and easy to read graphical TFT display
- Integrated interfaces for USB, RS 232 and Ethernet



designed for scientists

## Технические данные

Места для перемешивания	1
Макс. Объем (H2O) [l]	300
Maximum load [kg]	75
Производимая мощность привода [W]	90
Направление вращения	правый / левый
Отображение заданной скорости	TFT
Отображение фактической скорости	TFT
Контроль диапазона скоростей	Кнопка управления
Диапазон вращающего момента [rpm]	100 - 1500
Регулирование скорости [rpm]	10
длина перемешивающего стержня [mm]	30 - 140
Саморазогрев нагревательной плитки (Т(комн.): 22°C/длительность:1 час) [+K]	26
Нагревательная пластина материал	Нерж. сталь 1.4301
Нагревательная пластина размер [mm]	260 x 260
Автоматическое изменение направления вращения	да
Интервальный режим	да
Функция обнаружения трещин в магнитном мешалнике	да
Таймер	да
Дисплей таймера	TFT
Диапазон устанавливаемого времени [min]	1 - 14399
Программы	да
Размеры [mm]	260 x 70 x 300
Вес [kg]	8
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 40
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 64 / IP 22
Разъем RS 232	да
Разъем USB	да
Аналоговый выход	да
Напряжение [V]	100 - 240
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	140
Потребляемая мощность Standby [W]	5

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

