

Магнитная мешалка с подогревом MSH-20D



Магнитные мешалки с подогревом серии MSH-D предназначены для перемешивания и нагрева жидкостей объемом до 20 литров. Максимальная регулируемая температура нагрева – 380 °С. Регулирование температуры производится с высокой точностью - погрешность регулирования температуры не более $\pm 0,3$ °С. Цифровой контроль с обратной связью и регулирование параметров работы с помощью встроенной панели управления.

Производитель: DAIHAN Scientific Co, Ltd
Модель: MSH-20D
Страна: Республика Корея

Причины использовать магнитные мешалки с подогревом серии MSH-D в вашей лаборатории:

- Диапазон регулировки скорости перемешивания – от 80 до 1500 оборотов/мин, шаг регулирования – 5 оборотов/мин
- Функция компенсации отличия значений заданной и фактической температуры
- Платформа мешалки – с керамическим покрытием, устойчива к химическим воздействиям, легко очищается
- Регулирование и установка скорости перемешивания, температуры и времени таймера осуществляются с помощью поворотного регулятора – удобно работать в перчатках и без
- Установленные и фактические значения скорости перемешивания, температуры и времени таймера отображаются на встроенном ЖК-дисплее
- Возможность крепления к корпусу прибора штатива для внешнего датчика температуры
- Разъем для подключения внешнего датчика температуры
- Магнитный якорь входит в комплект поставки
- Магнитные мешалки с подогревом серии MSH-D оснащены защитой от перегрева

Характеристики

Скорость перемешивания	80-1500 об./мин.
Материал корпуса	алюминий с порошковым напылением
Температурное разрешение	0.1 °С - дисплей и 0.5 °С - управление
Дисплей	цифровой экран с обратной подсветкой
Электропитание	однофазное, 220 В, 50/60 Гц
Мощность	600 Вт
Габариты нагревательной платформы, мм	180 x 180
Материал платформы	алюминий с керамическим напылением
Безопасность	блокировка перегрева
Габариты внешние (Ш) x (Г) x (В), мм	206 x 307 x 99
Эффективный объём перемешивания	до 20 л
Температурный диапазон и точность	до 380 °С, ± 0.3 °С
Температурная однородность нагрева	не более 10%
Вес, кг	3.0
Комплектация	плитка и якорь 3 см
Контроллер	цифровое управление с поворотным кольцом