

# МАГНИТНАЯ МЕШАЛКА WH220

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Модель WH220 золотой стандарт магнитных мешалок с функцией нагрева, которая подходит для приготовления растворов, эмульсий и суспензий, перемешивания невязких жидкостей, растворения твердых веществ, термообработки соединений, а также проведения химических реакций и анализов.

## ОСОБЕННОСТИ

- Большой LCD экран с цифровым отображением текущих и установленных параметров
- Коррозионно стойкое керамическое покрытие к кислотам и щелочам
- Два режима для оптимального и стабильного нагрева образцов разного объема
- Регулируемая допустимая температура перегрева
- Регулируемый ограничитель предельной безопасной температуры
- Режим работы по таймеру
- Индикатор горячей рабочей поверхности
- Контроль температуры образца с внешним датчиком температуры РТ100



## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный объем перемешивания (по воде)	20 л
Максимальная рабочая температура	380°C
Максимально контролируемая температура среды (с датчиком РТ100)	200°C
Максимальная безопасная температура	430°C
Точность поддержания температуры среды (с датчиком РТ100)	±1°C
Диапазон скорости перемешивания	100...1500 об/мин
Размер рабочей поверхности	180 x 145 мм
Материал рабочей поверхности	нержавеющая сталь с керамическим покрытием
Габаритные размеры ШxГxВ	230 x 200 x 100 мм
Вес	3,1 кг

## АКСЕССУАРЫ

### ВНЕШНИЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ



Артикул	Изображение	Диапазон температур	Длина	Материал
PT100-01	①	-30...300°C	170 мм	Нержавеющая сталь
PT100-02		-30...300°C	300 мм	Нержавеющая сталь
PT100-03	②	-30...250°C	170 мм	Нержавеющая сталь с покрытием из PTFE
PT100-04		-30...250°C	300 мм	Нержавеющая сталь с покрытием из PTFE
PT100-06	③	-30...300°C	250 мм	Нержавеющая сталь со стеклянным покрытием

### ШТАТИВ С ДЕРЖАТЕЛЕМ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ



Наименование	Артикул
Штатив с держателем в комплекте ① ② ③	PT100-05
Штатив ①	WH220017
Муфта для штатива ②	WH220026
Держатель термодатчика ③	WH220027

### МАГНИТНЫЕ МЕШАЛЬНИКИ

Тип мешальника	Изображение	Длина, мм														
		10	15	20	25	30	35	38	40	45	50	51	60	70	75	80
Цилиндрический		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓					✓
Цилиндрический с плоским ребром			✓	✓		✓			✓		✓		✓	✓		✓
Октаэдрический с осевым кольцом			✓		✓			✓				✓				✓
Овальный				✓	✓	✓	✓		✓		✓					
Крестообразный				✓					✓				✓			

### НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМПАНИИ:

- Аналитическое оборудование и расходные материалы
- Общелабораторное оборудование и посуда
- Химические реактивы и стандарты
- Лабораторная и специализированная мебель

### ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР

**reatorg**  
ПРОЕКТИРОВАНИЕ  
ОСНАЩЕНИЕ • СЫРЬЕ

ООО «РЕАТОРГ»

Телефоны:  
+7 495 966 31 40  
8 800 775 32 11

e-mail: [reatorg@reatorg.ru](mailto:reatorg@reatorg.ru)

web: <http://reatorg.ru>

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ И  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ И ЛАБОРАТОРИЙ

