



Магнитная мешалка с нагревом до 340 С серий MS

- ❖ Взрывобезопасный бесщеточный двигатель постоянного тока не требующего технического обслуживания;
- ❖ Цифровой контроль температуры с макс. температура до 340 °С;
- ❖ Цифровое управление скоростью с макс. скорость до 1500 об/мин;
- ❖ Максимум. количество перемешивания воды до 20 л;
- ❖ Цепи безопасности обеспечивают защиту от перегрева;
- ❖ Предупреждение «ГОРЯЧИЙ» будет мигать, если температура пластины выше 50 °С, даже если конфорка отключена;
- ❖ Функция таймера широкого диапазона от 1 минуты до 99 часов 59 минут (только MS-H-ProT) ;
- ❖ ЖК-дисплей с высоким разрешением показывает фактическую температуру и скорость (MS-H-ProT отображает время) ;
- ❖ Внешний контроль температуры возможен при подключении датчика температуры (PT 1000) с точностью до $\pm 0,2$ °С;
- ❖ Рабочая плита из нержавеющей стали с керамическим покрытием обеспечивает хорошие химические свойства;
- ❖ Дистанционная функция обеспечивает управление ПК и передачу данных;
- ❖ Доступны разнообразные аксессуары;

Спецификация

	MS-H-S	MS-H-Pro	MS-H-ProT	MS-H-ProA
Диапазон скоростей	0 – 1500 об/мин	100 – 1500 об/мин		
Точность отображения скорости	-	1 об/мин		
Дисплей скорости	Шкала	LCD		
Количество позиций	1			
Максимум. количество перемешивания	20 л			
Точки перемешивания	80 мм			
Тип двигателя	Бесщеточный двигатель			
Входной мощность двигателя	18 Вт			
Выходной мощность двигателя	10 Вт			
Размер плиты	Ø135 мм			
Мощность нагрева	500 Вт			
Скорость нагрева (1 л воды)	6 К/мин			
Диапазон температуры нагрева	до 340 °С			
Дисплей температуры	LCD			
Точность отображения температуры	±1 °С, ≥100 °С ±1 % ≤100 °С			
Точность контроля температуры	1 °С			
Регулируемый контур безопасности	до 360 °С			
Датчик температуры	PT1000			

Материал	Нержавеющая сталь с керамическим покрытием		Алюминий
Таймер	-	от 1 мин до 99 ч 59 мин	-
Интерфейс RS232	-	да	
Питание	АС 220 В, 50 Гц		
Степень защиты в соотв. по DIN EN60529	IP42		
Мощность	530 Вт	550 Вт	
Габариты	280 × 160 × 85 мм		
Вес	2,8 кг		
Допустимая температура окружающей среды	5 – 40 °С		
Допустимая относительная влажность	80 %		