

Производитель:	 ООО «Научно-производственный центр «Референс» (SPC Reference Ltd.)
Страна производства:	Республика Беларусь
Адрес производителя:	Минск, ул. Красная, 7/25, пом. 506-Б
Контакты производителя:	+375 29 240-59-91, https://spc-reference.com , info@spc-reference.com
Техническая поддержка производителя:	Пн-Пт, 9 ⁰⁰ -17 ³⁰ (UTC+3) +375 29 240-59-91, tech@reference.by
Гарантийный ремонт:	обращаться напрямую к производителю либо через авторизованного дилера, у которого был приобретен прибор



SPC Reference Ltd.

misuna
MINI

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**беспроводная
магнитная
мешалка**

для малых объемов

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРИБОРЕ

Наименование и обозначение прибора:

Беспроводная магнитная микромешалка **misuna MiNi**

Артикул производителя: TE1.2 :1

Документ производителя на прибор:

S-TE1 :1 «Беспроводные магнитные мешалки без подогрева серии misuna»

Серийный номер: указан на маркировке прибора

НАЗНАЧЕНИЕ

Прибор предназначен для перемешивания жидкостей бесконтактным образом при помощи магнитных якорей и без подогрева. Прибор является портативным, работа с ним не привязана к местам с подключением к электросети. Требования к таре - магнитная проницаемость.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Диапазон регулирования скорости вращения, не менее:	от 200 до 3600 об/мин <i>(опционально может быть изменена)</i>
Рекомендуемые длины магнитных якорей:	от 10 до 50 мм
Нагрев:	отсутствует
Таймер:	отсутствует
Дисплей:	отсутствует
Индикация работы:	есть
Аккумулятор:	есть, встроенный
Время работы от одного заряда нового аккумулятора при средней скорости перемешивания:	около 80 часов <i>не храните долгое время прибор с полностью разряженным аккумулятором, это может привести к выходу его из строя</i>
Возможность работы в момент подзарядки:	есть
Индикация конца зарядки:	есть
Подзарядка:	от блока DC 5 В типа USB type C <i>(по умолчанию не идет в комплекте)</i>
Габаритные размеры прибора (Д × Ш × В), масса прибора:	140 × 140 × 55 мм, 505 г
Условия эксплуатации:	от 2 °С до 45 °С

Доказанные границы применения:

максимальная масса раствора с тарой - 5 кг;
максимальная температура тары - 80 °С;
рекомендуемая вязкость раствора - до 100 мм²/с (сСт)
(в ограниченном диапазоне скоростей может использоваться для систем с вязкостью до 900 мм²/с (сСт));
поверхность корпуса устойчива к большинству реагентов, включая щелочи и кислоты, но может повреждаться от долгого контакта с кетонами и галогенуглеводородами.

Комплектность:	беспроводная магнитная мешалка; магнитный якорь PTFE; руководство по эксплуатации; упаковка.
Срок гарантии:	1 год с даты приобретения
Габаритные размеры упаковки (Д × Ш × В), масса с упаковкой:	195 × 185 × 90 мм, 760 г

ОСОБЕННОСТИ ЗАКАЗА

По дополнительному запросу, можно отдельно приобрести зарядку с USB type C, которая в комплекте не идет, частью прибора не является.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель обязуется бесплатно провести ремонтные работы или бесплатно заменить прибор, в случае выхода его из строя в период гарантийного срока, в случае отправки пользователем дефектного прибора напрямую производителю или авторизованному дилеру, у которого приобретен прибор, в период гарантийного срока.

Не гарантийными случаями являются поломки, связанные с эксплуатацией прибора не в соответствии с назначением, за пределами допустимых режимов, а также механические повреждения и дефекты элементов корпуса (кроме поломки регуляторов параметров), кроме случаев выявления механических повреждений в момент первичной приемки. Не гарантийными являются дефекты связанные с поверхностью корпуса, не влияющие на эксплуатационные характеристики (царапины, дефекты изображения и т.п.).

Прибор теряет гарантию в случае наличия следов самостоятельного вскрытия корпуса прибора, а также при приобретении прибора не у производителя или его у авторизованных дилеров. Перечень авторизованных дилеров можно посмотреть на сайте производителя.

СВЕДЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Прибор проходит оценку соответствия требованиям ТР ТС (ЕАЭС) 020 путем декларирования соответствия (декларация о соответствии ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР020 003.02 17381).