

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Уда (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://velp.nt-rt.ru/> || [vpe@nt-rt.ru](mailto:vpe@nt-rt.ru)

## VELP AREX магнитная мешалка с подогревом

Диапазон температуры: компактная... 370°C. Диапазон скоростей: до 1500 об/мин.  
Максимальный объем (H<sub>2</sub>O): 20 л. Размеры: 165×115×280 мм.



### Описание

Мешалка магнитная нагревательная AREX VELP может использоваться в лабораториях различных направленностей. Оборудование компактно, не занимает много рабочего пространства, но при этом надежно и функционально. Модель AREX может работать совместно с электронными температурными регуляторами VTF/VTF EVO Vertex, которые позволяют определять температуру находясь в самой жидкости (образце).  
Магнитная мешалка изготовлена из сплава алюминия со специальным защитным напылением, которое распределяет равномерно тепло и защищает поверхность от воздействия химических реагентов (при случайном попадании).

### Особенности VELP AREX для лаборатории

- Скорость перемешивания ограничивается отметкой в 1500 оборот в минуту
- Максимальная температура нагрева 370 градусов Цельсия
- Объем пробы, подлежащей исследованию, 20 литров

### Система безопасности VELP AREX

- Устойчивая к механическим повреждениям и химическим воздействиям рабочая поверхность
- При попадании жидкости на корпус исключается возможность повреждение основных рабочих механизмов
- Управление температурой и скоростью перемешивания — электронное
- Повышенная система безопасности

### Устройство поставляется в следующих модификациях

1. AREX (230В / 50-60Гц) — F20500413
2. AREX (115В / 60Гц) — F20510413
3. AREX с VTF (230В / 50-60Гц) — SA20500413
4. AREX с VTF (115В / 60Гц) — SA20510413

Магнитная мешалка спроектирована так, что при смене вязкости образца изменение установленного скоростного режима не происходит.

Долгий срок службы. Гарантия на оборудование — три года.

# Спецификация Конструкция и основные параметры

Корпус	сплав алюминия с защитным эпоксидным напылением
Плита для нагрева	сплав алюминия со специальной защитой
Нагревательный элемент, размер	диаметр 155 миллиметров
Защитный класс (CEI EN 60529)	IP42
Мощность, Ватт	630
Масса оборудования, грамм	2600
Размеры оборудования, миллиметров	165×115×280

## Рабочие характеристики

Регулировка скорости	электронная
Скоростной режим, оборот в минуту	1500
Рабочая температура, градусы Цельсия	370
Терморегуляция образца	± 0,5 градусов Цельсия в сочетании с цифровым температурным регулятором Vertex
Рабочий объем пробы, миллилитров	20 000
Система перемешивания	прочный магнит, возможна непрерывная работа

## Варианты комплектации

Модель	Комплектация
AREX	—
AREX с VTF	Цифровой терморегулятор VTF (F208B0063) Опорный стержень (A00001069)

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**Пермь** (342)205-81-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35

**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://velp.nt-rt.ru/> || [vpe@nt-rt.ru](mailto:vpe@nt-rt.ru)