Верхнеприводные мешалки
Hei-TORQUE Ultimate
Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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
Киргизия +996(312)-96-26-47
Казахстан +7(7172)727-132

hpe@nt-rt.ru || https://heidolph.nt-rt.ru/

Верхнеприводная мешалка Hei-TORQUE Ultimate 100

Кат. номер: 501-61020-00

Ранее эта модель называлась

Hei-TORQUE Precision 100

Верхнеприводная мешалка **Heidolph Hei-TORQUE Ultimate 100** — модель новой серии Hei-TORQUE от Heidolph Instruments, которая пришла на замену известной линейке Heidolph RZR в 2015 году. Мешалки Hei-TORQUE оборудованы двигателями нового поколения, позволяющими развивать максимальный крутящий момент в своём классе при минимальном уровне шума менее 50 дБ. Фронтальная панель покрыта специальным защитным стеклом и оборудована регулятором Smart-Knob с магнитной фиксацией, что даёт возможность сделать корпус мешалки полностью герметичным. Большой цветной дисплей отображает точное значение крутящего момента, а также позволяет графически представлять процесс перемешивания. В комплект поставки мешалок Hei-TORQUE Ultimate входит бесплатное программное обеспечение для управления мешалкой дистанционно с персонального компьютера.

Все мешалки Hei-TORQUE сертифицированы по стандартам DIN EN 61010-1:2001,

DIN EN 61010-2-010:2003 для круглосуточной бесперебойной работы 24/7.

- Цветной графический 3,2" дисплей позволяет удобно задавать и контролировать параметры перемешивания
- Таймер позволяет остановить процесс в заранее запрограммированное время
- Сохранение профилей перемешивания в памяти устройства
- Цифровая индикация изменения крутящего момента
- Подключение к компьютеру возможно через USB или RS 232
- Мешалки создают шум при работе менее 50 дБ, что достигается благодаря двигателям нового поколения
- Благодаря электронному контролю скорости значение скорости перемешивания остаётся постоянным вне зависимости от изменения нагрузки на вал
- Сквозной патрон мешалки позволяет закрепить вал на требуемой высоте
- Сенсорная слайд-панель позволяет избежать случайного запуска мешалки
- Герметичный корпус со степенью защиты IP 54 исключает попадание паров и жидкостей внутрь и предупреждает коррозию

Технические характеристики

Модель	**Hei-TORQUE Ultimate 100**
Кат. номер	501-61020-00 501-61030-00
Мощность вход/выход (Вт)	90/50
Количество передач	1
Диапазон скорости (об/мин)	10 - 2000
Индикатор скорости	цветной дисплей 3.2"
Контроль скорости	электронный
Крутящий момент, макс. (Н×см)	100
Индикатор крутящего момента	цифровое значение
Защита от перегрева	автоматическое отключение
Защита мотора	температурный датчик KTY
Вязкость, макс. (мПа×с)	60 000
Объём перемешивания (вода), макс. (л)	50
Цифровой интерфейс	USB / RS232
Допустимое время работы	непрерывная работа 24/7
Таймер	да
Диаметр вала, макс. (мм)	10
Условия эксплуатации	5 - 31 °C при отн. влажности 80 % 32 - 40 °C при отн. влажности 50 %
Размеры, Ш×В×Г (мм)	86×350×247
Размеры штатива, Ø×Д (мм)	13×160
Вес (кг)	4.4
Класс защиты (DIN EN 60529)	IP 54
Электропитание (В/Гц)	230/50

Верхнеприводная мешалка Hei-TORQUE Ultimate 200

Кат. номер: 501-62020-00

Ранее эта модель называлась

Hei-TORQUE Precision 200

Верхнеприводная мешалка **Heidolph Hei-TORQUE Ultimate 200** — модель новой серии Hei-TORQUE от Heidolph Instruments, которая пришла на замену известной линейке Heidolph RZR в 2015 году. Мешалки Hei-TORQUE оборудованы двигателями нового поколения, позволяющими развивать максимальный крутящий момент в своём классе при минимальном уровне шума менее 50 дБ. Фронтальная панель покрыта специальным защитным стеклом и оборудована регулятором Smart-Knob с магнитной фиксацией, что даёт возможность сделать корпус мешалки полностью герметичным. Большой цветной дисплей отображает точное значение крутящего момента, а также позволяет графически представлять процесс перемешивания. В комплект поставки мешалок Hei-TORQUE Ultimate входит бесплатное программное обеспечение для управления мешалкой дистанционно с персонального компьютера.

Все мешалки Hei-TORQUE сертифицированы по стандартам DIN EN 61010-1:2001,

DIN EN 61010-2-010:2003 для круглосуточной бесперебойной работы 24/7.

- Цветной графический 3,2" дисплей позволяет удобно задавать и контролировать параметры перемешивания
- Таймер позволяет остановить процесс в заранее запрограммированное время
- Сохранение профилей перемешивания в памяти устройства
- Цифровая индикация изменения крутящего момента
- Подключение к компьютеру возможно через USB или RS 232
- Мешалки создают шум при работе менее 50 дБ, что достигается благодаря двигателям нового поколения
- Благодаря электронному контролю скорости значение скорости перемешивания остаётся постоянным вне зависимости от изменения нагрузки на вал
- Сквозной патрон мешалки позволяет закрепить вал на требуемой высоте
- Сенсорная слайд-панель позволяет избежать случайного запуска мешалки
- Герметичный корпус со степенью защиты IP 54 исключает попадание паров и жидкостей внутрь и предупреждает коррозию

Технические характеристики

Модель	**Hei-TORQUE Ultimate 200**
Кат. номер	501-62020-00
Мощность вход/выход (Вт)	120/80
Количество передач	1
Диапазон скорости (об/мин)	10 — 2000
Индикатор скорости	цветной дисплей 3.2″
Контроль скорости	электронный
Крутящий момент, макс. (Н×см)	200
Индикатор крутящего момента	цифровое значение
Защита от перегрева	автоматическое отключение
Защита мотора	температурный датчик KTY
Вязкость, макс. (мПа×с)	100 000
Объём перемешивания (вода), макс. (л)	50
Цифровой интерфейс	USB / RS232
Допустимое время работы	непрерывная работа 24/7
Таймер	да
Диаметр вала, макс. (мм)	10
Условия эксплуатации	5 — 31 °C при отн. влажности 80 % 32 — 40 °C при отн. влажности 50 %
Размеры, Ш×В×Г (мм)	86×350×247
Размеры штатива, Ø×Д (мм)	13×160
Вес (кг)	5,1
Класс защиты (DIN EN 60529)	IP 54
Электропитание (В/Гц)	230/50

Верхнеприводная мешалка Hei-TORQUE Ultimate 400

Кат. номер: 501-64020-00

Ранее эта модель называлась

Hei-TORQUE Precision 400

Верхнеприводная мешалка **Heidolph Hei-TORQUE Ultimate 400** — модель новой серии Hei-TORQUE от Heidolph Instruments, которая пришла на замену известной линейке Heidolph RZR в 2015 году. Мешалки Hei-TORQUE оборудованы двигателями нового поколения, позволяющими развивать максимальный крутящий момент в своём классе при минимальном уровне шума менее 50 дБ. Фронтальная панель покрыта специальным защитным стеклом и оборудована регулятором Smart-Knob с магнитной фиксацией, что даёт возможность сделать корпус мешалки полностью герметичным. Большой цветной дисплей отображает точное значение крутящего момента, а также позволяет графически представлять процесс перемешивания. В комплект поставки мешалок Hei-TORQUE Ultimate входит бесплатное программное обеспечение для управления мешалкой дистанционно с персонального компьютера.

Все мешалки Hei-TORQUE сертифицированы по стандартам DIN EN 61010-1:2001,

DIN EN 61010-2-010:2003 для круглосуточной бесперебойной работы 24/7.

- Цветной графический 3,2" дисплей позволяет удобно задавать и контролировать параметры перемешивания
- Таймер позволяет остановить процесс в заранее запрограммированное время
- Сохранение профилей перемешивания в памяти устройства
- Цифровая индикация изменения крутящего момента
- Подключение к компьютеру возможно через USB или RS 232
- Мешалки создают шум при работе менее 50 дБ, что достигается благодаря двигателям нового поколения
- Благодаря электронному контролю скорости значение скорости перемешивания остаётся постоянным вне зависимости от изменения нагрузки на вал
- Сквозной патрон мешалки позволяет закрепить вал на требуемой высоте
- Сенсорная слайд-панель позволяет избежать случайного запуска мешалки
- Герметичный корпус со степенью защиты IP 54 исключает попадание паров и жидкостей внутрь и предупреждает коррозию

Технические характеристики

Модель	**Hei-TORQUE Ultimate 400**
Кат. номер	501-64020-00 501-64030-00
Мощность вход/выход (Вт)	150/90
Количество передач	2
Диапазон скорости (об/мин)	10 — 400 20 — 2000
Индикатор скорости	цветной дисплей 3.2″
Контроль скорости	электронный
Крутящий момент, макс. (Н×см)	400
Индикатор крутящего момента	цифровое значение
Защита от перегрева	автоматическое отключение
Защита мотора	температурный датчик KTY
Вязкость, макс. (мПа×с)	250 000
Объём перемешивания (вода), макс. (л)	100
Цифровой интерфейс	USB / RS232
Допустимое время работы	непрерывная работа 24/7
Таймер	да
Диаметр вала, макс. (мм)	10
Условия эксплуатации	5 — 31 °C при отн. влажности 80 % 32 — 40 °C при отн. влажности 50 %
Размеры, Ш×В×Г (мм)	93×350×247
Размеры штатива, Ø×Д (мм)	13×160
Вес (кг)	5.3
Класс защиты (DIN EN 60529)	IP 54
Электропитание (В/Гц)	230/50

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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
Киргизия +996(312)-96-26-47
Казахстан +7(7172)727-132

hpe@nt-rt.ru || https://heidolph.nt-rt.ru/