# GARDANA Многоступенчатый горизонтальный насос CMI2-4T

Многоступенчатые горизонтальные насосы · Артикул UT0160

## 1. Обзор

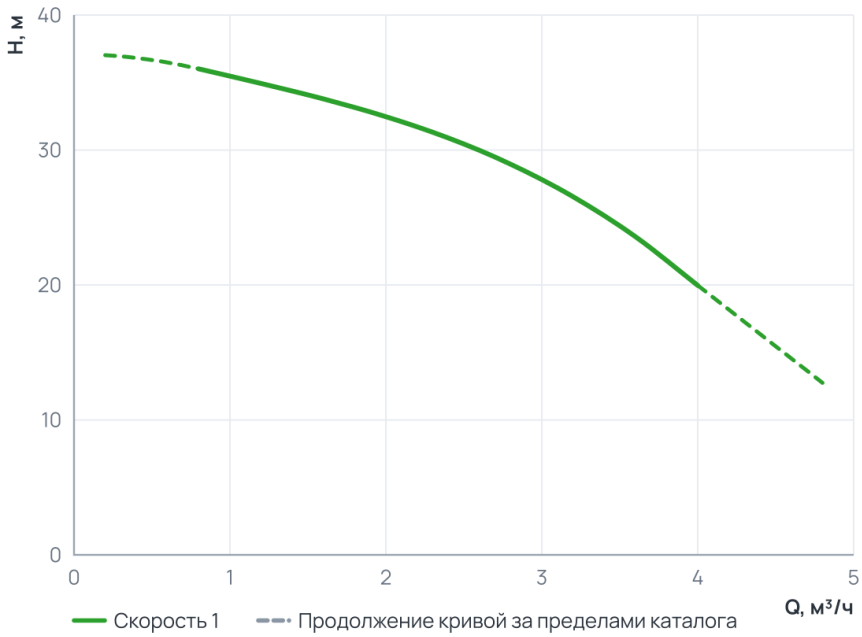


Насосы центробежные горизонтальные многоступенчатые серии CMI представляют собой устройства с горизонтальным типом установки и многоступенчатой проточной частью, предназначенные для перекачивания чистой воды и других неагрессивных к материалам насоса жидкостей, сходных по свойствам с водой, и не содержащих твердых и волокнистых включений в различных инженерных системах и промышленных установках.
Конструкция насоса позволяет осуществлять подключение к трубопроводам с использованием резьбового осевого всасывающего патрубка и радиального напорного патрубка.
Насосы CMI снабжены полностью закрытыми двухполюсными однофазными и трехфазными стандартными двигателями с вентиляторным охлаждением.

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Максимальная мощность, кВт | 0,55 |
| Максимальный напор, м | 38,5 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 4,3 |
| Номинальный напор, м | 32 |
| Номинальная подача, м3/ч | 2 |
| Максимальное давление в системе, бар | 8 |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | 0… +105 |
| Гарантия, мес | 24 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 0,8 … 4 м³/ч |
| Напор H | 20 … 36 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

### Общие сведения

| | | | |
|---|---|---|---|
| Гарантия, мес | 24 | Базовая серия | 2-xx |

### Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 4,3 | Максимальная производительность, л/мин | 71,67 |
| Максимальный напор, м | 38,5 | Номинальная подача, м3/ч | 2 |
| Номинальный напор, м | 32 | Максимальное давление в системе, бар | 8 |

### Перекачиваемая среда

| | |
|---|---|
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | 0… +105 |

### Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Температура окружающей среды, °C | +50 |

### Материалы

| | | | |
|---|---|---|---|
| Материал корпуса | Нержавеющая сталь | Материал рабочего колеса | Нержавеющая сталь |
| Материал обмотки статора | Медь | | |

### Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Параметры электросети | 3~380 V | Максимальная мощность, кВт | 0,55 |
| Максимальная мощность, Вт | 550 | Номинальный ток, А | 1,4 |
| Частота вращения, об/мин | 2900 | Степень защиты | IP55 |

### Монтаж и присоединение

| | | | |
|---|---|---|---|
| Диаметр входного патрубка | G1" | Диаметр выходного патрубка | G1" |

### Габариты и вес

| | | | |
|---|---|---|---|
| Длина, мм | 336 | Ширина, мм | 158 |
| Высота, мм | 174 | Вес, кг | 10 |

## 4. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Многоступенчатый горизонтальный насос CMI2-4T |
| Артикул | UT0160 |
| Производитель (марка) | GARDANA |
| Вид оборудования | Многоступенчатые горизонтальные насосы |
| Вес, кг | 10 |
| Гарантия, мес | 24 |

## 5. Документация

### Инструкции и паспорта

- Инструкция GARDANA CMI

### Разрешительные документы

- Декларация соответствия ТР ТС 010, 020, CM, CMS, CMI, WQD, ETA, CDLF, GNWQ, WQ, QDX до 15.01.2030

### Прочее

- Письмо подтверждение поставщика GARDANA

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.