

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47		Казахстан (7273)495-231		Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: agp@nt-rt.ru|| <https://areopag.nt-rt.ru/>

Насосы дозировочные плунжерные.

Насос дозировочный с электрогидравлическим приводом на базе центробежного насоса

Исполнение НД 1.6/250 K13B M9
(конструкция защищена Патентом на полезную модель № 126754)

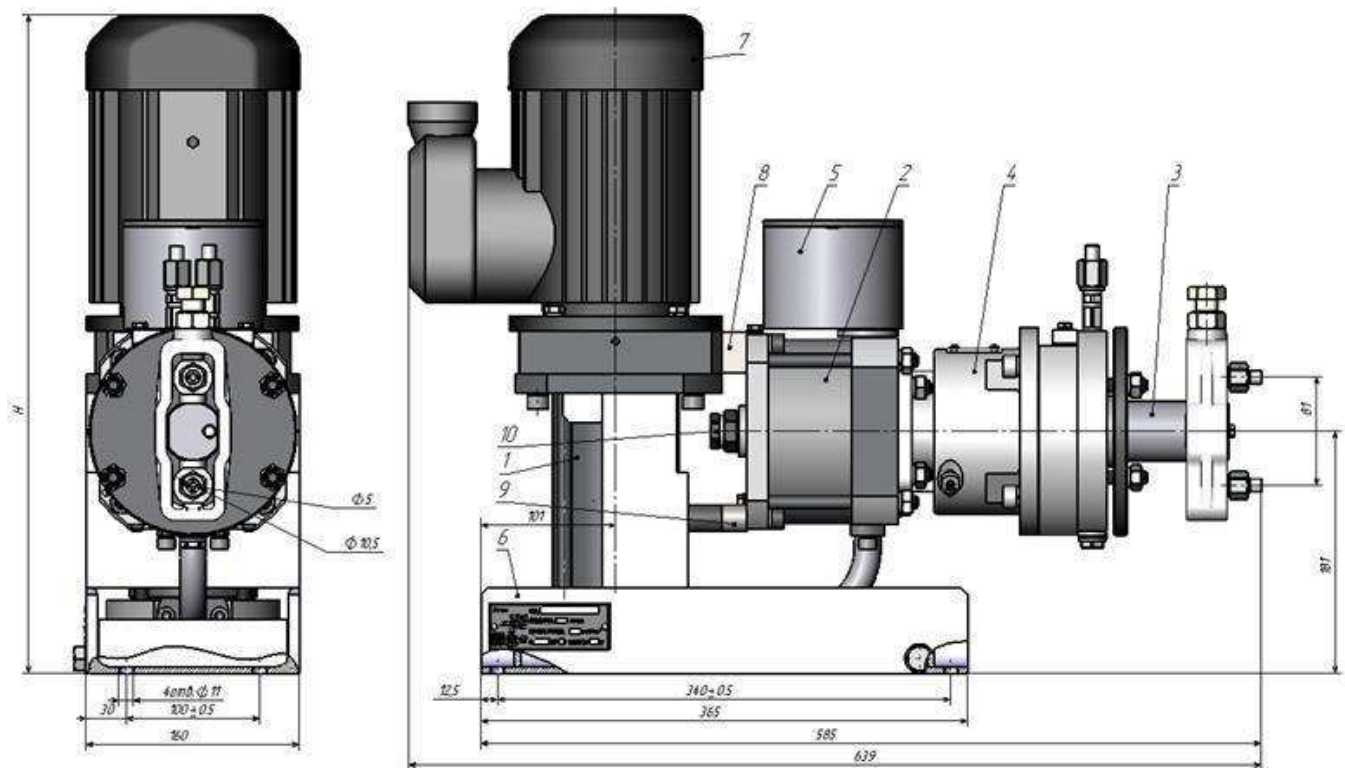
Основные преимущества дозировочного насоса:

- агрегат располагается на уровне пола, что значительно улучшает условия работы насоса;
- возможность регулирования длины хода плунжера позволяет в необходимых случаях увеличить число ходов плунжера при сохранении подачи;
- ремонтпригодность.

Технические характеристики

Диапазон регулирования подачи, л/час	0,01÷1,6
Предельное давление, МПа (кгс/см ²) не более	25 (250)
Частота включений не более, вкл/час	20
Допустимая вакуумметрическая высота всасывания при полной длине хода плунжера, м, не более. (Высота самовсасывания не регламентируется)	3
Диаметр плунжера, мм	10
Идеальная подача за один максимальный ход плунжера, см ³ /ход	1,256
Условный проход присоединяемых патрубков, мм	5
Категория точности дозирования	0,1

Материал проточной части, ГОСТ 5632	12X18H9T
Материал уплотнений проточной части гидроцилиндра	фторопласт
Тип присоединения	ниппель



1 – насос центробежный; 2 – толкатель; 3 - гидроцилиндр; 4 – головка сильфонная;
5 – бакоч расширительный; 6 – рама с поддоном; 7 – электродвигатель; 8, 9 – проставка;
10 – механизм регулирования длины хода плунжера.

Рис. 1. Агрегат электронасосный плунжерный герметичный для микродозирования (блок управления условно не показан)

На рисунке указаны внутренний и наружный диаметры патрубка ниппеля.
В таблице 2 показана высота агрегата в зависимости от варианта исполнения и предельного давления (параметр Н).

Предельное давление PN, кгс/см ²	Взрывозащищенное исполнение	Общепромышленное исполнение
	Н, мм	Н, мм
160	493	460

250	543	510
-----	-----	-----

Технические характеристики электродвигателя

Номинальная мощность, кВт	0,37
Частота вращения вала, об/мин	2800
Питание, В	380
Пыле - и влагозащита, IP	54
Взрывозащищенное исполнение	1ExdIIBT4
Взрывозащищенный сальник ввода кабеля	Да
Температура окружающей среды, °С	до -45

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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

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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69