

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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

<https://injecta.nt-rt.ru> || ntc@nt-rt.ru

HELIOS 01

CONTROL PANEL FOR SWIMMING POOL

sondas incluidas



Main characteristics

- 2 electromagnetic dosing pumps with built-in pH/Orp controller. (ATHENA.PR SERIES)
- PH probe, Rx probe, and 2 floating level probes included.
- PROBE HOLDER (transparent glass) with flow sensor included.
- FILTER with polypropylene washable cartridge 5" 80 micron.
- PVC PANEL 400 x 600 x 10 mm
- Buffer solutions (pH-Redox)
- All ASSEMBLED and WIRED

Water Treatment

Athena-Performance data

PERFORMANCES TEST HAS BEEN DONE AT ROOM TEMPERATURE, WITH WATER, AT 1,5 mt SUCTION HEIGHT

FLOW RATES	PRESSURES	CC/IMP.	CONNECTIONS	STROKES/MIN.	CONSUMPTION	WEIGHT	Athena PR2
3 l/h	12 bar	0,31	4x6	160	20 watt	3 kg	
4 l/h	10 bar	0,42	4x6	160	20 watt	3 kg	
5 l/h	8 bar	0,52	4x6	160	20 watt	3 kg	
8 l/h	2 bar	0,83	4x6	160	20 watt	3 kg	

Athena PR main characteristics

- **PVDF PUMP HEAD** suitable for chemical used in the Industrial applications, waste water treatment and potable water applications.
- **CERAMIC BALL** full chemical compatibility.
- **PTFE DIAPHRAGM** unique life expectancy and compatibility with most chemicals.
- **STEADY DOSING**
- Stabilized Multi Power Supply 100÷240 Vac 50/60 Hz with reduced consumption.
- **QUICK CONNECTIONS; MANUAL PRIMING VALVE.**
- **IP65 PROTECTION.**
- **DIGITAL PROPORTIONAL FLOW** with Ph/Rx instruments.
- **POWER-ON and LEVEL ALARMS LED.**
- **Measuring range:** pH 0÷14 – Rx -999÷+999 mV.
- Automatic temperature compensation (pH).
- **4÷20 mA output** on all recording scale.
- **Manual / automatic calibration** with probe efficiency evaluation.
- **ANTI-SEEPAGE** system.

Main applications

- Swimming pool.
- Potable water.

Installation kit



- 1- Probe holder adapter
8x12mm. 2- Filter wrench tool.
3- Floating level probe support.
Probe holder adapter.
5- Floating level probe.
6- PVC tube 8x12mm (2m).

- 7- pH probe.
8- Redox buffer solution.
9- Screws and mounting brackets
kit. 10- Redox probe.
11- pH buffer solutions.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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