



# Насосно- компрессорное оборудование

для бассейнов

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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

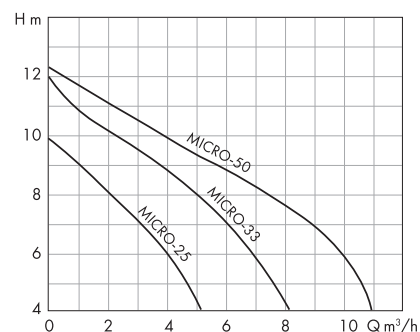
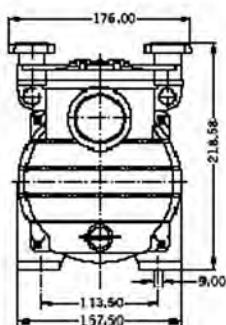
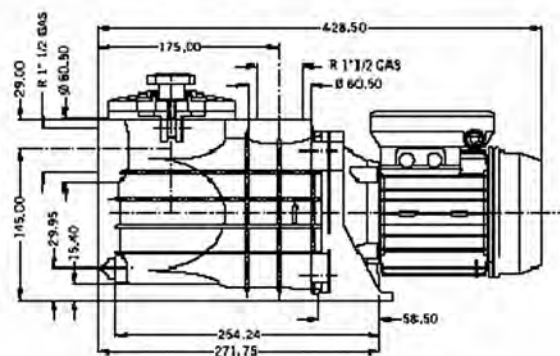
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# НАСОСНО-КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

## Серия BWT Infinity MICRO

Маленький центробежный насос со встроенным предварительным фильтром. Предназначен для небольших бассейнов и маленьких СПА ванн.

230004	<b>Infinity MICRO – 25</b>
	Объем: 0,02 м <sup>3</sup> Вес: 6,8 кг
	Соединительный фланец: вход 1 1/2", выход 1 1/2"
230005	<b>Infinity MICRO – 33</b>
	Объем: 0,02 м <sup>3</sup> Вес: 7,0 кг
	Соединительный фланец: вход 1 1/2", выход 1 1/2"
230006	<b>Infinity MICRO – 50</b>
	Объем: 0,02 м <sup>3</sup> Вес: 7,4 кг
	Соединительный фланец: вход 1 1/2", выход 1 1/2"



### Техническая спецификация

Тип	Вх. мощность	Высота напора м						
		При производительности м <sup>3</sup> /час						
INFINITY	220	4	5	6	7	8	9	10
MICRO – 25	1,8	5.2	4.6	4	3.1	2.1	1	
MICRO – 33	2,2	8.2	7.5	6.8	6	5	3.7	2.3
MICRO – 50	2,8	11	10.6	10	8.8	7.5	5.7	4

## Серия Infinity I-STAR

Самовсасывающие центробежные насосы для плавательных бассейнов.

Обладают высоким гидравлическим КПД, полностью бесшумные, простые, надежные.

### Infinity I-STAR10

Мощность: 0,58CV-HP/0,30 кВт фаза: I Напряжение: 220 В

### Infinity I-STAR13

Мощность: 0,69CV-HP/0,45 кВт фаза: I Напряжение: 220 В

### Infinity I-STAR17

Мощность: 0,97CV-HP/0,65 кВт фаза: I Напряжение: 220 В

### Infinity I-STAR22

Мощность: 1,1CV-HP/0,75 кВт фаза: I Напряжение: 220 В

### Infinity I-STAR26

Мощность: 1,4CV-HP/1,0 кВт фаза: I Напряжение: 220 В

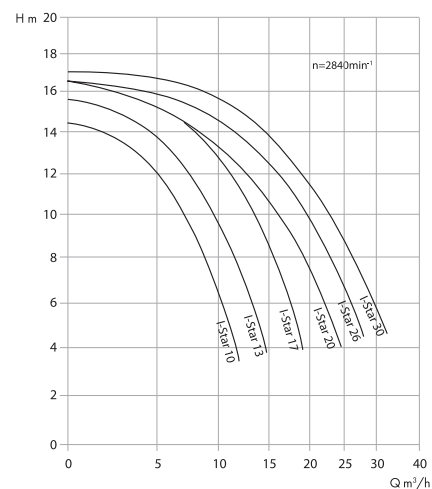
### Infinity I-STAR30

Мощность: 1,8CV-HP/1,3 кВт фаза: III Напряжение: 380 В



### Техническая спецификация

Тип	Потребляемая мощность кВт	Производительность м <sup>3</sup> /час					
		Высота напора м					
		6	8	10	11	12	14
I-STAR10	0,58	10	8	7	6	5	1
I-STAR13	0,69	13	11	9	8	7	4
I-STAR17	0,97	17	15	13	12	11	7
I-STAR22	1,10	22	19	16	14	12	8
I-STAR26	1,40	26	23	19	17	16	11
I-STAR30	1,80	30	26	22	20	18	14



Тип	Размеры, мм						Вес нетто, кг
	Ø	A	B	C	D	E	
I-STAR10	50	558	307	349	225	274	11,5
I-STAR13	50	558	307	349	225	274	11,6
I-STAR17	63	584	307	349	225	274	14,6
I-STAR22	63	584	307	349	225	274	14,7
I-STAR26	63	596	307	349	225	274	18,2
I-STAR30	63	622	307	349	225	274	19,4

## Серия Bermuda Public

Самовсасывающие циркуляционные насосы, предназначенные для циркуляции воды через фильтр в плавательных бассейнах.

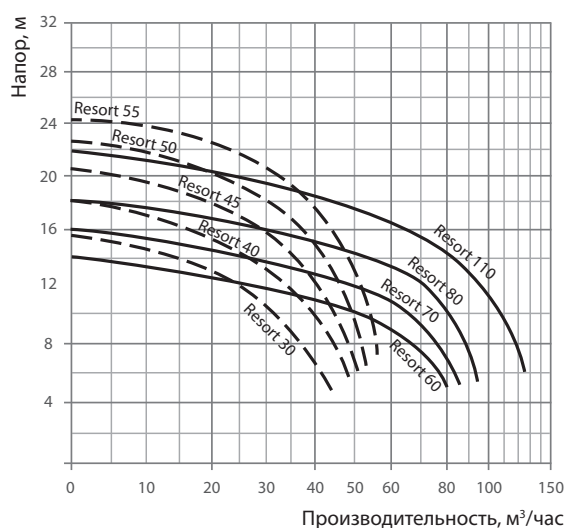
Конструкция – моноблок с встроенным предварительным фильтром (волосоловкой) объемом 10 л.

Материал корпуса – полипропилен.

Могут быть установлены на 3 м выше и на 3 м ниже уровня воды.

### Техническая спецификация

Тип	Потребляемая мощность кВт	Максимальная высота подачи, м
Bermuda Public 30	1,5	15,8
Bermuda Public 40	2,2	18,0
Bermuda Public 45	2,6	20,2
Bermuda Public 50	3,0	22,3
Bermuda Public 55	4,0	24,2
Bermuda Public 60	2,6	14,0
Bermuda Public 70	3,0	16,0
Bermuda Public 80	4,0	18,0
Bermuda Public 110	5,5	22,0



Тип	Длина, мм	Диаметр секции всасывания	Диаметр секции давления	Примерный вес, кг
Bermuda Public 30	795	75	75	23
Bermuda Public 40	840	90	90	26
Bermuda Public 45	840	90	90	28
Bermuda Public 50	845	110	110	29
Bermuda Public 55	870	110	110	34
Bermuda Public 60	840	110	110	28
Bermuda Public 70	845	110	110	29
Bermuda Public 80	870	110	110	34
Bermuda Public 110	885	110	110	41

## Серия Infinity HGS

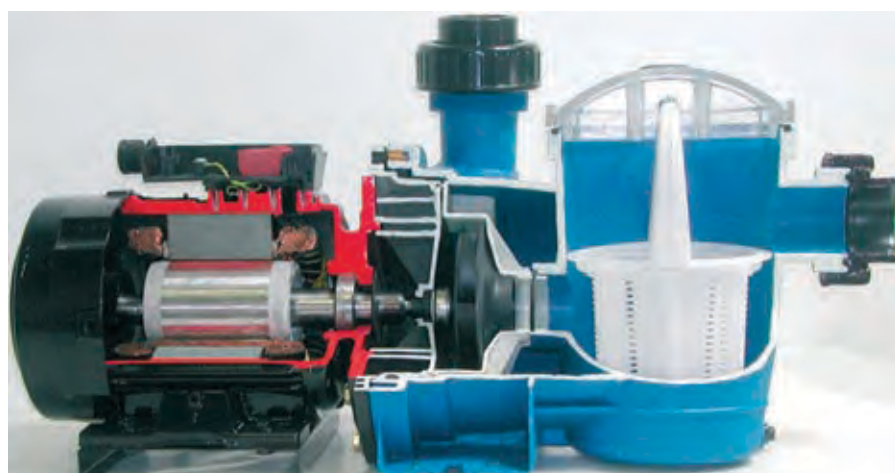
Самовсасывающие центробежные насосы для плавательных бассейнов – высокий гидравлический КПД, полностью бесшумные, простые, надежные.

Большой фильтр предварительной очистки с быстроснимаемой крышкой. Цельный корпус из прочных, устойчивых, композитных материалов. Рабочее колесо и фланец из стекловолокна, наполненного норилом, вал из нержав. стали AISI 316 L.

Двигатель: тип защиты IP 55, класс изоляции F, 50 Гц.. По запросу возможна поставка модели 60 Гц.

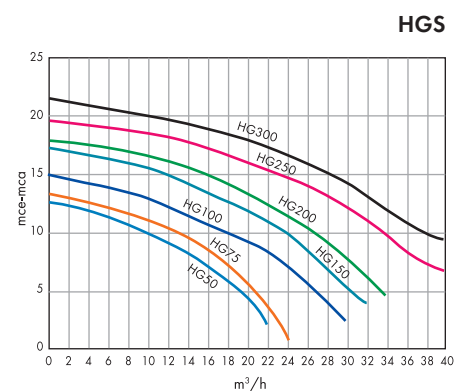


220060	<b>Infinity HGS50</b>	Мощность: 0,5CV-HP/0,37 кВт	фаза: I	Напряжение: 220 В
220061	<b>Infinity HGS50</b>	Мощность: 0,5CV-HP/0,37 кВт	фаза: III	Напряжение: 380 В
220062	<b>Infinity HGS75</b>	Мощность: 0,75CV-HP/0,55 кВт	фаза: I	Напряжение: 220 В
220063	<b>Infinity HGS75</b>	Мощность: 0,75CV-HP/0,55 кВт	фаза: III	Напряжение: 380 В
220064	<b>Infinity HGS100</b>	Мощность: 1 CV-HP/0,74 кВт	фаза: I	Напряжение: 220 В
220065	<b>Infinity HGS100</b>	Мощность: 1 CV-HP/0,74 кВт	фаза: III	Напряжение: 380 В
220066	<b>Infinity HGS150</b>	Мощность: 1,5 CV-HP/1,1 кВт	фаза: I	Напряжение: 220 В
220067	<b>Infinity HGS150</b>	Мощность: 1,5 CV-HP/1,1 кВт	фаза: III	Напряжение: 380 В
220068	<b>Infinity HGS200</b>	Мощность: 2 CV-HP/1,5 кВт	фаза: I	Напряжение: 220 В
220069	<b>Infinity HGS200</b>	Мощность: 2 CV-HP/1,5 кВт	фаза: III	Напряжение: 380 В
220070	<b>Infinity HGS250</b>	Мощность: 2,5 CV-HP/1,84 кВт	фаза: I	Напряжение: 220 В
220071	<b>Infinity HGS250</b>	Мощность: 2,5 CV-HP/1,84 кВт	фаза: III	Напряжение: 380 В
220072	<b>Infinity HGS300</b>	Мощность: 3 CV-HP/2,2 кВт	фаза: I	Напряжение: 220 В
220073	<b>Infinity HGS300</b>	Мощность: 3 CV-HP/2,2 кВт	фаза: III	Напряжение: 380 В
270019	<b>Infinity HGS400</b>	Мощность: 4 CV-HP/3 кВт	фаза: III	Напряжение: 380 В



## Техническая спецификация

Тип	Потребляемая мощность, кВт	Производительность, м <sup>3</sup> /час							
		Высота напора, м							
		6	8	10	11	12	14	15	16
HGS50	0,50	18	14.3	10	7.7	3	-	-	-
HGS75	0,75	19.5	17	13	10	6	-	-	-
HGS100	1,00	25.7	22.5	18	15	13.9	6	1	-
HGS150	1,50	29	26.5	24	22	20	15.5	12	8
HGS200	2,00	32	30	27.3	25	23	19.5	16	12
HGS250	2,50	40	37	33	32	31.5	26	23	20
HGS300	3,00	41	40	38	36	34	32	29	26
HGS400	4,00	52	47	44	42	36	32	28	22



Тип	Размеры, мм							Вес нетто, кг	Вес брутто, кг
	∅	A	B	C	D	E	F		
HGS50	50	569	280	282	173	179	71	12.5	13.8
HGS75	50	569	280	282	173	179	71	12.5	13.8
HGS100	50	569	280	282	173	179	71	12.5	13.8
HGS150	63	569	280	282	173	179	71	12.5	13.8
HGS200	63	569	280	282	173	179	71	13.5	15
HGS250	63	578	280	282	173	179	71	16.2	17.5
HGS300	63	578	280	282	173	179	71	16.2	17.5
HGS400	63	630	280	282	173	179	71	19.65	20.9

## Циркуляционные насосы UNIBAD

В системах подготовки воды для бассейнов, водных аттракционов и фонтанов применяют вертикальные циркуляционные насосы с встроенным предварительным фильтром, задерживающим крупные загрязнения. Размер отверстий в фильтрующем элементе 3 мм. Выбор насоса зависит от требуемой производительности и высоты подъема воды.

Насосы UNIBAD обеспечивают производительность до 600 м<sup>3</sup>/ч и высоту подъема водного столба до 39 м.

### Описание

#### Электродвигатель (1)

Моторы, устойчивые к воздействию перегрузок, рассчитаны на непрерывную эксплуатацию.

Возможно исполнение с преобразователем частоты в виде прямой (до 30/36 кВт) или настенной надстройки.

#### Экономичность (2)

Увеличенный срок службы достигается за счет применения валов и опор с подходящими параметрами.

#### Вал двигателя (3)

Жесткий на изгиб вал двигателя из высоколегированной специальной стали для минимального отклонения

#### Уплотнение вала (4)

Торцевое уплотнение сальника с износостойчивым карбидом кремния. Возможен контроль торцевого уплотнения для защиты от сухого хода с помощью ETS X4.

#### Обводной канал (5)

Для оптимального подмывания торцевого уплотнения через перекачиваемую среду.

За счет этого в сравнении с подмыванием кольцевой камеры достигается повышение эффективности.

#### Датчик давления (6)

Возможна цифровая регистрация загрязнения фильтрующего элемента.

#### Поддача (7)

Вертикальные рабочие характеристики для оборудования подготовки с ходовыми колесами с оптимизированным КПД.

#### Конструкция (8)

Низкая конструктивная высота для оптимального использования емкости для воды. Возможно поворачивание нагнетательного патрубка с шагом 45°.

#### Фильтрующий элемент (9)

Высокая эффективность фильтрации за счет большой площади фильтра с малыми отверстиями диаметром 3 мм.

#### Крышка фильтра (10)

Износостойкая крышка фильтра со стороны перекачиваемой среды защищена эбонитом.

#### Корпус фильтра (11)

Корпус фильтра, оптимизированный для потока, с большим резьбовым соединением для слива.

При использовании исполнения материалов W3 с износостойким слоем эбонита внутри.

#### Вентиляция (12)

Простая вентиляция насоса с помощью шарового крана.





## Циркуляционные насосы UNIBLOCK

Центробежный насос UNIBLOCK подходит для перекачки чистой воды, охлаждающей воды, воды для купания, морской воды, щелочей и масел. Он используется в системах циркуляции бассейнов, аттракционах.

Насосы UNIBLOCK обеспечивают производительность до 650 м<sup>3</sup>/ч и высоту подъема водного столба до 55 м.



### Описание

#### Электродвигатель (1)

Моторы, устойчивые к воздействию перегрузок, рассчитаны на непрерывную эксплуатацию.

Возможно исполнение с преобразователем частоты в виде прямой (до 30/36 кВт) или настенной надстройки.

#### Экономичность (2)

Увеличенный срок службы достигается за счет применения валов и опор с подходящими параметрами.

#### Вал двигателя (3)

Жесткий на изгиб вал двигателя из высоколегированной специальной стали для минимального отклонения

#### Уплотнение вала (4)

Торцевое уплотнение сальника с износостойчивым карбидом кремния. Возможен контроль торцевого уплотнения для защиты от сухого хода с помощью ETS X4.

#### Обводной канал (5)

Для оптимального подмывания торцевого уплотнения через перекачиваемую среду.

За счет этого в сравнении с подмыванием кольцевой камеры достигается повышение эффективности.

#### Поддача (6)

Вертикальные рабочие характеристики для оборудования подготовки с ходовыми колесами с оптимизированным КПД.

#### Конструкция (7)

Низкая конструктивная высота для оптимального использования емкости для воды. Возможно поворачивание нагнетательного патрубка с шагом 45°.



## Циркуляционный насос WATERblue-H

Насос WATERblue-H – самовсасывающий циркуляционный насос для бассейнов встроенным улавливателем волос и волокон, в первую очередь предназначенный для подачи и фильтрации воды бассейнов, в том числе с пресной и морской водой, а также перекачивания технической воды и других жидкостей, загрязненных грубой массой.

Он применяется в частных, закрытых и открытых бассейнах, аквапарках, крытых катках, центрах отдыха и отелях для водных аттракционов, системах для подготовки воды, фонтанах, установках для рекуперации тепла и промышленных системах.

### Описание

#### Электродвигатель (1)

Разнообразные концепции двигателей обеспечивают эффективный режим работы, защищенный от перегрузок. Возможна работа частотного преобразователя с прямой и настенной установкой.

#### Экономичность (2)

Экономичность и увеличенный срок службы достигается за счет применения валов, опор и подшипников с подходящими параметрами.

#### Вал двигателя (3)

Жесткий на изгиб вал электродвигателя изготовлен из высоколегированной специальной стали для минимального отклонения

#### Уплотнение вала (4)

Торцевое уплотнение из износостойких высокопрочных материалов.

#### Обводной канал (5)

Для оптимального охлаждения торцевого уплотнения за счет перекачиваемой среды.

#### Подача (6)

Характеристики для водоочистительных установок с рабочими колесами, позволяющими получить оптимальный КПД.



#### Конструкция (7)

Идеальное сочетание материалов благодаря гибриднему типу конструкции. Компактное исполнение обеспечивает простоту монтажа и ухода.

#### Фильтрующий элемент (сетка) (8)

Высокая степень фильтрации благодаря системе отверстий, специально предназначенных для волос и волокон и большому объему фильтрующего элемента.

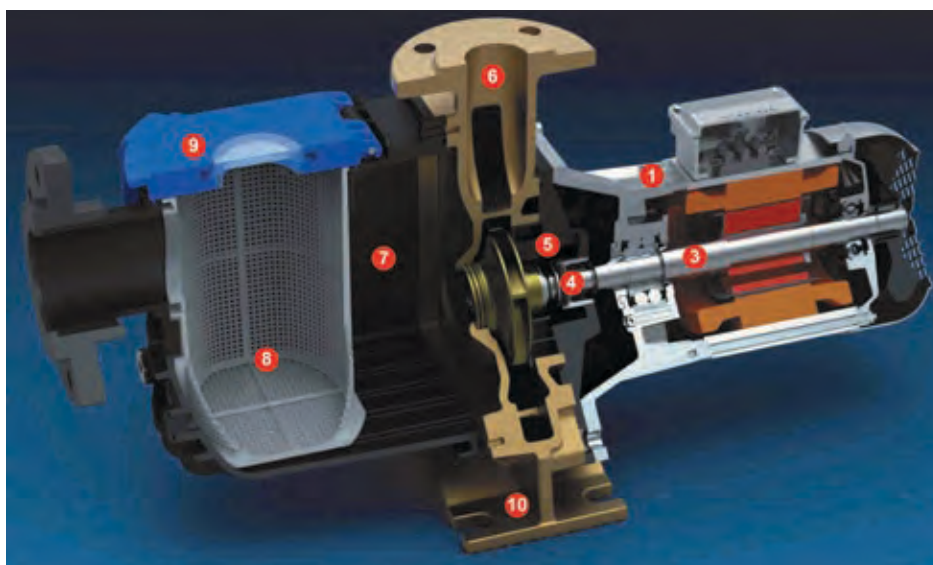
Через смотровое окно можно в любое время увидеть степень загрязнения фильтрующего элемента.

#### Крышка префильтра (9)

Крышка фильтра с защищенным механизмом «Easy-clean» для подъема фильтрующего элемента. С помощью затворов, регулируемых коленчатым рычагом, обеспечивается простое открытие и закрытие крышки.

#### Корпус насоса (10)

Корпус насоса в соответствии со стандартами выполнен из бронзы.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**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  
**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  
**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

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**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  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93