

 **aqua blast**  
by Armis

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АКВАБЛАСТИНГА**



# АКВАБЛАСТ от Армис

## Производство оборудования для гидроабразивной обработки поверхности



### О компании АРМИС

Наша компания уже более 7 лет занимается производством инновационного оборудования для промышленных отраслей. В 2021 году мы расширили свои возможности и добавили в ассортимент профессиональное оборудование для аквабластинга.

Мы готовы предложить нашим клиентам индивидуальные решения, однако, кроме этого, наша компания гарантирует постоянную техническую поддержку со стороны службы сервиса.

Мы гордимся опытом и квалификацией нашей команды профессионалов, которые не только производят высококачественное оборудование, но и постоянно работают над его совершенствованием.

Свяжитесь с нами, чтобы получить дополнительную информацию об услугах. Мы рады предоставить оборудование для аквабластинга и помочь вам достичь успеха в вашем деле

### Камеры для аквабластинга

Камеры для аквабластинга – это специальное оборудование, разработанное для гидроабразивной очистки поверхностей.

Процесс аквабластинга подразумевает использование силы струи воды, которая смешивается с гранулированными материалами, такими как стеклошарики. Эта смесь направляется на поверхность, которую необходимо очистить или обработать. Смесь воды и абразива, подаваемая под давлением, позволяет эффективно удалять ржавчину, краску, пыль, грязь и другие загрязнения.

Преимущества использования камер для аквабластинга включают высокую эффективность очистки и обработки, возможность достижения максимальной чистоты поверхности, экономию времени и ресурсов, а также уменьшение необходимости в химических средствах.

Камеры для аквабластинга находят широкое применение в различных областях



# AQUA-BLAST.RU

## Аквабласт Лайт

### Идеально подходит для небольшой автомастерской

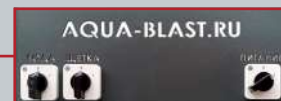
Камера гидроабразивной очистки представляет собой оборудование для удаления загрязнений и коррозии с поверхности деталей без их повреждения с сохранением исходных размеров

#### Корпус

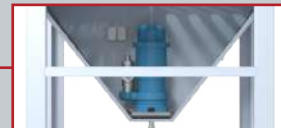
-  холоднокатанная сталь
-  полимерная краска



#### Панель управления



#### Насос погружной, производство Польша/Китай



в комплекте  
Стеклошарики  
25кг

#### Пистолет VaporBlast-12



Пистолет изготавливается индивидуально под компрессор. В комплекте идет набор сменных сопел

- ✓ Решетка из нержавеющей стали
- ✓ Система подачи воды на стекло
- ✓ Внутреннее освещение камеры
- ✓ Стеклоочиститель смотрового стекла

## МОДЕЛИ СЕРИИ «ЛАЙТ»



Габариты камеры  
**900×600×800мм**

Размер рабочей 900x600x800(h)  
Потреб. мощность 1,2 кВт  
Напряжение 220 В  
Рабочее давление 5-8 атм  
Габариты 985x625x1820 (+Ноги 100мм)  
Вес 145 кг



Габариты камеры  
**950×900×800мм**

Размер рабочей 950x900x800(h)  
Потреб. мощность 1,2 кВт  
Напряжение 220 В  
Рабочее давление 5-8 атм  
Габариты 1035x925x1885 (+Ноги 100мм)  
Вес 200 кг

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

#### Система очистки и рециркуляции воды

Позволяет осуществлять очистку деталей от стеклошариков чистой водой без подключения к системе общего водоснабжения

#### Система вентиляции

Позволяет улучшить видимость обрабатываемой детали в камере при работе

#### Кронштейн для пистолета

Удобно использовать при частой работе. Имеет регулировку высоты и угла наклона держателя

#### Колесные опоры

На ножки акваблеста и поворотного-выкатного стола устанавливаются колеса со стопором, что обеспечивает мобильность оборудования

#### Корзина для мелких деталей

Корзина из нержавеющей стали позволяет очищать одновременно несколько мелких деталей. Используется для обработки метизов



# AQUA-BLAST.RU

## Акваблест Стандарт

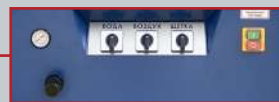
### Профессиональное оборудование

Камера гидрообразивной очистки представляет собой оборудование для удаления загрязнений и коррозии с поверхности деталей без их повреждения с сохранением исходных размеров







Насос отдельно стоящий  
Производство Италия

Панель управления



в комплекте  
Стеклошарики  
25кг

### Корпус

-  полимерная краска
-  нержавеющая сталь 430
-  холоднокатанная сталь
-  нержавеющая сталь 304

- ✓ Внутреннее освещение камеры
- ✓ Стеклоочиститель смотрового стекла
- ✓ Решетка из нержавеющей стали
- ✓ Система подачи воды на стекло

Пистолет  
VaporBlast-12



Пистолет изготавливается индивидуально под компрессор. В комплекте идет набор сменных сопел

Педальное управление

Регулировка подачи сжатого воздуха осуществляется при помощи педали



## МОДЕЛИ СЕРИИ «СТАНДАРТ»



Габариты камеры  
**1100×900×900мм**

Потреб. мощность **1,5 кВт**  
Напряжение **220 В**  
Рабочее давление **5-8 атм**  
Габариты **1385x885x1895(+Ноги 100мм)**  
Вес **220 кг**



Габариты камеры  
**1300×1000×1000мм**

Потреб. мощность **1,5 кВт**  
Напряжение **220 В**  
Рабочее давление **5-8 атм**  
Габариты **1450x1060x1915 (+Ноги 100мм)**  
Вес **245 кг**

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ



### Система вентиляции

Позволяет улучшить видимость обрабатываемой детали в камере при работе



### Колесные опоры

На ножки акваблеста и поворотного-выкатного стола устанавливаются колеса со стопором, что обеспечивает мобильность оборудования



### Дополнительный свет

Устанавливается внутри камеры для объемного освещения обрабатываемой детали

### Система очистки и рециркуляции воды

Позволяет осуществлять очистку воды от загрязнений и обходиться без подключения водопровода



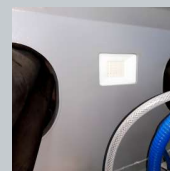
### Кронштейн для пистолета

Удобно использовать при частой работе. Имеет регулировку высоты и угла наклона держателя



### Корзина для мелких деталей

Корзина из нержавеющей стали позволяет очищать одновременно несколько мелких деталей. Используется для обработки метизов



## Акваблест Стандарт

### Профессиональное оборудование

Камера гидрообразивной очистки представляет собой оборудование для удаления загрязнений и коррозии с поверхности деталей без их повреждения с сохранением исходных размеров



Панель управления



в комплекте  
Стеклошарики  
25кг

### Корпус



 нержавеющая сталь 430



 нержавеющая сталь 304

### Педальное управление

Регулировка подачи сжатого воздуха осуществляется при помощи педали



-  Решетка из нержавеющей стали
-  Система подачи воды для очистки стекла

-  Освещение внутренней камеры
-  Стеклоочиститель смотрового стекла

Пистолет  
VaporBlast-12



Пистолет изготавливается индивидуально под компрессор. В комплекте идет набор сменных сопел

Габариты камеры  
**1600×1200×1100мм**

Потреб. мощность **1,2 кВт**  
Напряжение **220 В**  
Рабочее давление **5-8 атм**  
Габариты **1760x1350x2015 (+Ноги 100мм)**  
Вес **300 кг**



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ



### Система вентиляции

Позволяет улучшить видимость обрабатываемой детали в камере при работе



### Колесные опоры

На ножки акваблеста и поворотного-выкатного стола устанавливаются колеса со стопором, что обеспечивает мобильность оборудования



### Дополнительный свет

Устанавливается внутри камеры для объемного освещения обрабатываемой детали

### Система очистки и рециркуляции воды

Позволяет осуществлять очистку воды от загрязнений и обходиться без подключения водопровода



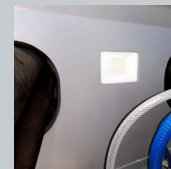
### Кронштейн для пистолета

Удобно использовать при частой работе. Имеет регулировку высоты и угла наклона держателя



### Корзина для мелких деталей

Корзина из нержавеющей стали позволяет очищать одновременно несколько мелких деталей. Используется для обработки метизов





# Дополнительное оборудование

## Поворотный и поворотно-выкатной столы

Для каждой модели акваблеста предусмотрен поворотный и/или поворотно-выкатной стол (кроме модели Лайт 600), соответствующий размерам каждой из моделей.

Поворотный стол используется внутри камеры для удобного очищения габаритных и сложных деталей и доступа ко всем труднодоступным местам.

Поворотно-выкатной стол используется для облегчения погрузки и выгрузки изделий в камеру. Это максимально удобное оборудование для работы с тяжелыми деталями.



## Система очистки

Благодаря системе очистки создается замкнутый цикл технологической среды: воды и абразива. В процессе работы идет постоянное очищение воды от абразива, шлама, грязи и масла, что позволяет работать поливочному пистолету и оmyвателю стекла без внешнего подключения чистой воды, а отфильтрованный абразив можно использовать повторно. Так же систему отчистки можно использовать для смены абразива, без замены воды, что полезно в условиях ограниченного доступа к водопроводу.



## Дополнительный свет

В линейке моделей Стандарт есть возможность добавить такую опцию как дополнительный свет. Светодиодная лампа (или две) располагается внутри камеры и помогает освещать недоступные участки сложных деталей для более комфортной работы и тщательной очистки.



# ГАБАРИТЫ



## Габариты в упакованном состоянии

**Акваблест Лайт 600** – 700×800×2000мм

**Акваблест Стандарт 1100** – 1200×1200×2000мм  
**1300** – 1400×1200×2000мм  
**1600** – 1700×1300×2000мм



# ДОСТАВКА

Доставка осуществляется транспортной компанией до терминала или адреса.

Оборудование идёт на поддоне. При необходимости обшивается деревянной жесткой упаковкой.

Размер поддона зависит от габаритов оборудования.



# ЭФФЕКТИВНАЯ ОЧИСТКА

## Гидроабразивная очистка в наших камерах для аквабластинга

Является эффективным методом удаления загрязнений с поверхностей различных материалов, таких как металл, камень, бетон и другие.

Оборудование Аквабласт представляет собой струйную камеру очистки замкнутого цикла. В герметичной камере осуществляется обработка поверхности материала путем воздействия раствора из стеклянной дроби (стеклошариков) и воды, подаваемых под давлением.



Камера аквабластинга позволяет быстро и качественно очистить различные поверхности от загрязнений



Технология позволяет очищать большие площади за короткое время без использования химических растворов и механического воздействия.



**i** Скорость очистки в камере аквабластинга зависит от размеров поверхности и характера загрязнений



# СТОИМОСТЬ

| Модель         | Внутренние размеры камеры, мм |        |        | Цена, ₽ |
|----------------|-------------------------------|--------|--------|---------|
|                | Длина                         | Ширина | Высота |         |
| Армис Лайт     | 900                           | 600    | 800    | 130 000 |
| Армис Лайт     | 950                           | 900    | 800    | 155 000 |
| Армис Стандарт | 1100                          | 900    | 900    | 290 000 |
| Армис Стандарт | 1300                          | 1000   | 1000   | 340 000 |
| Армис Стандарт | 1600                          | 1200   | 1100   | 555 000 |

| Модель                           | Система транспортировки |                         |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                  | Поворотный стол         | Поворотно-выкатной стол |
| Армис Лайт<br>900×600×800        | 25 000 ₽                | -                       |
| Армис Лайт<br>950×900×800        | 25 000 ₽                | 55 000 ₽                |
| Армис Стандарт<br>1100×900×900   | 25 000 ₽                | 55 000 ₽                |
| Армис Стандарт<br>1300×1000×1000 | 25 000 ₽                | 70 000 ₽                |
| Армис Стандарт<br>1600×1200×1100 | 25 000 ₽                | 95 000 ₽                |

| Дополнительные опции              | Цена, ₽  |
|-----------------------------------|----------|
| Система очистки воды              | 30 000 ₽ |
| Система вентиляции                | 20 000 ₽ |
| Дополнительная защита стенки      | 6 000 ₽  |
| Корзина для мелких деталей        | 12 000 ₽ |
| Кронштейн для пистолета           | 8 000 ₽  |
| Мобильность оборудования (колеса) | 12 000 ₽ |
| Дополнительный свет               | 8 000 ₽  |

## Затраты на использование оборудования

### Расходные материалы:

Средний расход стеклошариков - 0,3 кг/ч  
 Стоимость 1 кг - 51 руб.  
 Стоимость одного часа работы - 15,3 руб.

### Электроэнергия:

Потребление компрессора ~ 7,5 кВт/ч  
 акваблеста - 1,5 кВт/ч  
 Стоимость одного часа работы - 63 руб.

**Стоимость расходных материалов и электроэнергии за один час работы составляет около 78 рублей**

# КОНТАКТЫ

Выбирайте нашу компанию для приобретения оборудования, потому что мы внимательно относимся к клиентам и предлагаем качественные продукты. У нас вы найдете широкий выбор оборудования, простую процедуру заказа и надежную доставку. Мы стремимся к долгосрочному партнерству и всегда готовы помочь вам достичь своих целей. Сделайте заказ прямо сейчас и убедитесь сами!



#### Дилер в России

ООО «Альянс-Инвест»  
Смоленская обл., г. Смоленск,  
ул. Кирова, д. 31, офис 6

#### Адрес производства

ЗАО «АрмисИнвестГрупп»  
Республика Беларусь, г. Минск,  
пер. Промышленный 9/3



#### Электронная почта

[info@aqua-blast.ru](mailto:info@aqua-blast.ru)



#### Телефон

+7 (985) 842-73-56  
WhatsApp Telegram Viber

Режим работы с 8.00-17.00 по МСК



#### Сайт

<https://aqua-blast.ru>

#### Конфигуратор

<https://aqua-blast.ru/aquablast-calc>

