



# ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ГИДРОДЕМОНТАЖА AQUAJET

8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



**ГИДРОДЕМОНТАЖ** – технология разрушения и очистки конструкций с применением воды высокого давления. В зависимости от конкретной задачи, выбирается оптимальное соотношение расхода воды и давления.

**Сверх высокое давление, низкий расход (2500 бар, 40 л/мин)**  
Применяется для очистки поверхностей от краски, эпоксидных покрытий, ржавчины, граффити, наростов бетона (леса, опалубка), наросты на днищах судов, бетонное молочко (монолит)

**Высокое давление (1000 бар, 260 л/мин)**  
Применяется для точного разрушения бетонных конструкций с полным сохранением армокаркаса, гарантирует отсутствие трещин, иных повреждений сохраняемой конструкции, придает сохраняемой конструкции высокую адгезию.

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



ГИДРОДЕМОНТАЖНЫЙ РОБОТ  
AQUACUTTER 710 V/XL  
Дизельный двигатель

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Длина min.          | 2,6 М       |
| Длина max.          | 2,85 М      |
| Общая ширина        | 2 М         |
| Ширина рабочей зоны | 0-2,45 М    |
| Ширина гусениц      | 1,04-1,64 М |
| Высота min.         | 1,3 М       |
| Вес                 | 2000 кг     |



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



ГИДРОДЕМОНТАЖНЫЙ РОБОТ

AQUACUTTER 410 V

Электрический двигатель

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Длина min.          | 2 М          |
| Длина max.          | 2,85 М       |
| Общая ширина        | 0,78 М       |
| Ширина рабочей зоны | 0-1,5 М      |
| Ширина гусениц      | 0,78-1,16 М  |
| Высота min.         | 0,99 М       |
| Вес                 | 900- 1100 кг |



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



ГИДРОДЕМОНТАЖНЫЙ РОБОТ  
Rotolance 1000 / Rotolance 2500  
Очистка поверхностей

Рабочее давление 1000 / 2500 бар

Рабочий диаметр  
350 / 215 мм

Макс.расх.воды 240 / 65 л / мин

Скорость вращения 800 / 1000 об/мин

Разъем для воды М36\*2 DKO / М30\*2

Разъем для вакуума 2\*2,5" BSP

Вес 110 / 95 кг



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



## СИЛОВАЯ СТАНЦИЯ

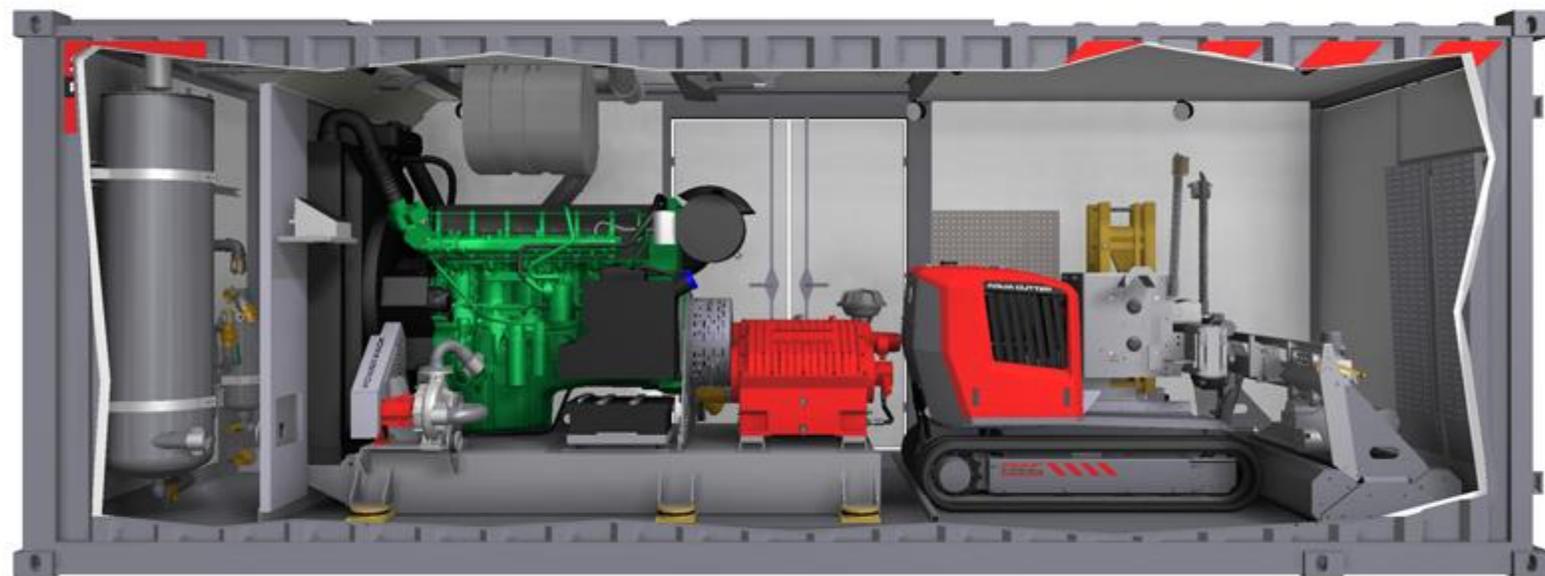
Закрытого типа

Цифровое управление

Дизельный двигатель

1000 бар – 150 - 260 л/мин

Вес 12000 кг



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



## СИЛОВАЯ СТАНЦИЯ

Открытого типа

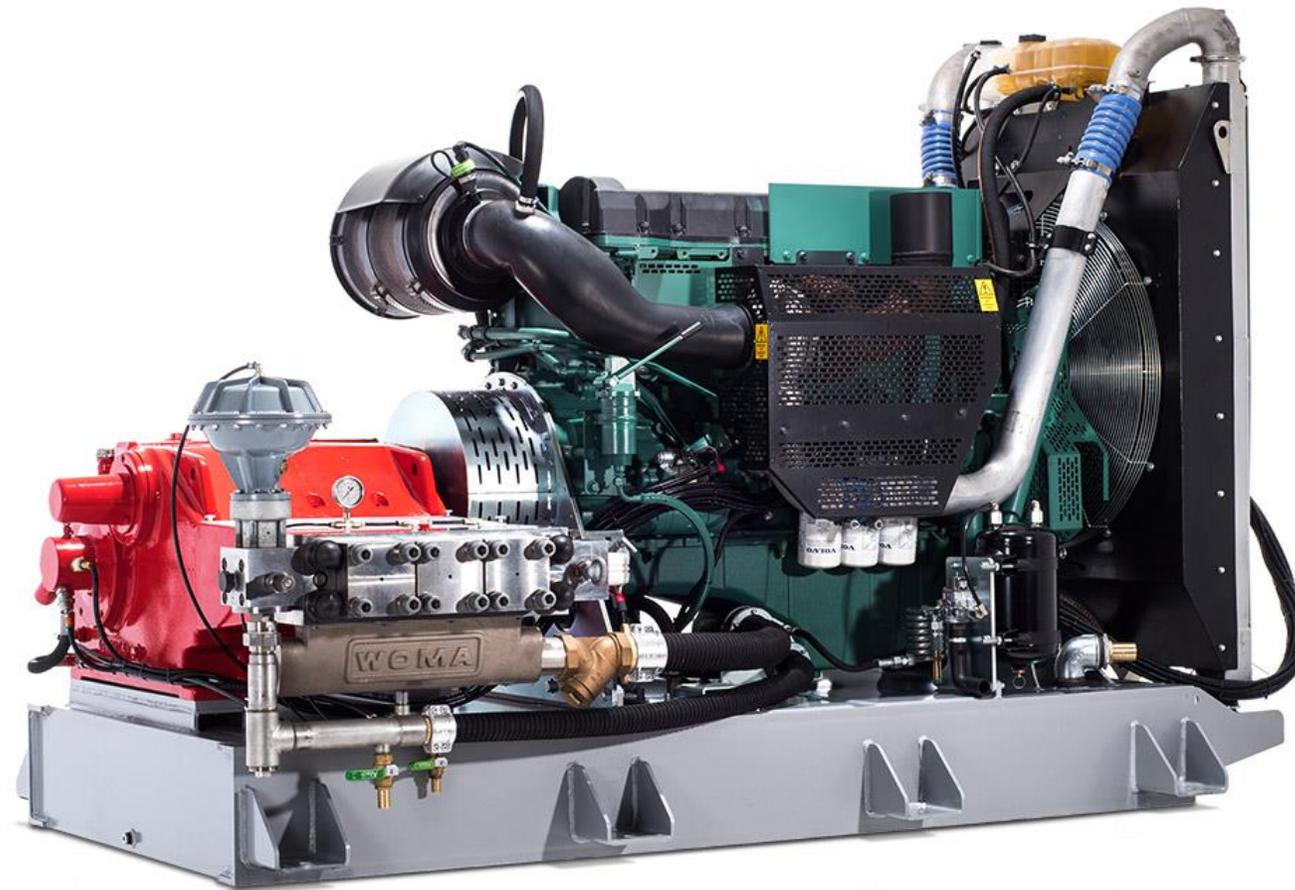
Цифровое управление

Дизельный двигатель

1000 бар – 150 - 260 л/мин

2500 бар – 20 – 80 л/мин

Вес 12000 кг



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



## ОСНАСТКА ДЛЯ ГИДРОДЕМОНТАЖА

### Серия ERGO

Модуль управления – все функции работа

Длина min. 0,53 М

Высота max. 1,1 М

Общая ширина 0,6 М

Давление 200 бар

Поток 21,4 л/мин

Электродвигатель 3ф / 4,2 кВт 50 Гц

Вес 123 кг



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



## ОСНАСТКА ДЛЯ ГИДРОДЕМОНТАЖА

### Серия ERGO

Оснастка ERGO CLIMBER

Все элементы легче 30 кг

Рабочая ширина 0,25 – 2,0 М

Длина направляющих 0,25 / 0,5 / 1,0 М

Мин.расстояние до  
поверхности 0,3 М

Наклон форсунки +/- 45 градусов

Макс.реактивная  
сила 1000 N

Привод Ergo controller

Вес 22 + 21 кг



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



## ОСНАСТКА ДЛЯ ГИДРОДЕМОНТАЖА

### Серия ERGO

Оснастка ERGO SPINE

Все элементы легче 30 кг

Рабочая ширина 0,25 – 2,0 М

Длина направляющих 0,25 / 0,5 / 1,0 М

Мин.расстояние до  
поверхности 0,5 М

Наклон форсунки +/- 45 градусов

Макс.реактивная  
сила 2000 N

Привод Ergo controller

Вес 125 кг



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



## СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОДЫ ECOCLEAR

Производительность 20 м.куб. / час

рН очищенной воды 6 - 9

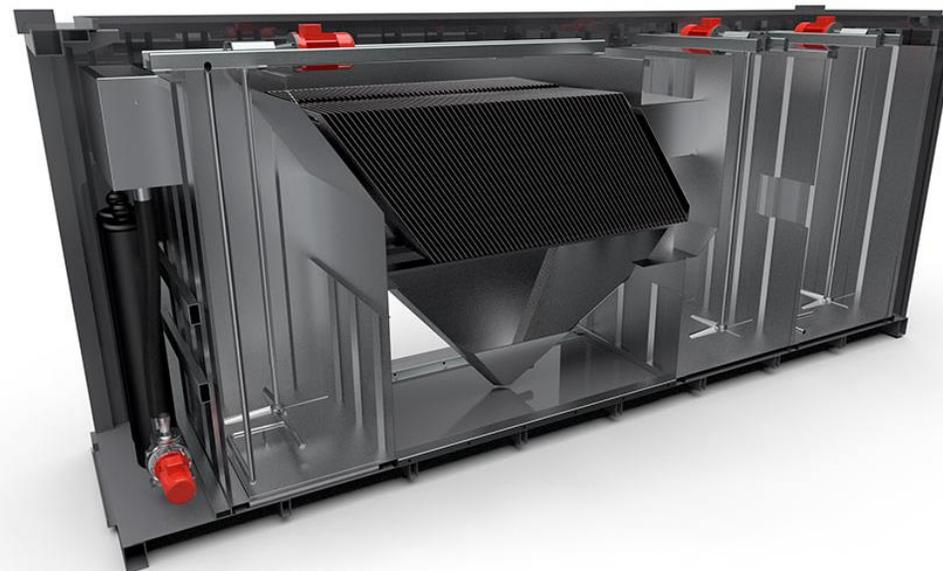
Загрязненность воды 20 – 40 мг / л

Наклон форсунки +/- 45 градусов

Размеры 6 \* 2 \* 2,5 М

Привод Электро, 10 кВт

Вес 8 900 кг



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

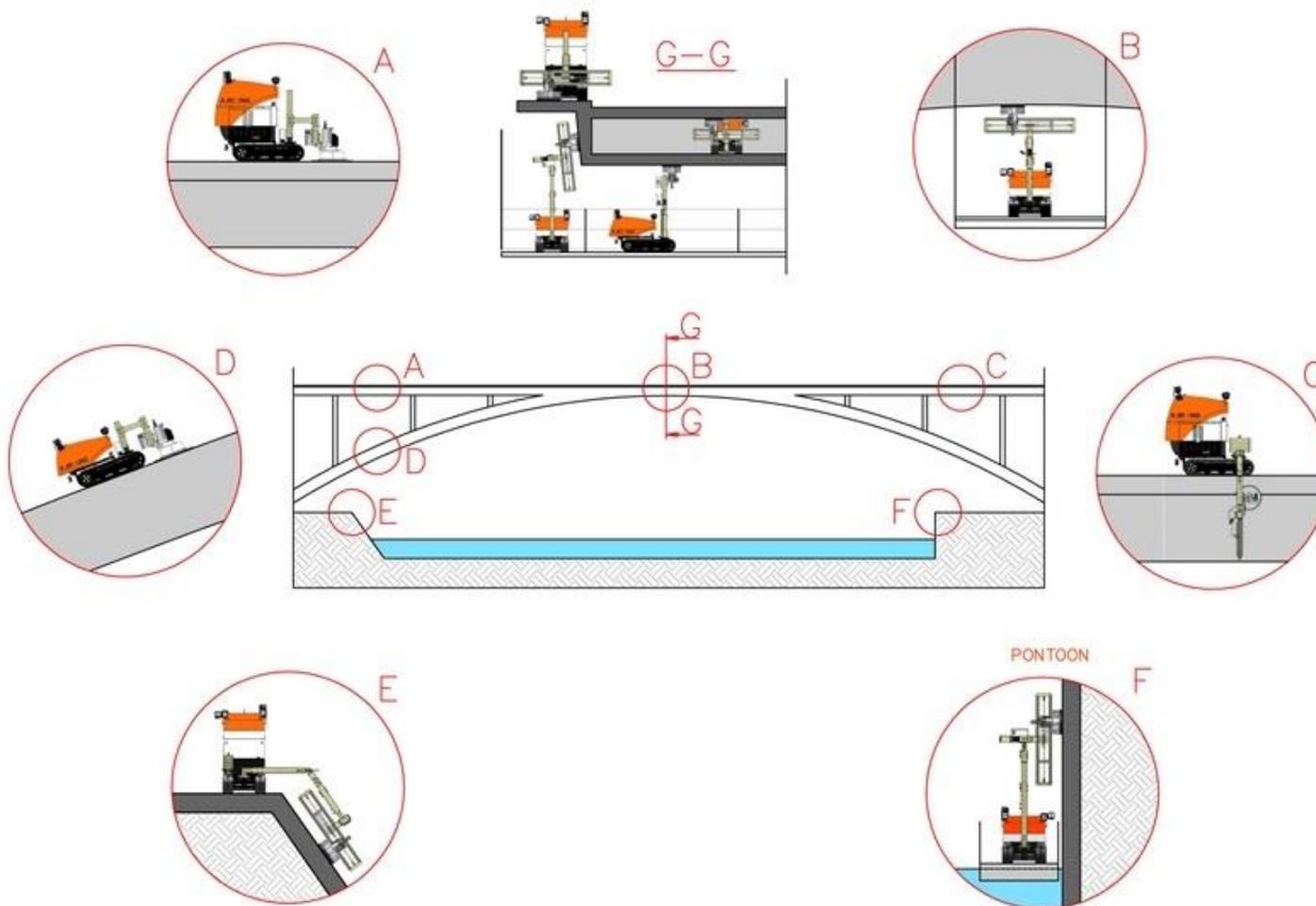
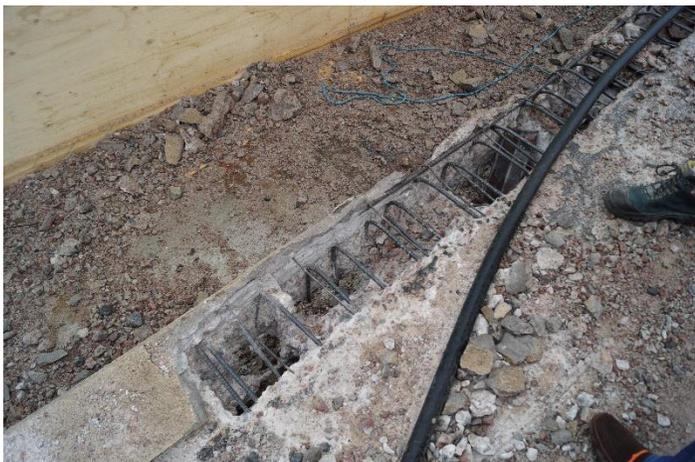
# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



## МОСТЫ

Ремонт опор, балок, уширение мостов



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



ПРИЧАЛЫ

толщина бетона  
400 – 1000 мм



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

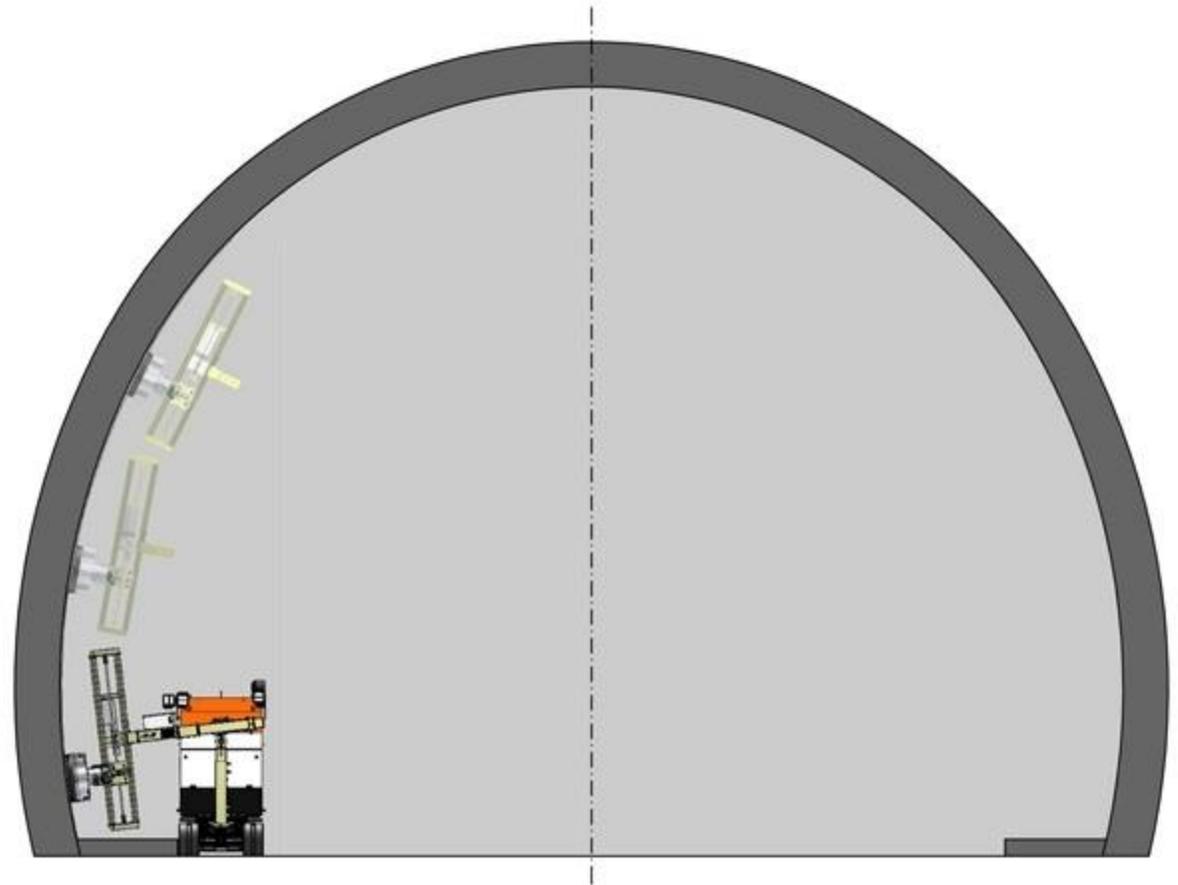
# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



## РЕМОНТ ТОННЕЛЕЙ

### Замена обделки тоннелей



8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)

# ГИДРОДЕМОНТАЖ

AQUAJET SYSTEMS AB



Посетите наш сайт [www.dus.ru](http://www.dus.ru)

Скриншот веб-сайта [www.dus.ru](http://www.dus.ru). В верхней части сайта расположены меню навигации: Главная, Инфо-центр, Акции, Сервис, Вакансии, Наши партнеры, Контакты. В правом верхнем углу — Мой профиль, Выход. В центре — логотип ДУС, выпадающее меню выбора региона (Москва ВОСТОК), контактные телефоны (+7 (495) 649-83-54, 8 (800) 333-07-93) и ссылки на скачивание каталогов продукции. В нижней части — панель «Каталог продукции» с категориями: Демонтажные технологии, Алмазные технологии, Навесное оборудование, Строительное оборудование. Центральная часть содержит баннер с изображением гидродемонтажа и текстом: «ГИДРОДЕМОНТАЖ? INNOJET: первый в России! ЗЕНИТ АРЕНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГ». В правой части — блок «Новости» с датой 04.06.2014 и заголовком «Применение НРС TERMITE для разрушения бетона и гранита».

8 800 333 07 93

[www.dus.ru](http://www.dus.ru)