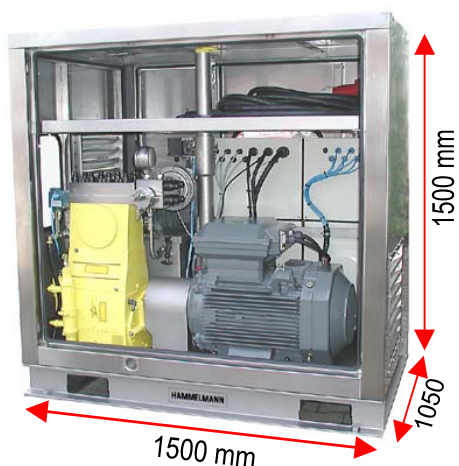


Агрегат Е 3000-07 для работы на морских платформах для чистки и обработки поверхностей – с электромотором для зоны 1 -

Минимальное занимаемое место
Максимальная производительность

Агрегат Е 3000-07 в “исполнении для морских платформ” с занимаемым местом ок. 1,6 м² (2,4 м³) имеет крайне компактную компоновку. Он обладает поэтому оптимальными размерами для использования там, где в наличие имеется только ограниченное пространство, например на буровых платформах.

Следующим преимуществом для использования на морских платформах: с 1400 кг агрегат обладает крайне низкой массой на единицу мощности.



Рабочие характеристики

Объём подачи	8,5 л/мин
Рабочее давление	2000 бар
Приводная мощность	34 кВт
Электроподключение	63 А штек.

Альтернативные производительные диапазоны и приводные мощности до 70 кВт возможны.

- Центральная одноpunktная подвеска
- Место для размещения вододействующих инструментов, электрокабелей и т.п.



Управление в взрывозащитном исполнении для зоны 1



Рабочее напряжение избирательно:
400 В 50 Гц, 460 В 60 Гц,
690 В 50 Гц

Агрегаты высокого давления изготовлены с учётом следующих предписаний и спецификаций:

- ATEX 94/9/EC
- EN S 00 14
- NORSOK стандарт Z-015 Temporary Equipment

Системы высокого давления в морской добывающей промышленности для чистки и обработки поверхностей

Примеры использования

- Удаление ржавчины, снятие краски
- Обработка поверхностей в соответствии с NACE/SSPC стандарт "WJ1/SC2"
- Удаление сожжённых праймеров около сварочных и рихтовочных швов
- Абразивное резание во взрывоопасных зонах
- Удаление морских водорослей

Струйные пистолеты высокого давления с трубками различной длины в комбинации с роторными соплами для удаления ржавчины и для обработки поверхностей, и при ограниченном пространстве

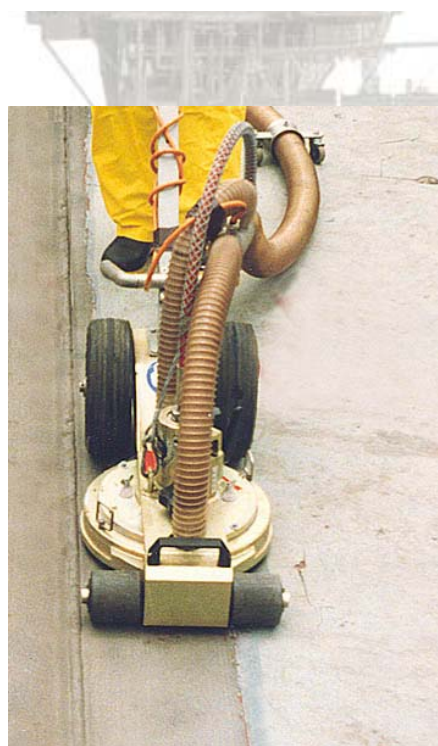


Удаление морских водорослей и краски для инспекционных работ под водой на сварочных швах и резьбовых соединениях с подводными пистолетами фирмы Hammelmann



Общие применения

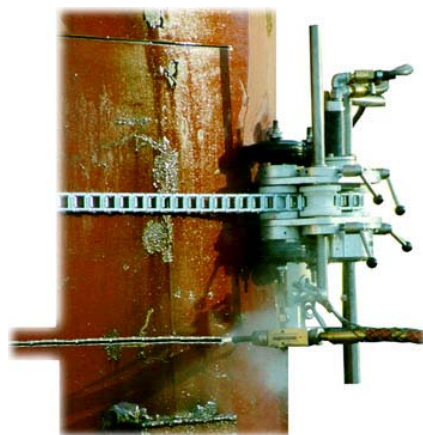
- Чистка труб
- Очистка теплообменников



Установка AQUABLAST® PLUS для работы на горизонтальных поверхностях, например на посадочных площадках для вертолётов. Использованная вода и снятый материал отсасываются непосредственно вакуумом. Обработанная поверхность такая сухая, что тут же возможна новая окраска.



Ручной-AQUABLAST® находит применение на больших вертикальных поверхностях, которые можно обрабатывать действующими аппаратами только вручную.



Холодное резание водой высокого давления в комбинации с абразивным материалом для разрезания трубопроводов, разделения ёмкостей, переборок и т.п.