



Судно BERKY TRITON 1500

Berky TRITON 1500 представляет собой специализированное многофункциональное судно, предназначенное для комплексной очистки акваторий.

Оно одинаково эффективно справляется с удалением избыточной водной растительности и сбором антропогенного мусора, что делает его оптимальным решением для обслуживания крупных водных объектов.

Данная модель является самой крупной в линейке производителя и ориентирована на работу в рекреационных зонах, на водохранилищах, в портовых акваториях, а также на судоходных каналах, где требуется высокая производительность и надежность.



Технические возможности:

- в моторном отсеке устанавливается четырехцилиндровый дизельный двигатель Perkins, доступный в двух модификациях: Stage IIIA мощностью 96,5 кВт или Stage V мощностью 90 кВт;
- охлаждение двигателя и гидравлического масла реализовано через водяную систему Blokland, что исключает риск перегрева при длительных рабочих циклах;
- объем топливного бака составляет 400 литров, гидравлического – 240 литров, чего достаточно для продолжительной автономной работы;
- в гидросистеме применяется биоразлагаемое масло с низким классом опасности для воды, что минимизирует экологические риски при случайных утечках;
- судно оснащено U-образным двухлезвийным резаком с рабочей шириной захвата 2,5 м и глубиной обработки до 1,8 м от поверхности.

г. Санкт-Петербург, 13-я линия В.О., д. 78, оф. 190

+7 (921) 910-60-45

vopros@ochistka-vodoemov.ru

www.ochistka-vodoemov.ru



Основные направления использования:

- судно эффективно применяется для расчистки пляжей и зон массового отдыха от водорослей, а также для сбора бытового мусора с водной поверхности, обеспечивая высокие санитарные и эстетические стандарты;
- Berky TRITON 1500 предназначен для поддержания судоходных путей в рабочем состоянии, прочистки русел рек и мелиоративных каналов, удаления инвазивных видов флоры (рдест, элодея, водяной гиацинт) и ликвидации последствий активного цветения воды;
- агрегат востребован для очистки акваторий после паводков (включая удаление древесных обломков) и для обслуживания противопожарных водоемов, поддерживая их в готовности к использованию.

Технические характеристики судна BERKY TRITON 1500

Параметр	Значение
Материал корпуса	сталь
Объем топливного бака	около 400 л
Объем гидравлического бака	около 240 л
Охлаждение	водой и гидравлическим маслом Blockland
Управление	рулевое колесо, ручной передатчик
Корпус	10 м x 3 м x 1,25 м (ДxШxВ)
Транспортировка	14,5 м x 3 м x 3 м (ДxШxВ)
Осадка	0,45 м
Вес	около 10800 кг
Кабина	1,5 м x 1,5 м x 1,2 м
Скорость	4-8 км/ч
Объем загрузки	15 м ³
Ширина резака	2,5 м
Глубина резака	1,8 м