

ЦЕНТР ПО САПРОПЕЛЮ



Астрахань. ул. Ульянова, 67. Тел. +7 (8512)732220 +7 (908)6132220, +7 (960)8517317
www.sapropex.ru www.saprex.ru

Погружные экскаваторы - рыхлители Тоуо, Япония



Описание экскаваторов Тоуо:

Погружные, износостойкие, монокорпусные, высокомоментные, низкооборотные, высокопроизводительные экскаваторы с рыхлящими фрезами.

Исполнение экскаваторов Тоуо:

- серия РК монтируется на раме погружных насосов серии DP
- серия ЕРК и ОРК монтируется на силовой раме грунтозаборного устройства земснаряда в линию с погружным или поверхностным насосом

Тип привода экскаваторов:

- электрический
- гидравлический

Конструктивные особенности:

- используются мощные высокомоментные моторы
- износостойкая конструкция
- компактность
- простой монтаж и демонтаж
- версии с гидроприводом позволяют вести земляные работы на низкой скорости
- различные типы режущих лопаток (рыхлящих фрез) доступны для разных типов грунтов и видов земляных работ
- режущие лопатки изготавливаются из высокопрочных материалов и легко меняются

Применение экскаваторов Тоуо:

- подводная добыча россыпных полезных ископаемых, сырья для производства строительных материалов
- добыча продуктивных илов и сапропеля
- добыча рапы, озерной соли
- обслуживание прудов-отстойников
- дреджинг (драгирование)
- дноуглубление
- разработка и замыв подводных траншей при прокладке трубопроводов и кабельных трасс
- разработка шламовых отвалов, золохранилищ и шлакохранилищ
- намыв прибрежных территорий
- перемещение и отвал большого объема донного грунта
- установка на земснарядах, землесосах, драгах, дноуглубительном оборудовании, экскаваторах
- оффшорные буровые и добывающие платформы
- глубоководные работы
- подводное вскрытие пород

Характеристики экскаваторов Тоуо:

- мощность 7,5 - 37 кВт
- масса - до 500 кг
- диаметр рыхлящих фрез - до 1200 мм
- длина - до 3500 мм

Центр по сапропелю проектирует участки очистки водоемов от заиления данным оборудованием, предприятия добычи сапропеля, соли, соляной рапы, лечебной грязи, поставляет оборудование по Спецификациям проектов.

Сроки проектирования – до 2 мес.

Сроки поставки оборудования – до 3 мес.