

Гидравлическое режущее устройство для земснаряда Watermaster Classic IV



Watermaster Classic IV: специальное приспособление: гидравлическое режущее устройство

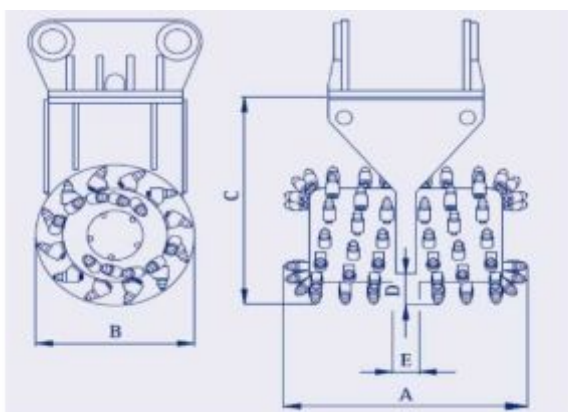
Watermaster Classic IV может быть оснащен гидравлической режущей насадкой. Эти вращающиеся секаторы специально изготовлены для подводных работ. Гидравлическая режущая насадка может быть легко присоединена к земснаряду посредством системы подключения инструментов.

Применение гидравлической режущей насадки:

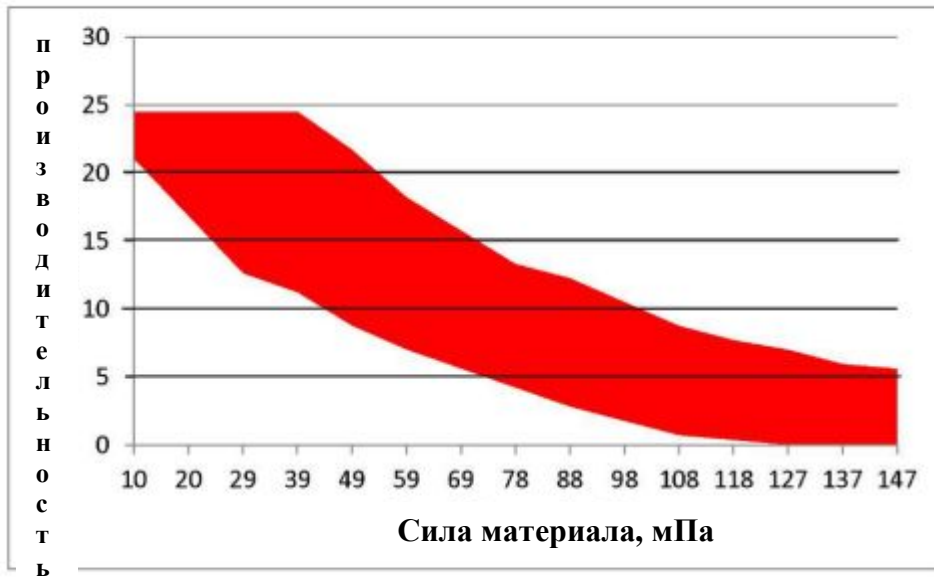
- Размельчение замерзшей почвы, в т.ч. слоя вечной мерзлоты
- Размельчение твердой почвы
- Разрушение (например, мостов, причалов)
- Прокладка траншей
- Профилирование
- Специальное применение

Технические спецификации:

Ширина (A):	700 мм
Длина (B):	500 мм
Высота (C):	900 мм (без сцепления)
Мощность гидравлического двигателя:	50 кВт
Требуемый поток смазки:	90-150 л/мин
Операционная скорость:	90-140 об./мин
Скорость резки:	2,4-3,7 м/сек
Макс. выходной крутящий момент :	6,9 кНм
Макс. режущая сила:	27,6 кН
Вес:	672 кг (стандартный, без сцепления)



Средняя производительность (примерная.):



Размельчитель Watermaster для подводных работ

Этап 1

Твердая почва разбивается на мелкие фракции посредством размельчителя

Этап 2

Измельченная почва удаляется с помощью режущего землесоса или обратного ковша



Слежавшийся гравий, поперечное движение



Слежавшийся гравий, продольное движение



камень



бетон