

## Комплект динамического зондирования грунтов

### Назначение:

Динамическое зондирование грунтов в соответствии с требованиями ГОСТ 19912-2012 при инженерно-геологических изысканиях.

Класс применяемого молота средний, вес 60 кг, высота падения 800 м.

### Комплектация

- направляющая стойка с гидрофицированной лебедкой и кареткой ударного механизма, смонтированной на шасси а/м УАЗ-3303
- гидроцилиндр подъема стойки из транспортного в рабочее положение
- ударный механизм с цепным механизмом подачи, наковальней для передачи ударного импульса на штанги зонда со счетчиком ударов
- пульт управления
- центратор зонда
- штанги для динамического зондирования грунтов
- лидерная штанга для теряемого наконечника
- экстрактор штанг гидравлический
- наконечники для динамического зондирования грунтов (теряемый и нетеряемый)
- гидравлические домкраты - 2 шт.



### Технические характеристики

Глубина зондирования, до, м	20
Длина зондировочной штанги, мм	1000
Диаметр зондировочной штанги, мм	42
Масса молота, кг	60
Высота падения молота, мм	800
Частота ударов в минуту	регулируемая в диапазоне 15...30
Свободный ход каретки, мм	не менее 1000
Тип лебедки	гидроприводная
Грузоподъемность (тяговое усилие) лебедки, не менее, кгс	4 00
Проходной диаметр центратора, мм	46
Тип приводного двигателя	от транспортной базы
Тяговое усилие экстрактора для штанг, кгс	6000



### Применяемый инструмент:

- штанги динамического зондирования  $d=42$  мм  $l=1000$  мм - 20 шт.
- теряемый наконечник  $d=70$  мм\*
- не теряемый наконечник  $d=70$  мм\*

\* - количество наконечников поставляется по требованию заказчика

**Приобретение оборудования  
и дополнительная информация:**

ООО „Геомаш-Центр”  
121351, Москва,  
ул. Кунцевская, д. 9, кор. 2  
тел./факс: +7 (495) 902-55-20