

БМГ-004

бур механизированный грунтовой

Назначение

- инженерно-геологические изыскания
- сейсморазведка
- бурение технических скважин

Технические характеристики

Мотобур:	
мощность привода, кВт	4,5
крутящий момент, Н*м	128/205/245
частота вращения шпинделя, об/мин	220/137/115
масса, кг	76
Стойка:	
грузоподъемность, кг	300
подача	цепная с ручным приводом
воспринимаемый крутящий момент, кгсм	не менее 30
масса, кг	не более 44
Габаритные размеры установки, мм:	
- в транспортном положении (длина/ширина/высота)	1730/960/1060
- в рабочем положении (длина/ширина/высота)	1060/960/1730
Условная глубина бурения, м:	
- шнеками d=108/62 мм	10/15
- колонковое «всухую» d=93 мм	10



Технические особенности

- **Стойка** оборудована **двумя колесами и рукоятками** для транспортировки изделия по пересеченной местности силами двух человек;
- **Стойка** имеет возможность **анкерения**;
- **Конструкция каретки стойки** предусматривает возможность быстрого монтажа и демонтажа мотобура;
- **Ход каретки стойки** обеспечивает возможность работы со шнеками/ штангами длиной до 1 м;
- **Рукоятка редуктора подачи** имеет возможность фиксации.



Применяемый буровой и вспомогательный инструмент

Шнековое бурение:

- БИ16.24.00.000/ шнек буровой d=62 мм L=1000 мм с шестигранным соединением S17
- БИ17.31.00.000/ долото d=75 с шестигранным соединением S17
- БИ11.01.00.000/ шнек буровой d=108 мм L=800 мм с шестигранным соединением S41
- БИ17.05.00.000/ долото d=112 мм с шестигранным соединением S41
- БИ24.10.00.000/ подкладная вилка под шнеки d=62 мм
- БИ14.05.04.000/ подкладная вилка под шнеки d=108 мм
- БИ18.32.00.000/ переходник с мотобура на S17
- БИ18.33.00.000/ переходник с мотобура на S41

Колонковое бурение:

- БИ18.31.00.000/ штанга бурильная L=1000 мм с шестигранным соединением S17
- БИ18.00.00.063/ переходник с S17 на фрезерный переходник З-53
- БИ198-01.000/ фрезерный переходник П1-50/89; БИ198-02.000/ фрезерный переходник П1-50/108
- БИ19.00.00.024-07/ колонковая труба d=89 L=700 мм; БИ19.00.00.025-12/ колонковая труба d=108 L=700

**Приобретение оборудования
и дополнительная информация:**

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