

Установки буровые гидромеханизированные серии УБГМ-1Л предназначены для бурения скважин различного назначения в грунтах 1-4 категорий буримости.



Установки могут быть смонтированы:

- на автомобильное шасси повышенной проходимости **ГАЗ-33081 Садко/Егерь**;
 - на гусеничные вездеходы **ГАЗ-71 (ГТ-СМ), ГАЗ-34039, ТТМ-3**.
-



Привод установок реализуется от ДВС шасси через ВОМ или КОМ.

В зависимости от решаемых задач установки могут иметь **ход подачи вращателя 2000 или 3400 мм.**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

	ТТМ-3	<u>ГАЗ-34039</u> <u>ГАЗ-71 (ГТ-СМ)</u>	ГАЗ-33081
Транспортная база			
Ход подачи, мм	2 000	3 400	3 400
Крутящий момент, кгс*м		0...400	
Частота вращения, об/мин		0...350	

Регулировка частоты вращения	Бесступенчато		
Привод подачи	Гидроцилиндр с удвоением хода (полиспаст)	Гидромоторы	
Усилие подачи вверх, кгс	4 000	4 500	
Усилие подачи вниз, кгс	2 500		
Скорость подачи вниз, м/с		0...1,0	
Скорость подачи вверх, м/с			
Полная масса изделия, кг	8 000	6 500	5 500
Габаритные размеры в транспортном положении (ДхШхВ), мм, не более	7300 x 2940 x 2900	6500 x 2800	2550 x 6720 x 2380 x 3450
Габаритные размеры в рабочем положении (ДхШхВ), мм, не более	7100 x 4350	6450 x 5600	2550 x 6900 x 2380 x 5580
Условная глубина бурения шнеком d108мм, м:		50	
Макс. диаметр бурового инструмента, мм		250	

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Патрон ударного типа;
- Стол буровой.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Оборудование для проведения работ по статическому зондированию;
 - Кассета для шнеков (для исполнения на гусеничных шасси).
-



Буровые установки серии **УБГМ-1Л** являются хорошей альтернативой отечественным буровым станкам **Вектор**, **УГБ-001**, **МБУ**, **УРБ-2А2** и **ПБУ-2**.