Буровая установка Atlas Copco TH5

Буровая установка Atlas Copco TH5 является самой маленькой буровой установкой Атлас Копко предназначенной для бурения на воду. Малый вес позволяют смонтировать буровой узел на небольшом грузовике или прицепе с грузоподъёмностью до двух с половиной тонн. Установка станка на компактный грузовик позволяет перемещаться по узким городским улочкам, а монтаж на шасси с высокой проходимостью даёт возможность бурить скважины на участках не доступных другим установкам. Установка снабжена гидравлическим вращателем, и позволяет бурить как вращательным методом, так и с применение погружного пневмоударника. Но если для работы гидравлики предусмотрен гидравлический насос с собственным палубным двигателем, то для применения ППУ потребуется внешний компрессор. При этом лубрикатор пневмоударника идёт в комплекте с установкой.

Преимущества

- При работе, установка не использует ни каких систем грузовика и поэтому является полностью автономной, что значительно облегчает монтаж.
- Возможность установки системы впрыска воды или пены.
- Трёхцилиндровый двигатель с принудительным воздушным охлаждением Deutz F3L912.
- Применение ППУ позволяет бурить скважины до 100 метров с диаметром до 104 мм.

Технические характеристики

Параметры	TH10 (TH10 LM)
Усилие подачи, кг	1364
Усилие подъёма, кг	2270
Крутящий момент вращателя, kgf m	92
Скорость вращения головки, об мин	0 – 100
Максимальный диаметр скважины, мм	200, 104(DTH)
Максимальная глубина скважины, м	60, 100 (DTH)
Палубный двигатель	Deutz F3L912

107140 г. Москва,
переул. 1-й Красносельский,
д.3, пом. 1, комн.77
тел./факс (495) 5-100-109

www.tcgc.ru
info@tcgc.ru