

Буровая установка УБЛ-1К

Самоходная буровая установка



погружения ВВ

Буровая установка УБЛ-1К с механическим приводом подвижного вращателя. Предназначена для бурения сейсморазведочных скважин. Установка монтируется на гусеничный транспортер МТЛБУ, трактор ВТ-100ДТ, тракторные сани.

Установка обеспечивает:

- бурение шнеками диаметром до 230 мм
- бурение полыми шнеками диаметром до 150 мм для



Самоходная буровая установка УБЛ-1К с механическим приводом подвижного вращателя предназначена для бурения сейсморазведочных, инженерно-геологических и технических скважин.

В качестве транспортной базы могут быть использованы тракторные сани, гусеничный транспортер МТЛБ, трактор ВТ-100ДТ. Привод буровой установки осуществляется от силового агрегата

транспортной базы через коробку отбора мощности (КОМ) или от палубного двигателя.

Подробнее:

Вращатель представляет собой подвижный редуктор, обеспечивающий прямое и реверсивное вращение. Шпиндель вращателя полый, в его нижней части монтируется патрон для операций со шнеками. Гидросистема установки обеспечивает работу механизма подачи вращателя и гидроцилиндра подъема мачты, управление гидродомкратами и шнековым контейнером.

Привод маслососов осуществляется через коробку отбора мощности. Рама транспортной базы оборудуется гидравлическими домкратами для позиционирования установки при бурении.

Установка обеспечивает:

- вращательное бурение шнеками
- бурение сейсморазведочных скважин полыми шнеками диаметром до 150 мм

Применяемый инструмент:

- Комплект бурового инструмента со шнеками диаметрами 135, 180, 230 мм
- Комплект бурового инструмента с полыми шнеками диаметром 110 мм (внутренний 50 мм) и 150 мм (внутренний 70 мм)