

Наборы для испытаний бурового раствора ANY-1



Наборы для проверки бурового раствора состоят из ареометра бурового раствора, вискозиметра бурового раствора и определения содержания песка в буровом растворе. Он упакован в чехол из искусственной кожи или алюминиевого сплава, который удобнее носить с собой.

Грязевой ареометр NB-1: это прибор, используемый для определения удельного веса бурового раствора. Применяется для измерения удельного веса бурового раствора на буровых площадках и в лабораториях, в г/см³.

Вискозиметр бурового раствора: подходит для измерения вязкости бурового раствора на буровых площадках и в лабораториях. Он рассчитывается по времени, необходимому для вытекания 500 мм³ бурового раствора из вискозиметра, в секундах.

Тестер содержания песка в буровом растворе: Подходит для измерения содержания песка в буровом растворе на буровой площадке или в лаборатории. Определяется изменением объема бурового раствора после фильтрации через сито, выраженным в процентах.

Параметр

Диапазон измерения гидрометра: 0,96-2,0/см 0,96-2,5 г/см 0,96-3,0 г/см 0,50-2,0 г/см 0,10-1,5 г/см 0,70-2,4 г/см

Значение деления шкалы: 0,01 г/см³

Емкость испытательного стакана: 140 см³

Диаметр выпускной трубы вискозиметра бурового раствора: 5 мм; **длина :** 100 мм

Налейте 700 мл чистой воды в воронку вискозиметра, и время, необходимое для вытекания 500 мл, составляет 15 секунд.

Мерный стакан (с отделениями) имеет емкость 500 мл на одном конце и 200 мл на другом конце.

Измеритель содержания песка НА-1 состоит из фильтрующего патрона, снабженного ситом 200 меш, воронки, соответствующей диаметру фильтрующего патрона, и стеклянной мерной трубки со шкалой от 0 до 100 %.