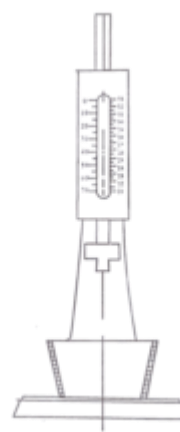
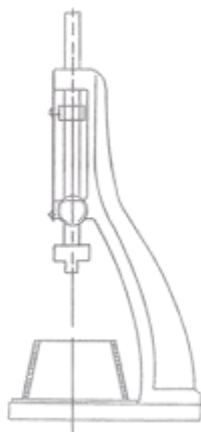


Тестовый аппарат с иглой Вика

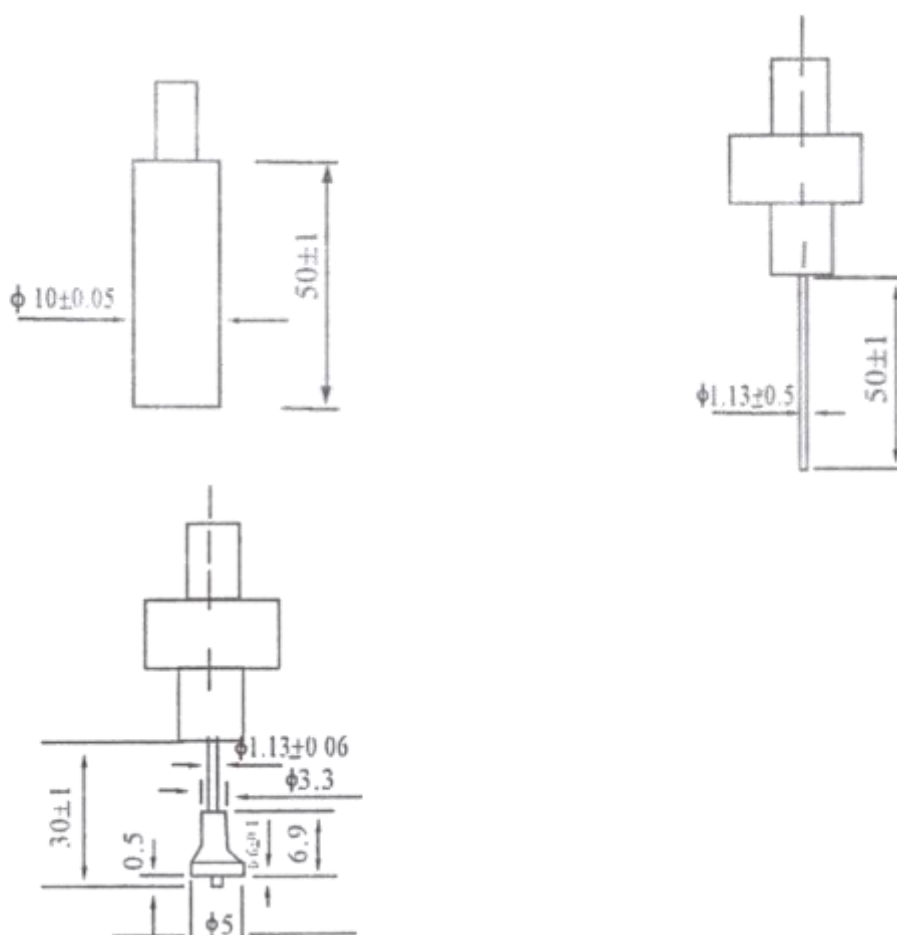


Информация о продукте:



а. Перевернутый вид вертикальной пробы б. Перевернутый вид спереди финальной пробы

для первоначального определения времени схватывания определение времени схватывания



с. Стандартный стержень для проверки консистенции d. Тестовая игла для начальной коагуляции e. Тестовая игла для конечной коагуляции

Инструкция

Этот прибор изготовлен в соответствии с ISO9597-1989 и используется для проверки стандартной консистенции цемента. Стабильность объема благодаря объему воды, времени схватывания и свободному оксиду кальция.

Технический параметр

1. Общий вес выдвижной части: 300 ± 1 г
2. Максимальный ход выдвижной части: 70 мм
3. Размеры (ДхШхВ): 170X110X300 мм
4. Вес нетто: 3,7 кг

Структура и функция

Основной корпус прибора соединен кронштейном и основанием. В верхней части кронштейна выполнены два концентрических гладких отверстия диаметром 12 мм, чтобы обеспечить вертикальное опускание скользящей части во время испытания.

Эффективная длина испытательного стержня для стандартного определения консистенции составляет $50 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм}$, а диаметр - $\phi 10 \text{ мм} \pm 0,05 \text{ мм}$. Эффективная длина тестовой иглы

для определения времени коагуляции составляет 50 ± 1 мм. Эффективная длина конечной коагуляционной иглы составляет $30 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм}$, диаметр испытательной иглы составляет $\varnothing 1,13 \text{ мм} \pm 0,05 \text{ мм}$, конусная испытательная форма для удержания цемента имеет глубину $40 \text{ мм} \pm 0,2 \text{ мм}$, верхний внутренний диаметр составляет $\varnothing 65 \pm 0,3 \text{ мм}$, нижний внутренний диаметр составляет $\varnothing 75 \pm 0,5 \text{ мм}$, тестовая форма оснащена большей, чем тестовая форма, а толщина составляет $> 2,5 \text{ мм}$ плоской стеклянной нижней пластиной. Скользящая часть может свободно падать под действием силы тяжести в отверстие кронштейна инструмента Вика, при этом не должно быть натяга или ослабления.