



Отдел продаж:
+7(347) 284-17-86
+7(347) 292-73-82
Сервис (факс):
+7 (347) 292-15-42
info@grant-ufa.ru
www.grant-ufa.ru

Аппарат для определения температуры каплепадения нефтепродуктов **АКП-03**

Назначение и область применения

АКП-03 предназначен для проведения анализа по определению температуры, при которой происходит падение первой капли нефтепродукта при нагревании.

Отличительные особенности

- большой графический дисплей делает управление более удобным для пользователя;
- интерфейс USB для связи с ПК.

АКП-03 автоматически обеспечивает:

- нагрев и индикацию текущей температуры в нагревательном блоке;
- регулирование нагрева пробы со скоростью $(1 \pm 0,2)$ °C/мин, начиная с температуры на 20 °C ниже предполагаемой температуры каплепадения;
- проведение шести анализов одновременно;
- фиксацию температуры каплепадения и номера канала, вывод этих данных на дисплей;
- звуковую сигнализацию при окончании анализа каждой пробы;
- автоматическое прекращение нагрева при окончании анализа всех установленных проб;
- автоматическое включение вентилятора на охлаждение нагревательного блока после завершения анализа;
- диагностику состояния оптических датчиков;
- сохранение в памяти результатов 50 предыдущих анализов;
- возможность передачи данных на ПК в реальном времени для отображения процесса анализа в графическом виде.



Технические характеристики

Диапазон измерения температуры каплепадения, °C	30...370
Разрешающая способность, °C	0,1
Количество анализируемых проб	6
Параметры питания, В; Гц	220; 50
Потребляемая мощность, Вт, не более	700
Диагональ графического дисплея	4,3"
Габариты (ШxГxВ), мм	212x265x270
Масса, кг, не более	10

Программное обеспечение позволяет:

- регистрировать данные с аппарата;
- выводить полученные данные в табличной и графической форме;
- записывать полученные данные в файл;
- распечатывать полученные графики на принтере;
- просматривать ранее сохраненные данные;
- распечатывать протоколы анализов.

ГОСТ 6793

ГОСТ 29188.1

ГОСТ 15981

ISO 6299

ASTM D 2265

Принадлежности:

- масленка по ГОСТ 6793 - 6 шт.;
- масленка по ISO 6299 - 6 шт.;
- пробирка - 6 шт.;
- стержень металлический - 1 шт.;
- термометр ТН-7 ТУ 92-887.019-90 - 2 шт.*;
- зажим термометра - 2 шт.;
- перемещающаяся втулка - 2 шт.;
- кольцо опорное - 4 шт.;
- подставка - 1 шт.;
- шпатель - 1 шт.;
- интерфейсный кабель - 1 шт.;
- сетевой шнур - 1 шт.;
- компакт-диск с программным обеспечением - 1 шт.;
- вентилятор принудительного охлаждения - 1 шт.;
- кисточка - 1 шт.;
- заглушка - 6 шт.;
- смеситель 1/4 шкалы - 1 шт.*.

*По специальному заказу