



## Электронный вискозиметр с термостатированием пробы

Номер для заказа: 010-053

Вязкость масла - это основной показатель качества, который является общим для всех масел. Для двигателя или любого другого механизма необходимо применять масла с оптимальной вязкостью, величина которой зависит от конструкции, режима работы и степени износа, температуры окружающей среды и других факторов

Вискозиметр компании Диамас поставляется в прочном корпусе и предназначен для промышленных условий эксплуатации. Диапазон измерения вязкости соответствует большинству современных типов масел.

Вискозиметр имеет 3 режима для работы:

- 1) Без нагрева с автоматической коррекцией к 40°C для масел
- 2) С нагревом пробы до 40°C для дизельных топлив и масел
- 3) С нагревом пробы до 50°C для мазута

Результаты измерения отображаются непосредственно в сантистоксах (сСт).

В комплект поставки входит исчерпывающая инструкция на русском языке и CD диск.



**Электронный вискозиметр входит в состав Мобильной Лаборатории и Электронного Тест Кабинета**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

### Диапазоны:

20 – 810 сСт при 50°C

20 – 810 сСт при 40°C (для масел SAE 5 по SAE50)

### Время измерения:

При использовании нагрева с 25°C – 10 минут.

Вязкость при 40°C без нагрева – 3 минуты.

### Расчетные результаты:

Вязкость при 50°C с нагревом

Вязкость при 40°C (без нагрева или с нагревом)

Вязкость при 100°C (расчетная)

Подсчет индекса ароматичности (CCAI)

Расчет плотности в диапазоне от 50°C до 15°C

Расчет индекса вязкости

### Погрешность:

+/-3% (15-450сСт)

### Соответствие стандартам:

ASTM D445/IP71

### Применение:

Масла и топлива

## ВЕС, ГАБАРИТЫ, ПИТАНИЕ

**Питание:** 110/240

**Габариты:** 25 x 13 x 9 см

**Вес:** 10 кг



## ПРЕИМУЩЕСТВА:

Мониторинг изменения вязкости является ключевым моментом превентивной диагностики и позволяет предотвратить дорогостоящий ремонт техники и механизмов.

Определение вязкости помогает бороться с фальсификатом



## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Запасные прокладки, предохранители и шарики для вискозиметра – № 010-079

Блок питания вискозиметра - № 010-073

Пробка вискозиметра - № 010-064

Крышка вискозиметра - № 010-065

Предохранитель 24В для вискозиметра - № 010-078