Anton Paar

Окислительная Стабильность

OBA 1

Анализатор Окислительной Стабильности

OBA 1
Анализатор Окислительной Стабильности

Полуавтоматический анализатор OBA 1 используется для определения окислительной стабильности (индукционного периода) и тенденции к образованию смол (потенциальные остатки) в условиях ускоренного окисления.

OBA 1 подходит для определения окислительной стабильности бензина и авиационного топлива.

Основные преимущества

- Цифровые программируемые манометры PA 5-OBA
- Сертифицированные по давлению окислительные сосуды
- 4 места для параллельного испытания образцов
- Программное обеспечение для работы с данными на ПК

Удобство работы

- PA 5-OBA это программируемый манометр с цифровым дисплеем и подключением к источнику давления. Он автоматически определяет индукционный период и автоматически проверяет окислительный сосуд на протечки перед началом теста.
- Данные могут быть переданы от манометра на Ваш ПК через USB интерфейс (кабельв комплекте).
- Входящее в комплект поставки ПО PetroNet Standard, позволяет отслеживать числовые и графические данные на экране.
- Удобное считывание температуры датчиком Pt1000 (опция) и коррекция индукционного периода в соответствии с используемым методом.

Подстраивается под нужды пользователя

- Доступены две модификации с жидкостной баней или баней сухого нагрева.
- Специальный ключ для разблокировки Профессионального модуля к программе PetroNet Standard позволяет получить полный доступ к программируемым параметрам манометров PA 5 (опция)
- Калибратор давления манометра PA 5 (опция)
- Калибровочный набор для бани с сухим нагревом (опция)
- Доступны сертифицированные манометры с сертификатом калибровки производителя или официальным сертификатом (DKD) калибровки (опция)
- Набор инструментов для упрощения процедуры открытия и закрытия сосуда под давлением (опция)
- Поддерживающая штатив для испытательных сосудов (опция)

Стандартные Методы

Индукционный период для бензина:
ASTM D525, ISO 7536, JIS K 2287, FTM 791-3352, IP 40, ГОСТ 4039
Потенциальный остаток авиационного топлива:
ASTM D873, JIS K 2276, FTM 791-3354, IP 138

Технические характеристики		
Конфигурация	OBA 1	OBA 1/T
Область применения	до 200 °C	до 120 °C
Подготовка	Жидкостная баня, 45 л	Сухая баня
Тестовые позиции	4	
Диапазон измерения давления	от 0 бар до 14 бар или 1400 кПа или 203 psi	
Отображаемое разрешение	1 мбар или 0.1 °C	
Внутренняя память	57,000 наборов данных	
Окислительный сосуд	Нержавеющая сталь, сертифицирован на 40 бар, статическое давление при 100 °C	
Интерфейс	USB	
Источник питания	115 В, 50 Гц/60 Гц, 1000 Вт или 230 В, 50 Гц/60 Гц, 2000 Вт	115 В, 50 Гц/60 Гц, 900 Вт или 230 В, 50 Гц/60 Гц, 2300 Вт
Габариты (Ш x Г x В)	430 мм x 430 мм x 900 мм	900 мм x 600 мм x 900 мм
Вес	31 кг	66 кг

Ваш поставщик:

www.anton-paar.com

© 2015 Anton Paar GmbH | Все права защищены.
Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

H17IP001RU-D