

# MYRKOS

Переносной газовый хроматограф

## Техническая спецификация Полевой комплект

### Стандартный набор для работы в полевых условиях (дополнительно к прибору Myrkos)

Транспортный чемодан	Компактный транспортный чемодан усиленной прочности Изготовлен из полиэтилена высокой плотности Защелкивающиеся петли для блокировки Усиленные колеса и телескопическая ручка Стойкий к воздействию дождя, погружению в воду и вибрациям 795 x 518 x 310 мм
Литиево-ионный аккумулятор	Работа при 24 В постоянного тока 7 часов автономной работы Отсутствие эффекта памяти 1.4 кг Жизненный цикл > 300 циклов ЖК-индикатор заряда Включает модуль контроля заряда и универсальный сетевой адаптер Включает аккумулятор к силовому кабелю прибора Myrkos
Миниатюрный переносной контроллер	Размер экрана 10.1 дюйма 6-камерный литиево-ионный аккумулятор, 10.5 часов автономной работы Предварительная загрузка программы PPMReport 3, документация для поддержки пользователя и файл с описанием методики SD карта для резервного копирования файлов Патчкорд с разъемом RJ45 длиной 0,5м
Модуль с газом-носителем (гелий, чистота минимум 99.999%)	42 часа автономной работы Встроенный порт для быстрых измерений O <sub>2</sub> -N <sub>2</sub> Съемный модуль для простоты перезаправки
Переносной ящик для 2-х шприцов Shake Test®	Для 2-х полномерных шприцов Shake Test® Прочно расположен внутри чемодана Myrkos Включает стопорные приспособления и один улавливатель CO <sub>2</sub> Содержит ламинированную инструкцию по отбору проб
Переносной ящик для 6-ти шприцов Shake Test®	Для 6-ти полномерных шприцов Shake Test® Защищает шприцы от удара и падения
Линия высокого давления	Необходимый набор соединений для заправки модуля с газом-носителем (стандарт CGA 580) Предохранительный клапан, уставка на 1,800 psig (ф/д <sup>2</sup> изб.)
Другие принадлежности	Кронштейн для ящика с шприцами Shake Test® 5 дополнительных шприцов Shake Test® 3 дополнительных масляных ловушки (1 комплект из 25 шт.) Инструкция по настройке и эксплуатации
Настройка	Интуитивный и эргономичный дизайн Готовая к эксплуатации рабочая станция Большая площадь для удобства работы с миниатюрным переносным контроллером
Защита прибора	Включает в себя крышку с устройством защиты от случайного захлопывания во время работы Защита от перегрева с ручным сбросом настроек
Вес	27.8 кг

Компания Morgan Schaffer аккредитована Канадским Советом Стандартизации согласно ISO/МЭК17025:2005 на проведение процедуры испытаний масел. Компания Morgan Schaffer также соответствует ISO 9001:2008.

**MS MORGAN  
SCHAFFER**  
Transformers - The Inside View

# MYRKOS

Переносной газовый хроматограф

## Техническая спецификация Лабораторный комплект

### Стандартный лабораторный комплект (в дополнение к прибору Myrkos)

Взбалтыватель	Автоматическое извлечение пробы масла методом Shake Test® Безопасная установка крепления шприца Вмещает до 3-х шприцов Активация нажатием одной кнопки, 2-х минутная работа с автоматической остановкой 110/220 В переменного тока 50/60 Гц
Стендовый набор для измерений O2-N2	Встроенный эргономичный порт извлечения газов с запорным клапаном Медная трубка длиной 1,2 м диам. 1/8 дюйма с Т-образным латунным фитингом
Переносной ящик для 6-ти шприцов Shake Test®	Для 6 полномерных шприцов Shake Test® Защищает шприцы от удара и падения
Двухступенчатый регулятор давления гелия	Тип соединения по стандарту CGA 580 Стабильность к высокому выходному давлению, уставка на 80 psig (ф/д <sup>2</sup> изб.) Медная трубка длиной 1,2 м диам. 1/8 дюйма с одноходовым клапаном
Другие принадлежности	5 дополнительных шприцов Shake Test® 3 дополнительных масляных ловушки (1 комплект из 25 шт.)

### Опции и принадлежности

Шприц Shake Test®	Метод Shake Test® соответствует Методу С по ASTM D3612-02 и описан в стандарте МЭК 60567 Объем 100 см <sup>3</sup> , индивидуальный серийный номер
Обратный преобразователь 12 В постоянного тока в 120 В переменного тока	Чистый синус, 300 Вт Подключается к стандартному источнику 12 В постоянного тока
Обучение с выездом специалиста	Квалифицированный персонал Morgan Schaffer проводит однодневное обучение с выездом на объект
Расширенная гарантия	Расширенная гарантия на период от 3-х до 5-ти лет

### Расходные материалы

Сосуд с калибровочным газом объемом 500 см<sup>3</sup>, пределы согласно требованиям НИСТ, до 200 калибровок

Масляные ловушки (1 комплект из 25 шт.)

### Запасные части

Литиево-ионный аккумулятор (только для полевого комплекта)

Кронштейн для ящика с шприцами Shake Test® (только для полевого комплекта)

Зарядное устройство с универсальным адаптером переменного тока (только для полевого комплекта)

Газонепроницаемый стеклянный шприц (10 см<sup>3</sup>)

Улавливатель CO<sub>2</sub> для воздушной вентиляции

Улавливатель CO<sub>2</sub> для шприца Shake Test®

Трехходовой запорный кран

Компания Morgan Schaffer аккредитована Канадским Советом Стандартизации согласно ISO/МЭК17025:2005 на проведение процедуры испытаний масел. Компания Morgan Schaffer также соответствует ISO 9001:2008.

**MS MORGAN SCHAFER**  
Transformers - The Inside View