

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Астана +7 (7172) 69-68-15

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Иваново +7 (4932) 70-02-95

Иркутск +7 (3952) 56-24-09

Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32

Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Калининград +7 (4012) 72-21-36

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Чебоксары +7 (8352) 28-50-89

Череповец +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: lpi@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

СПЕКТРОСКАН S/SL: Анализатор рентгеновский энергодисперсионный серы в нефти и нефтепродуктах



Энергодисперсионный анализатор серы по ГОСТ Р 51947-2002 (ASTM D 4294-98), ISO 8754:2003, ISO 20847:2004 предназначен для измерения массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Энергодисперсионный анализатор реализует арбитражный метод измерения массовой доли серы в автомобильном топливе второго и третьего классов, реактивном топливе, судовом топливе, мазуте и авиационном бензине.

Анализатор серы СПЕКТРОСКАН S(SL) значительно упрощает процедуру рутинного анализа нефти и нефтепродуктов на содержание серы.

Действия оператора сведены к минимуму:

- с встроенной клавиатуры вводят номер/название пробы;
- пробу заливают в две кюветы;

- полученные образцы последовательно помещают в анализатор и измеряют.

Все последующие действия анализатор выполняет автоматически:

- рассчитывает разность между результатами измерения массовой доли серы серы в первом и втором образцах пробы;
- рассчитывает и выводит на дисплей среднее значение массовой доли серы;
- распечатывает на встроенном принтере результаты измерений.

Анализатор представляет собой настольный, компактный прибор, управление которым осуществляется с помощью встроенного микропроцессорного компьютера. В корпус анализатора встроен термопринтер, клавиатура и дисплей.

Уникальное боковое расположение кюветы с пробой в кюветном отделении, исключает необходимость в дополнительной защите от пролива пробы. Проба расположена максимально близко к трубке и детектору, что позволяет добиться рекордной чувствительности для приборов такого класса.

Аналитические характеристики

Определяемый элемент	S (сера)
Предел обнаружения за 200 с	3 ppm
Диапазон измерений массовой доли серы	Два диапазона: от 0,0020% до 0,1% модификация S от 0,0007% до 0,1% модификация SL от 0,1% до 5,0% модификации S и SL
Способ выделения линии серы	Энергодисперсионный канал со спектральным фильтром
Время измерения двух параллельных образцов (1 проба)	от 1 минуты

Технические характеристики

Пробозагрузочное устройство	Боковое, на один образец (автоматическое)
Кюветы: диаметр, объем	Ø32 мм, V до 8 см ³ , вентилируемая
Мощность рентгеновской трубки	до 5,0 Вт
Интерфейс	Встроенный дисплей и термопринтер
Габаритные размеры и масса (не более)	360x380x180 мм, 8,5 кг
Энергопотребление	220 В, ~ 50 Гц, 100 Вт

Характеристики

Бренд: ЛОиП