

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
Нижевартонск +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

Элементный анализатор CHS-580



Анализатор разработан для быстрого одновременного определения углерода, водорода и серы в угле, коксе, рудах, полезных ископаемых, шлаке и т. д.

Полностью соответствует стандартам : ISO-10694, ASTM E1915-97, D-1552, D-4239, D-5016, D-1619, DIN EN 13137, PN-93 G-04514/17, DIN 51724-1:1999-06, D-5373-02 (C+H), а также ГОСТ 2408.1-95, ГОСТ 2059-95, ГОСТ 8606-93.

Особенности:

- Одновременное определение углерода, водорода и серы
- Большой вес образца (образцы угля до 500 мг)
- Температура нагрева печи до 1500° C
- Короткое время анализа (90 сек для угля)
- 3 инфракрасные ячейки, устойчивые к агрессивным материалам
- Отсутствует необходимость в галогеновой ловушке

- Управление с помощью ПК
- Электронный контроль газового потока
- Модульная конструкция

Чувствительность ячеек может быть настроена на определенные требования.

Длины кювет индивидуально подбираются для оптимальной точности анализа высоких и низких концентраций C, H и S.

Анализатор имеет микроконтроллер, высокотемпературную печь сопротивления и твердотельные ИК-датчики с автоконтролем нуля и диапазона.

Продукты сжигания, поступающие из печи, проходят сначала через водородную ячейку, затем через поглотитель влаги.

Затем осушенные газы проходят через соответствующие ячейки. При этом отсутствует влияние влаги на результаты определения углерода и серы.

Основные технические характеристики

Стандартная масса пробы	200-300 мг для угля
Стандартное время анализа	50-180 сек
Максимальная температура печи	1500° C
Требуемый газ	Кислород 99,5% (2-4 бар, 30-60 psi), 3 л/м)
Интерфэйс	Последовательный и USB
Реагенты	Абсорбент углекислого газа - гидроксид натрия Абсорбент воды - перхлорат натрия
Электросеть для анализатора	230V~ 50/60Гц, 0,33А, 75Вт
Электросеть для печи	230V~ 50/60Гц, 2000Вт при 1550° C, 1000Вт при 1350° C

Вес, кг	70
Размеры (ШхВхГ), см	55x80x60

Дополнительные принадлежности:

- Весы (диапазон измерений 0,0001 - 60 г)
- ПК
- Принтер

Характеристики

Бренд: ЛОиП