



Органический Элементный анализатор CHNS-O по методу Дюма

Производитель: NC
TECHNOLOGIES

Модель: ECS 8020 с двумя
реакторами

https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=4311

Органический элементный анализатор CHNS-O по методу Дюма предназначен для определения содержания углерода, водорода, азота, серы и кислорода в органических веществах. Анализатор работает по методу Дюма, который заключается в сжигании образца в потоке кислорода при высокой температуре. Продукты сгорания проходят через серию фильтров и поглощаются в специальных реакторах. Анализатор обеспечивает высокую точность и надежность результатов анализа.

Производитель: NC Technologies

Анализатор CHNS-O по методу Дюма предназначен для определения содержания углерода, водорода, азота, серы и кислорода в органических веществах. Анализатор работает по методу Дюма, который заключается в сжигании образца в потоке кислорода при высокой температуре. Продукты сгорания проходят через серию фильтров и поглощаются в специальных реакторах. Анализатор обеспечивает высокую точность и надежность результатов анализа.

Анализатор CHNS-O по методу Дюма предназначен для определения содержания углерода, водорода, азота, серы и кислорода в органических веществах. Анализатор работает по методу Дюма, который заключается в сжигании образца в потоке кислорода при высокой температуре. Продукты сгорания проходят через серию фильтров и поглощаются в специальных реакторах. Анализатор обеспечивает высокую точность и надежность результатов анализа.

Модель: ECS 80 (ECS 8020, 8022, 8024) - анализатор органических веществ по методу Дюма. Анализатор предназначен для определения содержания углерода, водорода, азота, серы и кислорода в органических веществах. Анализатор работает по методу Дюма, который заключается в сжигании образца в потоке кислорода при высокой температуре. Продукты сгорания проходят через серию фильтров и поглощаются в специальных реакторах. Анализатор обеспечивает высокую точность и надежность результатов анализа.



634021, г. Томск, ул. Елизаровых

zaproso@assa-group.ru

www.assa-group.ru

????????????? ???????????? ECS 8020, 8022, 8024:

- ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ? ?????? ECS 8020 ?????????? ? ??????;

- ??????? ?????????

- ??????? ????? ? ?????????? ??????.

??? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ??? ? ?????? ?????????? ???????????????.

????????? ??????????????: CHNS; CHN; CN; CNS; O

????????????????????????? ?????????? ECS 8020 ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??????????
???? ? ??? ? ?????????????? ?????????? (?????? / ???????).

????????? ?????????????? ECS 8020:

? ?????????? ?????????????????????? ?????????????????? ?????????

? ?????????? ?????????????????????, ?????????? ??????? ? ??????? ???????????????

? ?????????? ? ?????????????????? ????????????

? ??? ??????? ??????????? ?? ??????????? ??????????? ???

? ??????? ??????????????? ??????????????? ??? ??????????? ???????

? ??????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????????? ??????????????

? ??????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??? ?????????????????? ?????????????????????? ??????????????????????
????????????????? ??? ???? ? ??????????: ???????????????, ???????????????????, ?????????

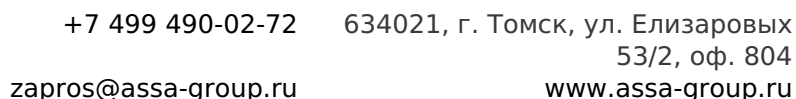
? ?????????? ?????????????? ? ?????????????????????? ??? ?????????? ?????????????? ??????????

? ?????????? ?????????????????????? ??????????

? ?????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?????, ?????????? ? ?????????

?????????????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ? ?????? ECS 8022

????????? **ECS 8022** – ?????????????????????? ?????????????????????? ??????????????????????
?????????, ?????????????????????? ?? ?????????????? CN-????????? ?????????? ??? ? ?????????.



Тип анализа	CHNS-O	
Время анализа	CN	5 мин
	CHN	8 мин
	CHNS	10 мин
	O	4 мин
Диапазон измерений	C	0.002-20 мг
	H	0.002-5 мг
	N	0.002-20 мг
	S	0.002-6 мг
	O	0.002-2 мг
Точность*	<0,2% (сертифицированный стандарт; чистота >99,9%)	
Погрешность*	<0,1% (сертифицированный стандарт; чистота >99,9%)	

Самплер	Пневматический автосамплер	До 147 позиций
	Электронный автосамплер	На 32, 50, 100 позиций
	Ручной самплер	
Печь с двумя реакторами		
Безопасная система быстрой установки		
Сенсорный дисплей		
Режим ожидания		

* Точность и погрешность связаны с природой образца и его гомогенностью

Технические параметры

Размеры	81 x 50 x 37 см
Вес	68 кг
Электропитание	230 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	5А, 1100 Вт
Требования к газам	Гелий (99.999% чистоты), 3-5 бар Кислород (99.999% чистоты), 3-5 б

https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=4311

**Подберем
оборудование**

конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.