|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Диапазон измерений | Нижний диапазон Верхний диапазон\* | Углерод 0 ppm – 0.2% 0.2% – 6% | Сера 0 ppm – 0.3% 0.3% – 30% |
| \* отображаемый верхний диапазон до 100% при варьировании навески пробы | | | |
| Чувствительность / погрешность |  | 0.1 ppm / ± 0.5 ppm | 0.1 ppm / ± 0.8 ppm |
| Печь | Управляемая ПК индукционная печь. Мощность 2.2 кВА, 19.5 Мгц, 2200°С | | |
| Метод детектирования | Твердотельная ИК абсорбция (ИК ячейка), до 4 независимых детекторов | | |
| Типичная навеска / время | 500 мг – 1 г / 50 сек | | |
| Реагенты | Безводный перхлорат магния, гидроксид натрия, редкоземельный оксид меди | | |
| Газ | Кислород 3.0, 2 атм., сжатый воздух, 6 атм. (безмасляный) | | |
| Подключение | 230 В (± 10%), 50/60 Гц, 16 А, 3.0 кВА макс. | | |
| Габариты | 670х870х800 мм, 130 кг | | |