



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 309-11-57 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 (800) 500-11-57 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ МОСКОВСКИЙ ПЕР. 10, Д. 10 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ZALAZ@ESKOMP.RU

газоанализатор MRU GmbH Delta 2000 CD



По
хи

Описание MRU GmbH Delta 2000 CD

Портативный **газоанализатор Delta 2000 CD** предназначен для проведения наладки котлов и печей, в том числе, при тяжелых условиях эксплуатации: при химическом недожоге, в угольных котельных, и т.д. Прибор **Delta 2000 CD** производился более 15 лет, и являлся эталоном надёжности, но в связи с повышением требований к потребительским качествам газоанализаторов, таких как: наличие SD-карты, для сбора и хранения информации в форматах Excel и Access, связь с ПК через USB-порт, масса и габариты прибора, снят с производства.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Уникальная надежность
- Длительный срок службы (не менее 12 лет)
- Не боится хим. недожогов
- Рассчитан на активную эксплуатацию
- Создание режимных карт одним наладчиком (использование ДУ)
- Измерение 2 или 3-х газов одновременно
- Измерение давления/разряжения
- Очень прочный корпус со встроенным принтером
- Дополнительный насос для продувки сенсора CO
- Защитное отключение CO (программируется Пользователем)
- Подходит для всех типов горелок
- Простой в работе
- Различные длины и материал зондов
- Русская (+ английская) версия экранного меню прибора
- Встроенная память на 300 измерений
- Интерфейс RS 232 для передачи данных на ПК
- Работа от встроенных аккумуляторов или от сети 220 В (в комплекте)
- Уловитель конденсата с фильтром (в комплекте)
- Зонд температуры окружающего воздуха (в комплекте)

Характеристики MRU GmbH Delta 2000 CD

Температура работы и хранения:	Рабочая температура: +5°C до +45°C Температура хранения: -20°C до +50°C
Диапазон измерения:	O ₂ 0 - 21,0% объема CO 0 - 10000 ppm CO высокое1 0 - 20000 ppm CO высокое2 0 - 10 % SO ₂ 0 - 2000 ppm NO 0 - 2000 ppm NO ₂ 0 - 200 ppm Температура газа 0 - 600°C
Расчетные величины:	CO ₂ 0 - 21% CO mg/O ₂ -mg/m ³ -mg/MJ КПД 0 - 100 % Потери 0 - 100 % альфа

Ошибка измерения:	O₂ ± 0,2 % абсолютная. CO (10000 ppm) до ± 20 ppm до 400 ppm ± 5% от измеряемой величины от 400 ppm д 4000 ppm ± 10% от измеряемой величины > 4000 ppm CO высокое1 (20000 ppm) ± 40 ppm до 800 ppm ± 5% от измеряемой величины от 800 ppm до 4000 ppm ± 10% от измеряемой величины от 4000 ppm до 20000 ppm CO высокое2 (10%)± 0,02 % до 0,4 % или ± 5% от измеряемой величины от 0,4 % до 2 % ± 10% от измеряемой величины от 2 % до 10 % SO₂ (4000 ppm) ± 10 ppm до 100 ppm ± 10% от измеряемой величины > 100 ppm NO (4000 ppm) ± 10 ppm до 100 ppm ± 10% от измеряемой величины > 100 ppm NO₂ (500 ppm) ± 10 ppm до 100 ppm ± 10% от измеряемой величины > 100 ppm Температура 2°C < 200 °C, ± 1 % от измеряемой величины > 200 °C
Разрешение:	O₂ 0,1% CO 1 ppm CO высокое1 1 ppm CO высокое2 0,01 % NO 1 ppm NO₂ 1 ppm Температура 0,1°C
Корпус:	PU (7 мм) - Ударопрочный
Масса:	прибл. 1900г.
Габариты:	195 x 195 x 90 мм
Класс защиты:	IP 21

Комплектация MRU GmbH Delta 2000 CD

1.	MRU GmbH Delta 2000 CD
2.	инструкция по эксплуатации