ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ • СУДОВЫЕ ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ

testo 350 MARITIME

Портативный анализатор выхлопных газов судовых дизельных двигателей (MARPOL)

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

ТОО «AZIA-TEST LLP»

020000, г. Кокшетау, ул. Б. Ашимова, 223 | БИН: 250340011918
Тел: +7 702 339 1649 | info@azia-test.com | www.azia-test.com

testo 350 MARITIME V2 — портативный газоанализатор, сертифицированный ClassNK в соответствии с **MARPOL 73/78 Annex VI** и **NOx Technical Code 2008 (MEPC.177(58))**. Предназначен для измерения O_2, CO, CO_2 (ИК), NOx (NO, NO_2) и SO_2 на судовых дизельных установках, а также для определения содержания серы в топливе по отношению SO_2/CO_2 (0,1–0,5% серы).

- **Сертификация MARPOL / ClassNK:** официальный допуск для периодических, ежегодных и промежуточных проверок на борту.
- **До 6 компонентов газа:** измерение O_2, CO, CO_2 (ИК), NO, NO_2 и SO_2 с высокой точностью.
- **Мониторинг серы в топливе:** расчёт соотношения SO_2/CO_2 после скрубберов (спец. зонд 0600 7562).
- **Временная замена систем:** использование при выходе из строя стационарной судовой системы мониторинга выбросов.



Арт: 0563 3503

ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЙ И ТОЧНОСТЬ (ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ БЛОК)

Измеряемый параметр	Диапазон / Погрешность
Температура дымовых газов	-40 … +1000 °C (макс. ±5 K)
Кислород (O_2)	0 … 25 об.% (по MARPOL Annex VI / NTC 2008)
Оксид углерода (CO)	0 … 3 000 ppm (по MARPOL Annex VI / NTC 2008)
Оксид азота (NO)	0 … 3 000 ppm (по MARPOL Annex VI / NTC 2008)
Диоксид азота (NO_2)	0 … 500 ppm (по MARPOL Annex VI / NTC 2008)

Измеряемый параметр	Диапазон / Погрешность
Диоксид серы (SO_2)	0 … 3 000 ppm (по MARPOL Annex VI / NTC 2008)
Диоксид углерода CO_2 (ИК)	0 … 40 об.% (по MARPOL Annex VI / NTC 2008)
Абсолютное давление Pabs	600 … 1150 гПа (±5 гПа при 22 °C; ±10 гПа при -5…+45 °C)
Соответствие стандартам	MARPOL 73/78 Annex VI, NTC 2008, ClassNK, Директива 2014/53/EU
Калибровка	6-точечная линеаризация (NTC 2008, раздел 5 прил. 4)

ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ • СУДОВЫЕ ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ

testo 350 MARITIME

Комплектация, области применения и сервис

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

ТОО «AZIA-TEST LLP»

020000, г. Кокшетау, ул. Б. Ашимова, 223 | БИН: 250340011918
Тел: +7 702 339 1649 | info@azia-test.com | www.azia-test.com

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

Компонент / Задача	Описание	Номер заказа
testo 350 MARITIME V2	Портативный судовой газоанализатор (управляющий модуль + блок анализатора, O_2, CO, CO_2 ИК, NO, NO_2, SO_2)	0563 3503
Зонд отбора пробы SO_2low	Специальный газоотборный зонд для определения отношения SO_2/CO_2 (0,1–0,5% серы в топливе)	0600 7562
Модульная архитектура	Управляющий модуль + измерительный блок с шиной передачи данных (Data Bus) и триггерным входом	—

Официальная поставка в Казахстане — ТОО «AZIA-TEST LLP»

Поставка судовых газоанализаторов Testo для Каспийского региона и морских терминалов, поверка, гарантия и поддержка: +7 702 339 1649, info@azia-test.com.