

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81,
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16,
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.lovibond.nt-rt.ru | | dnj@nt-rt.ru

Технические характеристики на электрохимические измерительные приборы SD 400 Oxi L компании **LOVIBOND**

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

SD 400 Oxi L (конфигурация 3)

Измерение содержания растворенного кислорода на повышенном уровне



- Люминесцентная технология
- Высочайшая точность
- Низкая потребность в техническом обслуживании
- Оптическое измерение без дрейфа

Номер заказа: 740020

Современная технология

В приборе SD 400 Oxi L используется технология оптической люминесценции. Ваше преимущество: Высокая точность измерений, быстрая реакция и абсолютно простое обслуживание.

Неприхотливость

Благодаря люминесцентной технологии не требуется использование электролита. Поэтому отпадает необходимость в регулярной дозаправке, а техническое обслуживание сводится к минимуму.

Управление данными

Благодаря встроенному программному обеспечению ("регистратор данных") сбор и обработка данных значительно упрощаются.

Пригодность к определению БПК "методом разбавления"

Электрод прибора SD 400 Oxi L оптимизирован для использования со стандартными бутылками для определения БПК (NS 19/26). Поэтому прибор идеально подходит для определения БПК методом разбавления по соответствующему стандарту.

Промышленность

NGO | Другие отрасли | Коммуны | Нефтяная промышленность | Пищевая промышленность и производство напитков | Судоходство | Фармацевтическая промышленность | Химическая промышленность

SD 400 Oxi L (конфигурация 3)

Совмещение точности измерений и низких затрат на техническое обслуживание благодаря современной люминесцентной технологии. Пригодность для научных исследований и учебных занятий, применение в очистных и водопроводных сооружениях, а также в аквариумистике. Возможность передачи данных через USB.

Диапазон измерений

Test Name	Диапазон измерений
Oxygen	0 - 50 mg/L O ₂

Технические данные

Принцип измерения	оптический датчик кислорода
Диапазон измерения	Кислород 0 - 50 мг/л, насыщение 0 - 500%, температура от -5 до 50°C, барометр 51 - 12 кПа
Точность	Concentration: < 20 mg/l: ± 1% MW oder 0,1 mg/l > 20 mg/l: ± 10% MW Saturation: < 200 %: ± 1% MW oder 0,1 % > 200 %: ± 10% MW Temperature: ± 0,2 °C
Дисплей	Большой ЖК-дисплей
Интерфейсы	Micro-USB
Регистратор данных	Программное обеспечение для контроля и хранения данных
Auto – OFF	Да
Внешняя память	Карта Micro SD
Электроснабжение	Micro-USB 4 батареи (AA)
Переносимость	Портативный
Окружающие условия	-5 °C - 50 °C
Класс защиты	IP 67 (Sensor)
Соответствие	CE
Размеры	98 x 54 x 162 mm
Вес с упаковкой	(unit incl. batteries)

Объем поставки

- Прибор
- Оптический кислородный датчик с кабелем длиной 10 м
- 4 (AA) батареи
- Бутылка для хранения/калибровки
- Карта Micro SD с калибровочными данными
- Прибор
- 4 (AA) батареи
- Оптический кислородный датчик с кабелем длиной 3 м
- Бутылка для хранения/калибровки
- Карта Micro SD с калибровочными данными
- Программное обеспечение для сбора данных (входит в комплект поставки на карте памяти micro SD или в комплект поставки).
- Полное руководство пользователя (печатная версия и входит в комплект поставки на карте micro SD).
- Охранник металлов
- Кабель Micro USB для питания и сбора данных
- Наплечный ремень
- в кофре
- Наплечный ремень
- в кофре

Аксессуары

Заголовок	Номер заказа
Чистящая салфетка	197635
Кофр со вставкой из вспененного материала для SD 400 Oxi L	740050
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 1,5 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740060
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 3 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740070
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 10 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740080
Набор для передачи данных (кабель USB и переходник)	740090
Набор для технического обслуживания (мембранная крышка и карта Micro-SD с калибровочными данными)	740100
Металлический защитный колпак	740110
Бутылка для хранения/калибровки	740120

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

SD 400 Oxi L (конфигурация 2)

Измерение содержания растворенного кислорода на повышенном уровне



- Люминесцентная технология
- Высочайшая точность
- Низкая потребность в техническом обслуживании
- Оптическое измерение без дрейфа

Номер заказа: 740010

Современная технология

В приборе SD 400 Oxi L используется технология оптической люминесценции. Ваше преимущество: Высокая точность измерений, быстрая реакция и абсолютно простое обслуживание.

Неприхотливость

Благодаря люминесцентной технологии не требуется использование электролита. Поэтому отпадает необходимость в регулярной дозаправке, а техническое обслуживание сводится к минимуму.

Управление данными

Благодаря встроенному программному обеспечению ("регистратор данных") сбор и обработка данных значительно упрощаются.

Пригодность к определению БПК "методом разбавления"

Электрод прибора SD 400 Oxi L оптимизирован для использования со стандартными бутылками для определения БПК (NS 19/26). Поэтому прибор идеально подходит для определения БПК методом разбавления по соответствующему стандарту.

Промышленность

NGO | Другие отрасли | Коммуны | Нефтяная промышленность | Пищевая промышленность и производство напитков | Судоходство | Фармацевтическая промышленность | Химическая промышленность

SD 400 Oxi L (конфигурация 2)

Совмещение точности измерений и низких затрат на техническое обслуживание благодаря современной люминесцентной технологии. Пригодность для научных исследований и учебных занятий, применение в очистных и водопроводных сооружениях, а также в аквариумистике. Возможность передачи данных через USB.

Диапазон измерений

Test Name	Диапазон измерений
Oxygen	0 - 50 mg/L O ₂

Технические данные

Принцип измерения	оптический датчик кислорода
Диапазон измерения	Кислород 0 - 50 мг/л, насыщение 0 - 500%, температура от -5 до 50°C, барометр 51 - 12 кПа
Точность	Concentration: < 20 mg/l: ± 1% MW oder 0,1 mg/l > 20 mg/l: ± 10% MW Saturation: < 200 %: ± 1% MW oder 0,1 % > 200 %: ± 10% MW Temperature: ± 0,2 °C
Дисплей	Большой ЖК-дисплей
Интерфейсы	Micro-USB
Регистратор данных	Программное обеспечение для контроля и хранения данных
Auto – OFF	Да
Внешняя память	Карта Micro SD
Электроснабжение	Micro-USB 4 батареи (AA)
Переносимость	Портативный
Окружающие условия	-5 °C - 50 °C
Класс защиты	IP 67 (Sensor)
Соответствие	CE
Размеры	98 x 54 x 162 mm
Вес с упаковкой	(unit incl. batteries)

Аксессуары

Заголовок	Номер заказа
Чистящая салфетка	197635
Кофр со вставкой из вспененного материала для SD 400 Oxi L	740050
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 1,5 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740060
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 3 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740070
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 10 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740080
Набор для передачи данных (кабель USB и переходник)	740090
Набор для технического обслуживания (мембранная крышка и карта Micro-SD с калибровочными данными)	740100
Металлический защитный колпак	740110
Бутылка для хранения/калибровки	740120

Объем поставки

- Прибор
- 4 (AA) батареи
- Оптический кислородный датчик с кабелем длиной 3 м
- Бутылка для хранения/калибровки
- Карта Micro SD с калибровочными данными
- Программное обеспечение для сбора данных (входит в комплект поставки на карте памяти micro SD или в комплект поставки).
- Полное руководство пользователя (печатная версия и входит в комплект поставки на карте micro SD).
- Охранник металлов
- Кабель Micro USB для питания и сбора данных
- Наплечный ремень
- в кофре

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

SD 400 Oxi L (конфигурация 1)

Измерение содержания растворенного кислорода на повышенном уровне



- Люминесцентная технология
- Высочайшая точность
- Низкая потребность в техническом обслуживании
- Оптическое измерение без дрейфа

Номер заказа: 740000

Современная технология

В приборе SD 400 Oxi L используется технология оптической люминесценции. Ваше преимущество: Высокая точность измерений, быстрая реакция и абсолютно простое обслуживание.

Неприхотливость

Благодаря люминесцентной технологии не требуется использование электролита. Поэтому отпадает необходимость в регулярной дозаправке, а техническое обслуживание сводится к минимуму.

Управление данными

Благодаря встроенному программному обеспечению ("регистратор данных") сбор и обработка данных значительно упрощаются.

Пригодность к определению БПК "методом разбавления"

Электрод прибора SD 400 Oxi L оптимизирован для использования со стандартными бутылками для определения БПК (NS 19/26). Поэтому прибор идеально подходит для определения БПК методом разбавления по соответствующему стандарту.

Промышленность

NGO | Другие отрасли | Коммуны | Нефтяная промышленность | Пищевая промышленность и производство напитков | Судостроение | Фармацевтическая промышленность | Химическая промышленность

SD 400 Oxi L (конфигурация 1)

Совмещение точности измерений и низких затрат на техническое обслуживание благодаря современной люминесцентной технологии. Пригодность для научных исследований и учебных занятий, применение в очистных и водопроводных сооружениях, а также в аквариумистике. Возможность передачи данных через USB.

Диапазон измерений

Test Name	Диапазон измерений
Oxygen	0 - 50 mg/L O ₂

Технические данные

Принцип измерения	оптический датчик кислорода
Диапазон измерения	Кислород 0 - 50 мг/л, насыщение 0 - 500%, температура от -5 до 50°C, барометр 51 - 12 кПа
Точность	Concentration: < 20 mg/l: ± 1% MW oder 0,1 mg/l > 20 mg/l: ± 10% MW Saturation: < 200 %: ± 1% MW oder 0,1 % > 200 %: ± 10% MW Temperature: ± 0,2 °C
Дисплей	Большой ЖК-дисплей
Интерфейсы	Micro-USB
Регистратор данных	Программное обеспечение для контроля и хранения данных
Auto – OFF	Да
Внешняя память	Карта Micro SD
Электроснабжение	Micro-USB 4 батареи (AA)
Переносимость	Портативный
Окружающие условия	-5 °C - 50 °C
Класс защиты	IP 67 (Sensor)
Соответствие	CE
Размеры	98 x 54 x 162 mm
Вес с упаковкой	(unit incl. batteries)

Аксессуары

Заголовок	Номер заказа
Чистящая салфетка	197635
Кофр со вставкой из вспененного материала для SD 400 Oxi L	740050
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 1,5 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740060
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 3 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740070
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 10 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740080
Набор для передачи данных (кабель USB и переходник)	740090
Набор для технического обслуживания (мембранная крышка и карта Micro-SD с калибровочными данными)	740100
Металлический защитный колпак	740110
Бутылка для хранения/калибровки	740120

Объем поставки

- Прибор
- 4 (AA) батареи
- Оптический кислородный датчик с кабелем длиной 1,5 м
- Бутылка для хранения/калибровки
- Карта Micro SD с калибровочными данными
- Программное обеспечение для сбора данных (входит в комплект поставки на карте памяти micro SD или в комплект поставки).
- Полное руководство пользователя (печатная версия и входит в комплект поставки на карте micro SD).
- Охранник металлов
- Кабель Micro USB для питания и сбора данных
- Наплечный ремень
- в кофре

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

SD 400 Oxi L

Измерение содержания растворенного кислорода на повышенном уровне



- Люминесцентная технология
- Высочайшая точность
- Низкая потребность в техническом обслуживании
- Оптическое измерение без дрейфа

Номер заказа: 740030

Современная технология

В приборе SD 400 Oxi L используется технология оптической люминесценции. Ваше преимущество: Высокая точность измерений, быстрая реакция и абсолютно простое обслуживание.

Неприхотливость

Благодаря люминесцентной технологии не требуется использование электролита. Поэтому отпадает необходимость в регулярной дозаправке, а техническое обслуживание сводится к минимуму.

Управление данными

Благодаря встроенному программному обеспечению ("регистратор данных") сбор и обработка данных значительно упрощаются.

Пригодность к определению БПК "методом разбавления"

Электрод прибора SD 400 Oxi L оптимизирован для использования со стандартными бутылками для определения БПК (NS 19/26). Поэтому прибор идеально подходит для определения БПК методом разбавления по соответствующему стандарту.

Промышленность

NGO | Другие отрасли | Коммуны | Нефтяная промышленность | Пищевая промышленность и производство напитков | Судостроение | Фармацевтическая промышленность | Химическая промышленность

SD 400 Oxi L

Совмещение точности измерений и низких затрат на техническое обслуживание благодаря современной люминесцентной технологии. Пригодность для научных исследований и учебных занятий, применение в очистных и водопроводных сооружениях, а также в аквариумистике. Возможность передачи данных через USB.

Технические данные

Принцип измерения	оптический датчик кислорода
Диапазон измерений	Кислород 0 - 50 мг/л, насыщение 0 - 500%, температура от -5 до 50°C, барометр 51 - 12 кПа
Точность	Concentration: < 20 mg/l: ± 1% MW oder 0,1 mg/l > 20 mg/l: ± 10% MW Saturation: < 200 %: ± 1% MW oder 0,1 % > 200 %: ± 10% MW Temperature: ± 0,2 °C
Дисплей	Большой ЖК-дисплей
Интерфейсы	Micro-USB
Регистратор данных	Программное обеспечение для контроля и хранения данных
Auto – OFF	Да
Внешняя память	Карта Micro SD
Электроснабжение	Micro-USB 4 батареи (AA)
Переносимость	Портативный
Окружающие условия	-5 °C - 50 °C
Соответствие	CE
Размеры	98 x 54 x 162 mm
Вес с упаковкой	(unit incl. batteries)

Объем поставки

- Только базовый блок - без электрода
- без кофра
- без других принадлежностей
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийная декларация

Аксессуары

Заголовок	Номер заказа
Чистящая салфетка	197635
Кофр со вставкой из вспененного материала для SD 400 Oxi L	740050
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 1,5 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740060
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 3 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740070
Оптический датчик кислорода с кабелем длиной 10 м, включая бутылку для хранения/калибровки и карту Micro SD с калибровочными данными	740080
Набор для передачи данных (кабель USB и переходник)	740090
Набор для технического обслуживания (мембранная крышка и карта Micro-SD с калибровочными данными)	740100
Металлический защитный колпак	740110
Бутылка для хранения/калибровки	740120

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81,
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16,
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93