

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://eschweiler.nt-rt.ru> || ewb@nt-rt.ru

Компактный автоматический анализатор Combi line 2



Представляем ESCHWEILER *combi line 2* – следующее поколение анализаторов: компактное, простое и экономичное.

Забудьте о других системах с множеством запутанных ключей и технической ерундой. ESCHWEILER *combi line 2* с четкой функциональностью призвана служить вам. В критических случаях счет идет даже на секунды. Мы следуем этому обязательству. Благодаря понятному и простому управлению ESCHWEILER *combi line 2* обеспечивает быстрые и точные результаты, предоставляя необходимую информацию для дальнейших действий. Измерения качества в основном зависят от качества используемых датчиков и даже от технологии калибровки. Уже почти 70 лет мы разрабатываем и производим соответствующие датчики качества. Вы можете положиться на наш опыт.

Наша прогрессивная технология жидкостной калибровки значительно повышает надежность. Внешняя подача газа не требуется. Для работы анализатора в любом месте требуется только источник питания.

Неограниченная гибкость нашей новой концепции является большим преимуществом для вас. Выбирайте только те параметры, которые вас интересуют – допускается любая комбинация из 11 параметров. Мы экономим ваши деньги вместо того, чтобы тратить их на ненужные вложения и затраты на эксплуатацию и обслуживание ненужных датчиков.

Сокращение эксплуатационных расходов необходимо везде. Наши концепции поддержки: Отдельные контейнеры для реагентов. Вы можете полностью опорожнить каждый контейнер. При использовании картриджей и пакетов с реагентами вы тратите деньги впустую, поскольку вам придется заменять весь пакет, даже если пусто только одно отделение.

Выбор многоразовых датчиков. Вы можете легко заменить мембрану по низкой цене. Необслуживаемые датчики, используемые другими брендами, являются одноразовыми деталями и требуют полной замены, даже если повреждена только мембрана.

технические данные

КОМБИНИРОВАННАЯ ЛИНИЯ 2

измеряемый параметр	диапазон	разрешение
pO ₂	0–800 мм рт. ст. (выбор единиц СИ)	0,1 мм рт.ст.
pCO ₂	5 – 200 мм рт. ст. (выбор единиц СИ)	0,1 мм рт.ст.
pH	6.000 – 8.000	0,001 pH
общий гемоглобин (tHb)	3 – 30 г/дл	0,1 г/дл
барометрическое давление	500–900 мм рт. ст. (выбор единиц СИ)	1,0 мм рт.ст.
Na ⁺	20 – 250 ммоль/л	1,0 ммоль/л
K ⁺	0 – 20 ммоль/л	0,01 ммоль/л
Ca ⁺⁺	0 – 5,0 ммоль/л	0,01 ммоль/л
Ли ⁺	0,4 – 5,0 ммоль/л	0,01 ммоль/л
Кл ⁻	20 – 250 ммоль/л	1,0 ммоль/л
глюкоза	0 – 30 ммоль/л	0,1 ммоль/л
лактат	0 – 20 ммоль/л	0,1 ммоль/л
входной параметр	диапазон	разрешение
температура пациента	13 – 43 °C	0,1 °C
гемоглобин (tHb)	0 – 30 г/дл (если не измерено)	0,1 г/дл
ФИО ₂	15 – 100 %	актуально только для AaDO ₂

входной параметр	диапазон	разрешение
RQ	0,7 – 1,0	актуально только для AaDO ₂
расчетный параметр	диапазон	разрешение
ионов водорода конц. (H ⁺)	10 – 1000 нмоль/л	0,1 нмоль/л
фактический бикарбонат (HCO ₃ ⁻ -A)	10 – 50 ммоль/л	0,1 ммоль/л
стандартный бикарбонат (HCO ₃ ⁻ -S)	10 – 50 ммоль/л	0,1 ммоль/л
базовый избыток (BE)	-25 – 25 ммоль/л	0,1 ммоль/л
базовый избыток (BE ecf)	-25 – 25 ммоль/л	0,1 ммоль/л
общий СО ₂ (ТСО ₂)	10 – 50 ммоль/л	0,1 ммоль/л
буферная основа (BB)	0 – 100 ммоль/л	0,1 ммоль/л
О ₂ насыщение tHb (О ₂ -sat)	20 – 100 %	0,1 %
Содержание О ₂ или конц. (О ₂ КТ)	0 – 40 %	0,1 %
парциальный О ₂ -пресс. при 50% О ₂ -нас. (стр.50)	10 – 50 мм рт.ст.	0,01 мм рт.ст.
альвеолярно-артериальное напряжение кислорода (AaDO ₂)	0 – 800 мм рт.ст.	0,1 мм рт.ст.
анионная щель (A-GAP)	0 – 99 ммоль/л	0,1 ммоль/л
ШУНТ	0 – 50 %	0,1 %
кислотно-основное состояние	соответствующий диагноз, записанный на принтере	
гематокрит (Hct)	0 – 100 %	0,1 %
вывод данных		
отображать	15-строчный ЖК-дисплей с подсветкой	
принтер	быстрый, малошумный термопринтер	
интерфейс	232 рупий	
калибровка		
автоматическая калибровка	каждые 90 мин.	
экономичный режим	каждые 240 мин.	
образец		
контейнер для образцов	капилляр, шприц и др.	
образец материала	цельная кровь, сыворотка, плазма / респираторный газ	

электрические данные

Напряжение	115 В соотв. 230 В
частота	50/60 Гц
температура окружающей среды	12 – 32 °C

размеры масса		+ метаболит
высота	402 мм	402 мм
ширина	320 мм	356 мм
глубина	432 мм	432 мм
масса	ок. 14 кг	ок. 15 кг

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://eschweiler.nt-rt.ru> || ewb@nt-rt.ru