

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

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
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

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
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
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://tsi.nt-rt.ru/> || tfs@nt-rt.ru

Тестеры респираторов для контроля качества Qfit



Тестер респираторов на соответствие Qfit™ является единственным, соответствующим нормам американского Федерального Агентства по Охране Труда и Здоровья (OSHA) (29CFR 1910.134) автоматизированным распылителем для битрекса и сахарина, приводимым в действие насосом. Он применяется для качественной проверки респираторов на целостность. При нажатии на кнопку тестер Qfit генерирует соответствующий тестирующий реагент с помощью распылителя, приводимого в действие насосом, исключая, тем самым, появление синдромов переиспользования, которые имеют место при применении грушевидных распылителей. Тестер Qfit™ использует заранее заполненные картриджи, исключая, тем самым, такие рутинные действия, как смешение растворов, их транспортировка и повторное заполнение.

Никаких волнений, никакой суеты; нажал кнопку, и тест на соответствие выполнен.

Тестер респираторов на соответствие Qfit имеет две версии: автоматическую и ручную. Обе версии заменяют необходимость неоднократного нажатия рукой на резиновую грушу применением встроенного насоса для диспергирования растворов в целях проведения тестов на чувствительность и подгонку. Основное различие между автоматической и ручной версией заключается в том, что автоматическая версия управляет тестером Qfit, используя встроенную временную последовательность для автоматического выполнения протокола испытаний на подгонку. Ручная версия требует, чтобы пользователь управлял тестером Qfit вручную, при выполнении протокола испытаний на подгонку.

Особенности и преимущества

Лёгкий, точный, воспроизводимый

Снижает трудоёмкость более чем на 95%*, экономя время и деньги

Исключает появление синдромов переиспользования

Отсутствие суеты или транспортировки растворов, благодаря

использованию предварительно заполненных картриджей

Легковесный, портативный, работающий от батареи

Генерирует соответствующий тестирующий реагент с помощью

распылителя, приводимого в действие насосом; значительно снижает

вероятности закупорки при работе с раствором сахарина

Интерактивный обучающий инструмент для начального обучения и

дальнейшей подготовки кадров.

*Снижение трудоёмкости при применении автоматической модели тестера Qfit.



Технические характеристики

Как автоматический, так и ручной тестеры Qfit могут работать либо в ручном, либо в дистанционном режиме.

Экономия времени и денег

Традиционное качественное испытание на подгонку, применяющее ручной грушевидный распылитель и проводимое в любом месте, может задействовать от 85 до 255 ходов поршня насоса для того, чтобы выполнить тест на чувствительность и на подгонку маски на человеке. Ниже приводятся два примера того, как тестер Qfit снижает трудоёмкость по сравнению с традиционным качественным тестом, применяющим грушу для распыления.

Пример: Служащая проходит тест на чувствительность маски, рассчитанный на десять ходов поршня насоса; это значит, что потребуется ещё 75 ходов, чтобы полностью выполнить этот тест. Итого, всего получится 85 ходов поршня насоса.

- Автоматический тестер Qfit выполнит тот же самый тест на чувствительность и подгонку маски всего за 2 нажатия кнопки, сократив работу более чем на 95%.

- Ручной тестер Qfit выполнит этот же самый тест на чувствительность и подгонку всего за 17 нажатий кнопки, сократив работу на 80%.



Чем больше людей пройдёт испытания, тем меньше работы у вас будет

В течение 25 лет компания TSI является промышленным лидером в организации испытаний респираторов с целью их проверки на подгонку. Поэтому, компания TSI – это ваше самое лучшее решение для проведения общих испытаний на подгонку.

*Американский и международный патенты находятся на рассмотрении.
TSI, логотип TSI и Qfit – торговые марки компании TSI Incorporated. Bitrex (Битрекс) – зарегистрированная торговая марка компании Macfarlan Smith Ltd.*

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

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
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

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
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
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47