

Инструкция по эксплуатации TinCheck

Детектор оловянной стороны стекла BO 51 646 15 BO 51 646 15

Вы приобрели инновационное измерительное устройство для быстрой и несложной идентификации оловянной стороны на флоат-стекле. За счет использования современных технологий Фирме Bohle удалось устранить такие значительные недостатки обычных измерительных приборов, как светочувствительность, короткий срок службы.

Электронные компоненты нового поколения LED делают возможным то, что детектор Tin Check показывает правильный результат с первого измерения на дисплее. Просто приложите детектор на стекло, нажмите кнопку старта и получите сразу же результат.

01 Объем поставки

- Детектор TinCheck
- Инструкция по эксплуатации
- 2 батарейки типа AA (эксплуатация только с обычными щелочными батарейками)
- Чехол для хранения

02 Устройство и расположение кнопок

Лицевая сторона

- Дисплей

Объяснение используемых знаков

- Знак режима Bohle

😊 Знак пользовательского режима

🔊 Звук включен ; 🔊 Звук выключен

- Громкий звуковой сигнал для оловянной стороны
- Тихий звуковой сигнал для воздушной стороны

🔋 Батарея заряжена , 🔋 Батарея разряжена

Zinn оловянная сторона

Luft воздушная сторона

234 2-х или 3-х значное число показывает измеряемую величину

Sn символ для оловянной стороны



- Включение и выключение детектора TinCheck

- Начало измерения

- Кнопка подтверждения

Зеленый световой сигнал

- Указывает на оловянную сторону

Красный световой сигнал

- Указывает на воздушную сторону

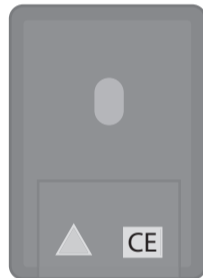


- Кнопка выбора

Обратная сторона детектора

- Сенсорное окно

- Гнездо для размещения батареи



03 Эксплуатация

Включение:

- ▶ Нажмите на кнопку, на дисплее появится надпись Tin Check.

Проведите калибровку.

Калибровка:



Важно: проводите калибровку детектора в воздухе (не против источника света). Дистанция от предметов должна быть минимум 30 см. Измерительное отверстие (с обратной стороны устройства) должно быть открыто. На дисплее появится надпись: Bereit (означает, что устройство готово к работе).

Начать измерение:

- ▶ Нажмите на кнопку

Выключение устройства:

- ▶ Указание: удерживайте в течение 2 секунд, погаснет дисплей. Устройство выключится автоматически по истечении 60 секунд.

04 Возможности настройки

Язык

- Немецкий/английский

Режим Bohle

- Основная настройка устройства (обозначена сверху слева знаком 🗒)

Этот режим передает результат на базе тестовых измерений образцов стекла различных производителей.

Результат измерения представляется Zinn, если это оловянная

сторона и Luft, если это воздушная сторона.

Пользовательский режим

- (Обозначен на дисплее сверху слева значком 😊)

В этом режиме можно за счет сравнительного измерения (измерения с двух сторон) на тестовом стекле установить пороговые значения и сохранить их. Таким образом вы добьетесь того, что на нестандартных стеклах будет показываться правильный результат. Более высокий показатель для оловянной стороны, более низкий – для воздушной.

Speichern/ Сохранение

- Abspeichern der gewynschte Dnderungen

Zurück/ Назад

- Сохранение необходимых изменений

Schwelle/ Порог

- Изменение порогового значения (возможно только в пользовательском режиме)

Топ/Звук

- Включение и выключение звука

05 Изменение языка

- ▶ и ▼ одновременно нажмите на кнопки : вы в меню
 - ▶ нажмите на кнопку, на дисплее появится Language (English)
 - ▶ или ▼ нажмите на Save, чтобы сохранить
 - ▶ подтвердите
 - ▶ или ▼ нажмите back, чтобы вернуться
 - ▶ подтвердите
- Настройка языка завершена.

06 Изменение ежима

Устройство поставляется готовым к работе в режиме Bohle.

Изменение режима

- ▶ и ▼ одновременно нажмите на кнопки : вы в меню
- ▼ нажать на Modus, на дисплее появится Modus (Bohle)
- ▶ нажмите на эту кнопку, на дисплее появится: Modus (User)
- ▼ сохранить
- ▶ подтвердите
- ▼ чтобы вернуться
- ▶ подтвердите

Устройство перенастроено на необходимый вам режим, на дисплее появится соответствующий символ.

Настройка порогового значения

Указание: В режиме Bohle невозможно изменение порогового значения. Прежде чем поменять пороговое значение, вы должны перейти на пользовательский режим работы (см. пункт 6 Настройки режима) и провести на тестовом стекле измерение с двух сторон, сохранить/ записать среднее значение измерений (формула для расчета: (результат измерения стороны 1 + результат измерения стороны 2):2= пороговое значение). Это значение вам понадобится для настройки порогового значения.

- ▶ и ▼ одновременно нажмите на кнопки : вы в меню
- ▶ или ▼ выберите в меню Schwelle/порог
- ▶ нажмите
- с помощью кнопок ▶ ▼ Вы можете изменить значение

Указание: Установите среднее значение из рекомендуемых сравнительных измерений на двух сторонах тестового стекла.

- ▶ Нажмите на кнопку ▶ и подтвердите значение.
- ▶ ▼ выберите пункт сохранить/speichern
- ▶ подтвердите
- ▼ чтобы вернуться
- ▶ подтвердите

Указание: Настройка и значение хранятся в данном режиме. После выключения/ включения устройства, а также смены батареи устройство

остаётся в пользовательском режиме.

07 Выключение и включение звукового сигнала

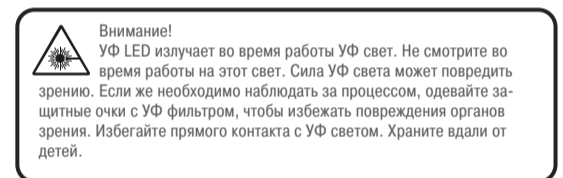
- ▶ и ▼ одновременно нажмите на кнопки : вы в меню
 - ▶ или ▼ Нажмите на кнопку, на дисплее появится Топ/Сигнал (aus/выкл или an/вкл)
 - ▶ Нажмите на кнопку, дисплей передает звук (aus/выкл или an/вкл)
 - ▶ или ▼ Кнопками выбрать Speichern/Сохранить
 - ▶ подтвердить
 - ▼ чтобы вернуться
 - ▶ подтвердить
- В верхней левой части дисплея появится соответствующий символ.

08 Уход и обслуживание

- Детектор Tin Check должен всегда храниться в чехле, чтобы защитить его от повреждений.
- Чтобы избежать повреждений, детектор должен эксплуатироваться/храниться при температуре от 10 до 40 градусов. Не подвергайте детектор Tin Check вибрациям и ударам. Протирайте экран и корпус устройства сухой, чистой и мягкой тканью. Для очищения не используйте жидкости или растворители.
- Сенсорный экран можно очищать только с помощью сухой, чистой и мягкой кисточки.
- Ремонт может производиться только производителем, обращайтесь к своему дилеру.

09 Указания по безопасности

Не допускайте, чтобы устройство обслуживали незнающие люди, или чтобы оно попадало в руки к детям. Не смотрите прямо в сенсорное окошко, в случае возможного зеркального отражения лучей LED надевайте защитные очки.



10 Исключение ответственности

- Производитель или поставщик не несет ответственности за неправильные показания детектора и все последствия, которые это может повлечь за собой.

- Производитель оставляет за собой право на основе дальнейшего технического развития изменять технические характеристики без уведомления.

11 Гарантия

Гарантия на прибор составляет 12 месяцев с момента покупки. За повреждения или поломки, вызванные неправильной эксплуатацией, внешними факторами или износом, производитель не несет ответственности. На изнашивающиеся детали гарантия не распространяется. Гарантийный срок заканчивается, если детектор подвергается каким-либо изменениям, с продукта стираются или удаляются наклейки, указания по импорту, серийный номер. Претензии по гарантии направляются вашему дилеру.

По состоянию на январь 2009