

- Современный тестер «оловянной» стороны стекла
- Новейшая светодиодная измерительная технология
- Требуется только одно измерение
- Три способа индикации
- Высокий срок службы ламп
- Малый расход энергии



TinCheck

TinCheck



В современном стекольном производстве используется преимущественно технология получения стекла на расплаве металлов. Данный производственный процесс обуславливает различия стороны стекла, имевшей контакт с расплавленным оловом, и стороны, обращённой к атмосфере. При разных видах обработки стекла необходимо знать, какая сторона стекла имела контакт с расплавом олова во время производственного процесса.

Современный измерительный прибор TinCheck позволяет быстро и просто идентифицировать сторону, соприкасающуюся с расплавом олова.

Простота обращения с TinCheck

Благодаря применению новейших технологий, удалось избавиться от существенных недостатков измерительных приборов старого типа. Электронные светодиодные компоненты новейшего поколения позволяют тестеру TinCheck выводить на графический дисплей правильный результат уже при первом измерении.

Просто положите компактный прибор на лист стекла, нажмите кнопку пуска – готово! Результат будет немедленно показан:

Сторона расплава олова: ● загорается зелёный светодиод
Сторона атмосферы: ● загорается красный светодиод

Кроме того, по желанию может быть включён акустический сигнал, по которому могут ориентироваться, например, пользователи, страдающие дальтонизмом.



*» TinCheck работает
быстро и просто «*

Индивидуальные режимы

Базовая настройка (режим А) прибора выдаёт результат на основе записанных в память эталонных измерений стёкол-образцов различных производителей. В прикладном режиме (режим В) пользователь может сам методом сравнительного измерения эталонного стекла (измерение на обеих сторонах) специфицировать пороговое значение и сохранить его в памяти прибора. Благодаря этому можно получить правильные результаты даже при проверке специального стекла.



Сравнение TinCheck и традиционных тестеров стороны расплава олова

	TinCheck (BO 51 646 15)	Традиционные тестеры
Технология измерения	светодиоды	УФ-лампы
Срок службы лампы	высокий	низкий
Потребление энергии	низкое	высокое
Необходимые измерительные операции	измерение с одной стороны	измерение с обеих сторон
Условия освещения	как угодно часто	требуется отключение
Индикация	оптическая (двойная), акустическая	оптическая
Прочее	графический дисплей	



TinCheck поставляется в комплекте с чехлом, 2-мя пальчиковыми элементами питания (AA) и подробным руководством по эксплуатации.

» Продолжительный срок службы «

Благодаря применению светодиодов и автоматическому отключению прибора примерно через 90 секунд потребление энергии настолько мало, что TinCheck совершенно не зависит от электросети, а входящие в комплект поставки элементы питания обеспечивают продолжительную эксплуатацию. Кроме того, светодиоды TinCheck имеют значительно более долгий срок службы.