



ALLT FÖR:
BIODLING
LJUSSTÖPNING



Инструкция:

Для наиболее точных измерений, как рефрактометр, так и сам мед должны иметь температуру около 20 °С. Во время работы следует держать прибор строго горизонтально. Сначала откройте прозрачную стеклянную крышку и положите на, находящуюся под ней призму мед, в таком количестве, чтобы он полностью заполнил призму. Для максимальной объективности измерений следует заранее тщательно потрясти сосуд с вашим медом, чтобы не использовать для измерения верхний слой меда из банки. Не используйте для нанесения меда на призму острые предметы, чтобы не поцарапать призму рефрактометра. Далее отпустите стеклянную крышку и наблюдайте за значениями. Для компенсации перепадов температур на модели рефрактометра (156 С) присутствует специальная ручка.

Чтение результатов измерения

Держите прибор горизонтально к свету лампы или дневному свету. Далее вращайте корректирующий винт на окуляре, чтобы сфокусироваться на шкале. Теперь, как только появится отчетливая граница между светлым и темным полем, вы можете прочитать значения измерений. После проведения измерений нужно обязательно очистить призму от меда с помощью влажной ткани. В противном случае последующие показания рефрактометра могут оказаться неправильными.

Калибровка рефрактометра 156G

Добавьте каплю диоптрийного масла (находится в коричневой бутылочке) на прозрачную сторону маленькой призмы (идет в комплекте завернутой в бумагу). Откройте крышку рефрактометра и вставьте призму, смазанную диоптрийным маслом. Теперь на контрольной линии вы должны увидеть следующее значение по шкале Брикса (Brix 78.8%). При необходимости фокусировки покрутите корректирующий винт окуляра.

Помните!

Это оптический инструмент, требующий должного обращения, поэтому следует избегать:

- Резких перепадов температур
- Падений или встряхиваний инструмента
- Влажных мест хранения
- Неаккуратного хранения

Adress	Telefon	Telefax	E-mail	Postgiro	Bankgiro	Bankförbindelse
Skälderhus Handelsbanken 1 av 1			info@joelvax.se	Sidan SE-266 94	Munka Ljungby 0431-430055 0431-431855	www.joelvax.se 77512-2 150-3564