



KHÚC XẠ KẾ ĐIỆN TỬ ĐO ĐỘ NGỌT, nD

300058 - SPER SCIENTIFIC

1. Đo độ ngọt – brix: 0.0 – 88%.
2. Đo chiết suất – nD: 1.3330 – 1.5100 nD.
3. Các thang đo dextran, fructose, glucose, lactose và maltose.
4. Chống vô nước IP65.
5. Sử dụng pin sạc Li-Ion.
6. 50,000 lần đo/lần sạc pin.





- ★ 300058 là khúc xạ kế điện tử, đo nồng độ brix – độ ngọt, chiết suất – nD, đo nhiệt độ và các thang đo dextran, fructose, glucose, lactose và maltose. Chống vô nước IP65. Lý tưởng khi dùng ngoài hiện trường. Sử dụng pin sạc.
- ★ [300058](#) thuộc dòng sản phẩm [Khúc xạ kế](#) của Sper Scientific

ĐẶC ĐIỂM

1. Bao phủ toàn bộ dải đo Brix từ 0 đến 88% bằng một thiết bị, cùng với nD (chỉ số khúc xạ – chiết suất), nhiệt độ và các thang đo dextran, fructose, glucose, lactose và maltose.
2. Được đặt trong một vỏ chống thấm bằng cao su, IP65; bảo vệ thiết bị điện tử khỏi môi trường ẩm ướt và giúp dễ dàng vệ sinh.
3. Thấu kính sapphire chống xước đảm bảo độ chính xác liên tục theo thời gian.
4. Đo các mẫu nhỏ đến 1 ml, tại hiện trường với độ chính xác trong phòng thí nghiệm.
5. Nhiệt độ mẫu ban đầu được hiển thị trên màn hình LCD lớn, sau đó là kết quả đo.
6. Bộ vi xử lý tinh vi cung cấp khả năng tự động hiệu chuẩn, tự động bù nhiệt độ và tự động tắt (sau 3 phút).
7. Tính năng hiệu chuẩn một nút, bằng nước cất và cho biết khi pin yếu.
8. Được cấp nguồn bởi pin Li (Lithium Ion), có thể sạc lại, tuổi thọ cao, cung cấp 50,000 lần đo hoặc khoảng nửa năm sử dụng cho một lần sạc.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. **Brix – Độ ngọt**
 - ❖ Tầm đo: **0.0 – 88%**.
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.1%**.
 - ❖ Độ chính xác: **±0.2%**.
2. **Chiết suất – Refractive index – nD**
 - ❖ Tầm đo: **1.3330 – 1.5100 nD**.
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.0001**.
 - ❖ Độ chính xác: **±0.003 nD**.
3. **Dextran**
 - ❖ Tầm đo: **0.0 – 10.6%**.
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.1%**.
 - ❖ Độ chính xác: **±0.2%**.
4. **Fructose**
 - ❖ Tầm đo: **0.0 – 68.9%**.
5. **Glucose**
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.1%**.
 - ❖ Độ chính xác: **±0.2%**.
6. **Lactose**
 - ❖ Tầm đo: **0.0 – 16.5%**.
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.1%**.
 - ❖ Độ chính xác: **±0.2%**.
7. **Maltose**
 - ❖ Tầm đo: **0.0 – 15.6%**.
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.1%**.
 - ❖ Độ chính xác: **±0.2%**.



8. Nhiệt độ – °C / °F

- ❖ Tầm đo: **0°C – 40°C**.
- ❖ Bước nhảy số đo: **0.1°C**.
- ❖ Độ chính xác: **±0.8°C**.

9. Kích thước: 108 × 57 × 25 mm (4½" × 2¼" × 1").

10. Trọng lượng: 141 g (5 oz).

BỘ MÁY BAO GỒM:

- 1.** 1 máy [300058](#) nhập khẩu chính hãng Sper Scientific USA.
- 2.** 1 adapter sạc pin (220V/50Hz).
- 3.** 1 xi-lanh lấy mẫu.
- 4.** 1 vali đựng máy và phụ kiện.
- 5.** 1 phiếu bảo hành 6 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](#).

GHÉ THĂM WEBSITE:

