



# BÚT ĐO ĐỘ pH 850050 - SPER SCIENTIFIC

1. Chức năng: đo pH chất lỏng
2. Tầm đo pH: 2 – 12 pH.
3. Độ chính xác:  $\pm 0.3$  pH.
4. Bước nhảy số đo: 0.1 pH.
5. Cấp chống vô nước: IP65.
6. Người dùng hiệu chuẩn độ chính xác với nước chuẩn kèm theo.





- ★ Theo phương pháp thông thường, để kiểm tra tính ba-zơ, a-xít hay trung tính của một mẫu chất lỏng, người ta dùng giấy quỳ tím. Sau khi nhúng giấy quỳ vào dung dịch, nếu giấy quỳ chuyển sang màu đỏ thì dung dịch có tính a-xít. Nếu giấy quỳ tím chuyển sang màu xanh thì dung dịch có tính ba-zơ. Nếu vẫn giữ nguyên màu tím thì dung dịch trung tính, tức pH = 7. Cao hơn một cấp, sau khi giấy quỳ đã nhúng vào dung dịch, người ta sẽ dùng bảng màu để đối chiếu và xác định độ pH của dung dịch. Tuy nhiên, đây là cách truyền thống và mang tính định tính. Khi bạn cần biết độ pH tới 0.3 thì sao? Trong trường hợp này bạn phải sử dụng Bút pH 850050 Sper Scientific USA.
- ★ Đây là thiết bị đo độ pH chuyên dụng. Chữ số hiển thị tới 0.1 pH và sai số chỉ 0.3 pH. Bút pH 850050 được hãng Sper Scientific USA thiết kế nhỏ gọn, dạng bỏ túi hoặc cầm tay. Rất dễ sử dụng và linh hoạt trong mọi điều kiện đo thực địa hoặc trong phòng thí nghiệm. Chỉ cần đưa đầu đo vào mẫu chất lỏng là ngay lập tức có số đo chính xác độ pH của mẫu thí nghiệm. Đặc biệt, Bút pH 850050 chống nước tới IP65. Nghĩa là khi rơi vô nước không bị hư máy. Được thiết kế nhẹ nên sẽ nổi trên mặt nước khi không may người dùng làm rớt vô nước.
- ★ Quá tiện lợi và hữu ích phải không nào? Chúng ta bắt đầu tìm hiểu chi tiết Bút pH 850050 để biết tính năng sử dụng, thông số kỹ thuật!
- ★ [850050](#) thuộc dòng sản phẩm [Máy đo pH, oxy hoá khử ORP](#).

## ĐẶC ĐIỂM

1. Vỏ bọc chống nước đến **IP65**.
2. Độ ổn định cao và số đo chính xác với màn hình LCD rộng.
3. Được thiết kế tiện dụng để vận hành chỉ bằng một tay.
4. Tự động tắt khi không sử dụng.
5. Tự động hiệu chỉnh với những dung dịch đệm có pH 4, 7, 10.
6. Có thể điều chỉnh để nhận biết bất kỳ dung dịch đệm nào.
7. Tích hợp điện cực được giữ ẩm với nắp bảo vệ.
8. Chức năng giữ số đo cố định trên màn hình với nút "HOLD".
9. Chỉ báo pin yếu.
10. Nổi lên mặt nước khi rơi vô nước.
11. Sử dụng 4 pin dạng nút LR44 (kèm theo máy khi mua hàng).



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. Tầm đo: **2 – 12 pH**.
2. Chữ số thập phân: **0.1 pH**.
3. Độ chính xác: **±0.3 pH**.
4. Tự động hiệu chuẩn 3 điểm: có.
5. Cấp bảo vệ chống bụi/nước: **IP65**.
6. Chỉ báo pin yếu: có.
7. Tự động tắt khi không sử dụng: sau 20 phút.
8. Tự động xác định dung dịch đệm: Có.
9. Giữ số đo trên màn hình "HOLD": Có.
10. Nhiệt độ làm việc: 0°C – 50°C / 32°F – 122°F.
11. Độ ẩm môi trường làm việc: <80%RH.
12. Kích thước tổng thể: 165 x 38 x 38 mm (1/2" x 1 1/2" x 1 1/2").
13. Trọng lượng: 65 g (2.3 oz).

## BỘ MÁY BAO GỒM:

1. 1 thân bút chính [850050](#) nhập khẩu chính hãng Sper Scientific USA.
2. 4 pin nút LR44.
3. 1 nắp bảo vệ đầu đo chứa dung dịch pH7.
4. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
5. 1 phiếu bảo hành 6 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](#).

## VIDEO GIỚI THIỆU VÀ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Bút pH 850050 | Sper Scientific USA

## GHÉ THĂM WEBSITE:

