

MÁY ĐO CHỨC NĂNG HÔ HẤP ĐIỆN TOÁN

Model: SPIROVISION-3+TM SPIROMETER

Hãng : Futuremed - Mỹ

Thiết bị bao gồm:

- SV3+ SpiroVision-3+ sensor cầm tay.
- 3P010 SV-3+ flowmeter (Lưu tốc kế).
- 3P030 Phần mềm Spiro Vision-3+
- 3P040 Adaptor cho cổng PS-2 .
- 3P050 Cáp nối.
- 3P060 Catalog hướng dẫn sử dụng Tiếng Anh.
- 35070 100 miếng mouthpieces.
- 3P110 Vali đựng thiết bị.

Thông số kĩ thuật:

- Phạm vi tốc độ dòng : 0.03-20 l/s
- Phạm vi thể tích: 12 liters
- Accuracy F/V: +/- 2%
- Resistance: <0.70 cm H₂O/l/s@ 12 l/s
- Cổng giao tiếp: Serial RS-232
- Nguồn điện qua máy vi tính.
- Kích thước: 5.9. x 2.1. x 1.8.
- 15 x 4.5 x 2.1 cm
- Trọng lượng : 2.8 oz (77 g)
- Nhiệt độ khi làm việc: 10° - 50°C
- Độ ẩm dưới : 90% RH

Tests

FVC, F-V Loops, VC, IVC, MVV, Respiratory Pattern, Pre/Post comparisons, bronchochallenge tests.

Các tham số đo: Có thể xem và in hơn 35 thông số đo, bao gồm:

FVC, Best FVC, FEV1, Best FEV1, PEF, Best PEF, FEV1/FVC, FEV6, FEV6/FVC, FEV1/FEV6, FEF25-75, FET100%, VEXT, FIVC, PIF, VC (SVC), IVC, MVV, FEV1/ VC%, ERV, IRV, VE, Rf, ti, te, ti/t.tot, Vt/ Ti, IC, MEF75, MEF50, MEF25.