

NUOVO SPIROLAB con display a colori, stampante e software



SPIROMETRO SPIROLAB® CON TOUCHSCREEB 7"

Spirometro veloce, semplice da usare, durevole, con Miniflowmeter.

Caratteristiche

- confronto broncodilatatore PRE/POST con un'ampia gamma di parametri selezionabili
- batteria ricaricabile a lunga durata
- batteria ricaricabile a lunga durata
- connessione diretta a stampante USB PostScript esterna
- 10.000 test spirometrici o 500 ore di registrazione ossimetrica
- stampante B/N inclusa, veloce e silenziosa, con formato di stampa personalizzabile
- lingue selezionabili del software interno: GB, FR, IT, ES, DE, PT Rapido e facile da usare

Ogni funzione è attivabile con un semplice tocco.

Turbina monouso FlowMIR® - conforme a standard ATS/ERS Il boccaglio e la turbina monouso garantiscono il 100% di igiene e nessun rischio di contaminazione crociata. Non occorre calibrazione. Adatto ai bambini Incentivo pediatrico brevettato visibile sullo schermo. Non occorre adattatore. Software per PC MIR Spiro Basic Software per PC ad alte prestazioni per spirometria. Software multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, HU, RO, NL, LV, SE, CZ, RU, TR, JP, CN. Made in Italy. Dimensioni: 220x210x51 mm Peso: 1450 g (incluso

gruppo batteria)

CARATTERISTICHE TECNICHE - SPIROMETRIA

Alimentazione: Batteria ricaricabile, circa 10 ore di autonomia

Carica batteria: 100-240 V, 50-60 Hz, 400-200 mA

Sensore temperatura: semiconduttore (0-45°C)

Sensore flusso: turbina digitale bidirezionale

Portata: $\pm 16\text{L/s} \pm 5\%$ o 200mL/s

Accuratezza volume: $\pm 2,5\%$ o 50mL

Resistenza dinamica: $< 0,5 \text{ cm H}_2\text{O/L/s}$

Connettività: USB 2.0, Bluetooth® 2.1

Display: LCD touchscreen 7" a colori, risoluzione 800x480 Boccagli: $\varnothing 30 \text{ mm}$

Protezione elettrica: Classe II

Norme: Standard di sicurezza elettrica EN 60601-1

Compatibilità elettromagnetica EN 60601-1-2 PARAMETRI SPIROMETRIA FVC, FEV1, FEV1/FVC, FEV1/VC, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF25-75, FEF75-85, Età polmonare, Volume Estrapolato, FET, Tempo PEF, FEV0.5, FEV0.5/FVC, FEV0.75, FEV0.75/FVC, FEV2, FEV2/FVC, FEV3, FEV3/FVC, FEV6, FEV1/ FEV6, FEV1/PEF, FEV1/FEV0.5, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC, PIF, FIF25, FIF50, FIF75, FEF50/FIF50, VC, IVC, IC, ERV, IRV, Rf, VE, VT, tI, tE, VT/tI, tE/tTOT, MVV (misurato), MVV (calcolato).

REQUISITI SOFTWARE MIR SPIRO BASIC Windows 7 (32/64 bit), 8 (32/64 bit), 10 (32/64 bit), 11 (32/64 bit). Sistema operativo iOS 10.13.