



Spirometro Spirodoc+Software

Dispositivo medico

Classe II A

Codice GEF (SKU) 33532

EAN / GTIN 8023279335323

Confezione 1

SPIROMETRO SPIRODOC + SOFTWARE PER PC MIR SPIRO - Bluetooth Mini laboratorio per analisi respiratoria, per uso professionale e personale, fornito con turbina riutilizzabile. Spirometro completo, conforme ATS /ERS Analisi specializzata, screening e monitoraggio domiciliare. Varie modalità d'uso: parametri avanzati per lo specialista, ridotti per lo screening e semplificati per uso domiciliare. FVC, VC, IVC, MVV, PRE-POST. Interpretazione precisa della spirometria anche dopo broncodilatatore. Registra automaticamente tutti i test eseguiti. Conversione automatica a BTPS. Capacità di memoria: 10.000 test. Ampia selezione di valori previsti. Possibilità di inserire il nome del paziente. Software interno e manuale: GB, FR*, IT, ES*, DE*, BR* * Manuale solo su www.gefmedica.com Caratteristiche tecniche Unità centrale Display schermo tattile LCD retro-illuminato, 128x64 pixel Alimentazione batteria litio ricaricabile 3,7 V, 1100 mA con 50 ore di backup delle misure Accelerometro Triassiale ± 2 g, campionamento 400 Hz Dimensioni/peso unità centrale 101x48x16 mm, 99 g / testa turbina removibile: 46x47x24 mm, 17 g Spirometria Sensore di flusso turbina digitale bidirezionale, portata: ± 16 L/s Accuratezza volume $\pm 2,5\%$ o 50 mL, il valore maggiore Accuratezza flusso $\pm 5\%$ o 200 mL, il valore maggiore Resistenza dinamica a 12 L/s $< 0,5$ cm H₂O/L/s Sensore di temperatura a semiconduttore (0-45°C) Parametri misurati dallo spirometro FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25%-75%, FET, età polmonare stimata, Vol. extr., FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MW misurata, MW calcolata

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Unità centrale
- Display: schermo tattile LCD retro-illuminato, 128x64 pixel
- Alimentazione: batteria litio ricaricabile 3,7 V, 1100 mA
- con 50 ore di backup delle misure
- Accelerometro: Triassiale ± 2 g, campionamento 400 Hz
- Dimensioni/peso: unità centrale 101x48x16 mm, 99 g / testa turbina removibile: 46x47x24 mm, 17 g
- Spirometria
- Sensore di flusso: turbina digitale bidirezionale, portata: ± 16 L/s
- Accuratezza volume: $\pm 2,5\%$ o 50 mL, il valore maggiore
- Accuratezza flusso: $\pm 5\%$ o 200 mL, il valore maggiore
- Resistenza dinamica a 12 L/s: $< 0,5$ cm H₂O/L/s

- Sensore di temperatura: a semiconduttore (0-45°C)
- Parametri misurati dallo spirometro
- FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25%-75%, FET, età polmonare stimata, Vol. extr., FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MW misurata, MW calcolata

DATI REGOLATORI · DOCUMENTAZIONE GEF MEDICA

CLASSE DM

II A

CND

Z12150102

EAN / GTIN

8023279335323

CODICE GEF

33532



ASSISTENZA E DOCUMENTAZIONE

GEF Medica · verifica disponibilità, prezzo e documentazione di conformità su **GEFMEDICA.IT**
info@gefmedica.it · Tel. 0573 1944697

Scheda commerciale GEF Medica redatta su documentazione tecnica disponibile - verifica disponibilità e documentazione su gefmedica.it. Le specifiche possono variare; verificare IFU, etichetta e documentazione di conformità prima dell'utilizzo.

GEF Medica - GEF Company S.r.l. - Sede legale: Via Marzabotto 8/C, 51037 Montale (PT) - P.IVA 02024070472 - SDI M5UXCR1
info@gefmedica.it - Tel. 0573 1944697 - gefmedica.it