

SPIROMETRO SPIROTEL - OPZIONE BLUETOOTH

- 33471 SPIROTEL CON SOFTWARE WINSPIROPRO
 - 33472 SPIROTEL CON BLUETOOTH E SOFTWARE WINSPIROPRO
 - 33473 SONDA SpO₂ - adulto - opzionale
 - 33469 MODULO DATI GSM - opzionale - consigliato per 33471
- Per trasmissioni dati via mail o FTP ad un web server.
- 33410 BOCCAGLI Ø int. 2,8 x Ø est. 3 cm, h 6,5 cm

Display LCD
retro illuminato
touch screen
160x80 pixel



Mauale e software interno:
GB, FR, IT, DE, ES.

Dimensioni: 74x88x38 mm - Peso: 151 g



Un laboratorio portatile che integra 4 dispositivi in uno:
- spirometro con display touchscreen
- accelerometro triassiale con analisi del movimento per il controllo della terapia
- pulsossimetro intelligente con risultati a schermo (con 33473)
- diario elettronico per controllo in terapia domiciliare
Compatibile con 2 net Hub Qualcomm Life

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sensore di flusso: turbina digitale bidirezionale
Misura del flusso: ± 16 L/s Accuratezza del flusso: ± 5% o 200 mL/s
Resistenza dinamica: <0,5 cm H₂O/L/s
Sensore di temperatura: a semiconduzione (0-45°C)
Parametri misurati: lettura sullo spirometro: FVC, FEV1, PEF, FEF 25/75
lettura su PC con Winspiropro: gli stessi parametri di Spirobank G
Misura SpO₂: 0-100% ± 2% (50-100% SpO₂)
Misura frequenza polso: 20-254 bpm ± 2 bpm o 2%
Trasmissione dati: USB 2.0 o Bluetooth
Memoria: fino a 10'000 test - 300 ore di ossimetria (solo 33473)
Alimentazione: batteria ricaricabile al Litio 3,7V, 1100mA (per 40 ore di misurazioni)

TURBINE MONOUSO PER SPIROMETRI MIR

- 33508 TURBINA MONOUSO CON BOCCAGLIO INTEGRATO - conf. da 50 pz.
- Turbina monopaziente, economica ed affidabile, garantisce l'igiene assoluta senza dover usare il filtro, confezionata singolarmente. Facile da sostituire, non necessita di calibrazione. Può essere montata sui codici GIMA: 33509, 33511-14, 33518-22, 33527-29, 33530, 33532, 33534.

- 33526 TURBINA RIUTILIZZABILE - baionetta
- Facile da sostituire, non necessita di calibrazione. Compatibile con i codici GIMA: 33511-14, 33518, 33520-22, 33528-32, 33534.



33526

33508

BOCCAGLI PER SPIROMETRI DI VARIE MARCHE



Bocchagli monouso di carta, e riutilizzabili di plastica, sono adatti alla maggior parte delle marche di spirometri e picchi di flusso, come ad esempio Cosmed,

BOCCAGLI GIMA

Codice GIMA	Confezione	Materiale	Misura - cm Ø int x ext x h	Adatti per codice GIMA	Compatibile con
33410	conf. da 500	carta	2,8x3x6,5 adulti	33431, 33433, 33471-2, 33509-14, 33518-22, 33528-32, 33534	Micromedical Vitalograph, Mir Ferraris (Koko legend) Cardiette (Pneumos 300) Micromedical Vitalograph, Mir
33897	dispenser da 100				
33411	conf. da 250	carta	2,0x2,2x6 pediatrico	33411	MIR
33412	-	Adattatore plastica			
33506	conf. da 100	carta	2,6x2,8x6,5	33480, 33484-7	Sibel
33494	conf. da 100	carta	1,9x2,1x7	33486, 33487	Sibel
33890	dispenser da 100	carta	2,5x2,7x7	-	Fukuda, Thor
33892	dispenser da 100	carta	2,8x3,05x7	-	Cosmed (Pony model)
33898	conf. da 500	carta	2,8x3,05x7	-	Cosmed (Pony model)
33432	-	plastic	1,7x2,1x5 2,7x3x5	33431, 33433	Ferraris
33691	conf. da 100	plastica		33682-4, 6, 8	Thor

Fukuda, Ferraris, Micromedical, Mir, Multispiro, Sibel, Vitalograph, ... Tutti i bocchagli in carta sono confezionati singolarmente in un sacchetto trasparente.

CARTA PER SPIROMETRI

- 33492 CARTA SPIROLAB MIR - rotolo 112 mm x25 m Utilizzabile anche per SIBEL DATOSPIR 120B, C, D, DATOSPIR TOUCH e GIMASPIR 120 models B, C, D.
- 33893 CARTA PER COSMED PONY - rotolo 57 mm x10 m - conf. da 5 rotoli
- 33894 CARTA PER COSMED PONY FX - rotolo 112 mm x13 m - conf. da 25 rotoli - compatibile anche con Spirosift Fukuda
- 33491 CARTA TERMICA - rotolo 58 mm Utilizzabile per SIBEL DATOSPIR 120A e GIMASPIR 120-A.

STRINGINASO

- 33474 NOSE CLIP



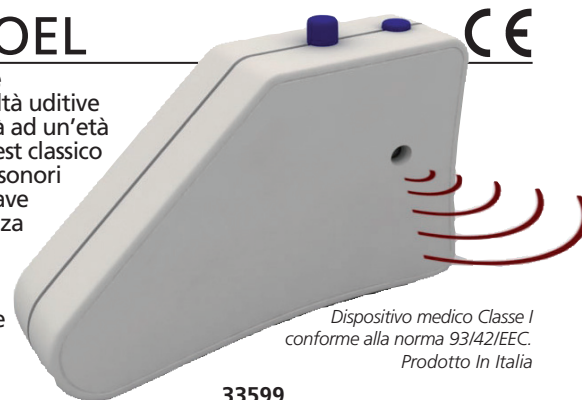
33474

FILTRO ANTIBATTERICO

- 33525 FILTRO ANTIBATTERICO - conf. da 50 pz. per spirometri MIR, Medisoft
 - 33557 FILTRO ANTIBATTERICO SPIROGUARD - conf. da 50 pz.
- Compatibilità di Spiroguard
Erich Jaeger GmbH: Masterlab and Masterscreen
Ferraris Medical - P.K. Morgan: Autolink-Benchmark Transflo and USA Transfer System
Sensormedics: 2200 - 2400 - 2450
Vitalograph: Wedge-Bellow-Alpha and Escort Spirometers

TEST PEDIATRICO Uditivo TIPO BOEL

• 33599 TEST Uditivo GIMA - per l'individuazione precoce della sordità infantile
Il BOEL test è l'unico strumento di screening utilizzato dal pediatra per giudicare le facoltà uditive dei bambini e permette di verificare precocemente la risposta ad uno stimolo sonoro già ad un'età compresa tra i 6 ed i 10 mesi. L'apparecchio è realizzato prendendo come base il BOEL test classico sia per l'ergonomia delle forme (si racchiude nel palmo della mano) sia per gli standard sonori dei campanelli del BOEL test. Infatti i due stimoli sonori riproducono un suono sordo-grave a bassa frequenza intorno ai 125-150 Hz ed un suono acuto-sonorizzato ad alta frequenza intorno ai 5.0-5.1 kHz in modo perfettamente equivalente a quanto riprodotto dai campanellini del BOEL test (86dBA, 96dBA). Ciò permette di testare la risposta del bambino su queste soglie limite altamente significative. Il dispositivo è maneggevole, leggero, alimentato a batteria, ha solo due pulsanti per la selezione delle due frequenze di prova. Per realizzare il test di Boel originale, vi consigliamo di usare le matite optometriche per catturare l'attenzione del bambino, vedi codice 31319 a pagina 195.



Dispositivo medico Classe I
conforme alla norma 93/42/EEC.
Prodotto In Italia

33599