

ESPIRÓMETRO COLOR TECLADO ALFANUMÉRICO E IMPRESORA.



ESP-020

Perfil ventilatorio con FVC, VC más prueba MVV con curvas en tiempo real

- Display a colores de alta resolución
- Impresora térmica veloz y silenciosa
- Turbina digital para garantizar la máxima precisión en cualquier condición ambiental.
- Provocación bronquial PRE-POST con curvas de comparación
- Valores teóricos e idioma seleccionable
- Conectividad: USB, Bluetooth® e RS232
- Archivo automático de las tres mejores pruebas espirométricas.
- Hasta 8 curvas Flujo/Volumen visualizadas en el display.
- Sensor de temperatura para la conversión automática a BTSP.
- Medición SpO2 y Frecuencia Pulso, tanto instantánea como a largo plazo.
- ODI, NOD, T90%, T89%, T88, T87%
- Oximetría durante el sueño con eventos de desaturación.
- Oximetría bajo esfuerzo.



aNPe Electromedicina, S.L.
CIF: B-91427542
administracion@anpe-electromedicina.com
☎ 954 15 07 55
☎ 954 15 12 08
C/. Navarro Caro, 30 Bq. A Local
41940 Tomares-SEVILLA

Turbina monouso FlowMir para cada paciente

- Siempre exacta en la medición.
- Simple de sustituir.
- Económica.
- Proyectada para los espirómetros MIR.
- FlowMIR es calibrada desde fábrica.
- Disponible en cajas de 100 piezas, empaquetadas individualmente.
- Ningún mantenimiento – No necesita ningún filtro–
- Ningún problema.
- Higiene garantizada en un 100%.

Turbina reutilizable para su uso a largo plazo

- Alta precisión
- Fiable con el paso del tiempo
- Fácil de limpiar e higienizar

El sensor de flujo a turbina MIR no necesita ningún calibrado y es conforme con los severos estándares ATS (24/26 curvas).

Exclusivo sistema de incentivo pediátrico

Sólo 1.9 kg de peso con dimensiones iguales a un PC portátil. Alimentación a batería recargable y corriente de red. Sensor de temperatura para conversión automática a BTPS.

Actualización del software interno vía internet.

Spirolab III

CD del software WinspiroPRO

Maletín para el transporte

Fácil de utilizar gracias a los iconos intuitivos.

Medidas y gráficos de espirometría y oximetría en tiempo real durante la prueba.

Prueba de provocación bronquial con curva dosis-respuesta del FEV1.

Integración con EMR (Electronic Medical Record).

Incentivo pediátrico con animaciones divertidas.

Estimación de la edad pulmonar.

Datos y gráficos exportables también e-mail.



aNPe Electromedicina, S.L.
CIF: B-91427542
administracion@anpe-electromedicina.com
☎ 954 15 07 55
☎ 954 15 12 08
C/. Navarro Caro, 30 Bq. A Local
41940 Tomares-SEVILLA

Parametros: (* Valores mejores)	FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FET, Vext, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, *FVC, *FEV1, *PEF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV
Alimentación:	Batería recargable y red 220V/50Hz
Sensor de temperatura:	Semi conductor (0-45° C)
Medidor de Flujo/volumen:	turbina digital bidireccional
Medida del flujo:	± 16 Ls
Precisión del volumen:	± 3% o 50 mL
Precisión del flujo:	± 5% o 200 mL/s
Resistencia dinámica:	<0.5 cmH2O/L/s
Conectividad:	USB, Bluetooth, RS 232
Display:	FSTN graphic, 320 x 240 pixel
Impresora:	Térmica con papel de 112 mm
Boquillas:	diámetro exterior 30 mm
Dimensiones:	310 x 205 x 65 mm
Peso:	unos 1,9 Kg
Maletín para el transporte:	Incluida
Software	Gráfico con evolución de SpO2 y Frecuencia Pulso Diferentes report de impresión especializados en función del tipo de prueba oximétrica Análisis estadístico de los eventos de desaturación
Requisitos mínimos del PC	Microsoft Windows: XP, Vista, 2000 CPU clock mínimo 300 Mhz RAM mínima: 64 MB (128 MB in Windows NT) RAM recomendada: 128 MB Disponibilidad puerto USB (RS 232 opcional) Resolución pantalla 1024 x 768 Espacio Hard disk requerido: 500MB



aNPe Electromedicina, S.L.
 CIF: B-91427542
 administracion@anpe-electromedicina.com
 ☎ 954 15 07 55
 ☎ 954 15 12 08
 C/. Navarro Caro, 30 Bq. A Local
 41940 Tomares-SEVILLA