



# IMT.Analytics



TECNOLOGÍA SUIZA

## SmartLung Adult



Versátil **simulador de pulmón** con valores configurables de resistencia, complianza, volumen y fuga para perfil adulto para la verificación del desempeño de **ventiladores mecánicos y máquinas de anestesia**.

### Principales características



Portabilidad



Personalizable



Compatibilidad  
Equipo  
Metrología

**medical**  $\pi$   
METROLOGÍA BIOMÉDICA



### Funcionalidad

#### Portabilidad



Peso aproximado de 325g, dimensiones de 300 x 115 x 40 mm aproximadamente.

#### Personalizable



El usuario puede ajustar resistencia, complianza, fuga y volumen.

#### Compatibilidad Equipo Metrología



Diseñado para utilizarse en conjunto con Analizadores de Ventilación Mecánica.

#### Compatibilidad equipo médico



Compatible para realizar verificaciones preoperatorias rápidas en ventiladores mecánicos y máquinas de anestesia.

#### Pruebas ejecutables



Simula pulmón de paciente adulto con valores ajustables de volumen, complianza, resistencia y fuga.

### Estándares

#### Normas



Acreditaciones del fabricante: ISO 13485, ISO 9001, ISO 17025