

**Sibelmed®**

**Transductor lilly desechable  
con filtro integrado, para unas  
espirometrías más seguras, cómodas y  
rápidas.**

**TRANSDUCTOR DESECHABLE  
CON FILTRO**



**Protección bacteriana  
del 99,99999%.**



**Protección vírica  
del 99,9981%.**

En base a las recomendaciones de la sociedad ERS sobre la función pulmonar a raíz del COVID-19, en Sibelmed hemos desarrollado una innovadora solución que integra transductor y filtro en **una única pieza**, reduciendo en un 99,99% el riesgo de contagio entre paciente y técnico.

Producto Sanitario Clase IIa según Directiva 93/42/CEE

**[www.sibelmed.com](http://www.sibelmed.com)**

# TRANSDUCTOR DESECHABLE CON FILTRO

Según la sociedad ERS, "las pruebas de función pulmonar siempre deben realizarse con un filtro bacteriano y viral desechable. No se recomienda el uso de boquillas/sensores combinados desechables, a excepción de cuando se pueda agregar un filtro adicional al circuito del paciente y no degradar las medidas".

El transductor lilly desechable con filtro **es preciso y fiable.**

Su diseño novedoso y un proceso de fabricación controlado, hacen posible que el transductor **no necesite precalibrarse.**



**Protección**  
Hacia el técnico y el paciente



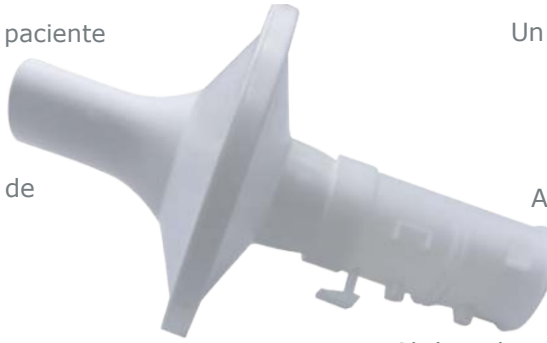
**Reduce el riesgo**  
De contaminación y de infección cruzada



**Comodidad**  
Transductor y filtro en una misma pieza



**Mayor higiene**  
Envasado individual



**Económico**  
Un único consumible



**Uso**  
Adulto y pediátrico



**Ahorro de tiempo**  
Al desecharse, no requiere de desinfección



**Única**  
Solución 2 en 1 del mercado



A diferencia de nuestro transductor desechable, los transductores reutilizables, aunque se utilicen con un filtro bacteriano/vírico, requieren de un proceso de desinfección, lo que implica una inversión en tiempo y transductores adicionales de recambio.

## Especificaciones técnicas

Cód. 09718

Eficiencia de filtración bacteriana	99,99999%
Eficiencia de filtración vírica	99,9981%
<b>Rango de medida (BTPS)</b>	
Flujo	0 to ±16 l/s
Volumen	0 to 10 l
Resistencia dinámica	< 1,45 hPa (1.5 cmH2O) (l/s) a 14 l/s
<b>Exactitud de la medida* (BTPS)</b>	(el que sea mayor)
Volumen	2,5% o 50 ml
Flujo	5% o 200 ml/s
PEF	10% o 170 ml/s
Dimensiones	146,9 x 91,5 mm
Peso	52 gr.

\*Exactitud evaluada conjuntamente con los espirómetros Sibelmed

## Compatible con los nuevos espirómetros:

**DATOSPIR touch**  
CON TRANSDUCTOR DESECHABLE



**DATOSPIR**  
CON TRANSDUCTOR DESECHABLE



El transductor desechable sin filtro (03169) se puede seguir utilizando de forma alternativa.



SIBEL S.A.U., Rosellón 500 bajos, 08026 BARCELONA (Spain)  
Ventas Nacionales: Tel. +34 93 436 00 08 e-mail: comercial@sibelmed.com  
International Sales: Tel.+34 93 436 00 07 e-mail: export@sibelmed.com  
Servicio Técnico: +34 93 433 54 50 e-mail: sat@sibelmed.com Fax: +34 93 436 16 11  
www.sibelmed.com



CE0318 EN ISO 13485:2016+AC:2018 EN ISO 9001:2015

