



Pulmo-Protect™ Lungenfunktionsfilter



Airway Management ▪ Beatmungsfilter



Intersurgical Pulmo-Protect™ Lungenfunktionsfilter

Die Testung der Lungenfunktion durch forcierte inspiratorische und expiratorische Manöver hilft bei der Diagnose krankhafter Prozesse in der Lunge. Lungenfunktionstests werden z. B. bei prä- oder postoperativen Untersuchungen, während der Raucherentwöhnung oder im Rahmen arbeitsmedizinischer Gesundheitsprogramme durchgeführt.

Während dieser Tests generieren Patienten Peak Flows bis zu 12 L/sek (720 LPM) und stoßen infektiöse Tröpfchen aus, die das Equipment kontaminieren können. Kreuzinfektionen zwischen Patienten stellen daher ein reales Risiko dar¹.

Der Pulmo-Protect Filter wurde speziell dazu entworfen, Patient und Equipment während des Lungenfunktionstests zu schützen. Er kombiniert geringen Widerstand mit einer hohen bakteriellen und viralen Filtrationseffizienz.

Warum Pulmo-Protect?

- Schutz des Equipments vor Kontamination
- Reduziertes Risiko von Kreuzinfektionen zwischen Patienten
- Geringer Widerstand ermöglicht effiziente Testergebnisse und entspricht den Empfehlungen der ATS/ERS²
- Geringes Funktionsvolumen
- Mikrobiologische Filtrationseffizienz unabhängig getestet: Pulmo-Protect bietet bewiesenermaßen >99.999% Schutz gegen Bakterien und Viren³
- Flexibles, bequemes Einweg-Mundstück verbessert die Patienten-Compliance und Effektivität des Tests.
- Nasenclip zum Einmalgebrauch - keine Kreuzkontamination zwischen Patienten
- Filter sind, gemäß Kompatibilität mit den gängigsten Geräten, farbcodiert. Pulmo-Protect ist einzeln oder als Komplett-Set erhältlich.



Pulmo-Protect Optionen

1691000

1691004 *NEU*

1691050

1691010

Kompatibel mit den folgenden Test-Geräten:	Pulmo-Protect Lungenfunktionsfilter	Filter mit ellipsenförmigem Mundstück	Filter, Mundstück und Nasenclip	Filter, flexibles Mundstück und Nasenclip
JAEGER®, MasterScreen, SensorMedics®, Vmax™, Micro Medical®, Chest und Microgard®	1691000 (VE 50) ○	1691004 (VE 50) ○	1691050 (VE 30) ○	1691010 (VE 30) ○
Medisoft, BodyBox, HypAir Compact + und SpiroAir	1691001 (VE 50) ●	1691005 (VE 50) ●	1691051 (VE 30) ●	1691011 (VE 30) ●
Fukuda Denshi®, SP-350 und Fudac-77	1691002 (VE 50) ●	1691006 (VE 50) ●	1691052 (VE 30) ●	1691012 (VE 30) ●
NSpire™ <i>NEU</i>	1691003 (VE 50) ●	1691007 (VE 50) ●	1691053 (VE 30) ●	1691016 (VE 30) ●

Zubehör und Adapter sind verfügbar, bitte besuchen Sie die Intersurgical Website für weitere Informationen.
www.intersurgical.de/produkte/atemwegsmanagement/pulmo-protect

Referenzen: 1. Journal of Respiratory Medicine 2005.09.015 An audit into the efficacy of single use bacterial/viral filters for the prevention of equipment contamination during lung function assessment. 2. European Respiratory Journal 2005; 26: 319–338 Standardisation of spirometry M.R. Miller, J. Hankinson, V. Brusasco, F. Burgos, et al. 3. Nelson Labs 1171223-S01/1171222-S01

JAEGER ist ein eingetragenes Warenzeichen der CareFusion Germany 234 GmbH. SensorMedics ist ein eingetragenes Warenzeichen der SensorMedics Corporation. Vmax ist ein Warenzeichen der SensorMedics Corporation. Micro Medical ist ein eingetragenes Warenzeichen der CareFusion U.K. 232 Limited. Microgard ist ein eingetragenes Warenzeichen der Becton Dickinson and Company. Fukuda Denshi ist ein eingetragenes Warenzeichen der Fukuda Denshi Co., Ltd. NSpire ist ein Warenzeichen der nSpire Health, Inc.



Intersurgical GmbH, Siegburger Str. 39, 53757 Sankt Augustin

T: 02241-25690 F: 02241-2569222 anfrage@intersurgical.de www.intersurgical.de



Intersurgical ist zertifiziert nach
 ISO 9001:2015,
 ISO 13485:2016 und
 ISO 14001:2015



IS12.22 • Issue 5 04.20