

# KoKo Moe™ und DCII™

Atemfilter



## Redefining Accuracy Beyond the Standard

KoKo Moe™ und DCII™ Filter verbessern die Qualität durch Reduktion des Risikos von Kreuzkontaminationen. Gleichzeitig wird die Produktivität erhöht und der Zeitaufwand für Reinigung und Desinfektion der Instrumente verringert.

### Redefining Accuracy — Diagnostische Zuverlässigkeit

Sowohl KoKo Moe™ als auch DCII™ Filter bieten effektive Atemfiltration für hygienisch einwandfreie Lungenfunktionstests. Technostat®, das in den Filtern verwendete Material, bindet Partikel auf elektrostatischem Wege an das Filtergewebe, entfernt sie so aus dem Luftstrom und verhindert dadurch Kontaminationen. KoKo Moe™ & DCII™ Filter sind so konstruiert, dass sie einen maximalen Flow bei gleichzeitig optimalem Tröpfchenrückhalt gewährleisten.

### Redefining Accuracy — Verbesserte Ergebnisse

Das patentierte Design der Einwegfilter KoKo Moe & DCII sorgt für niedrigen Strömungswiderstand und geringen Totraum, wie für die Spirometrie und Lungenvolumenmessungen gefordert. Sowohl Strömungswiderstand als auch Totraum erfüllen die strengen Kriterien der ATS/ERS Richtlinien. Einhaltung strengster Qualitätsstandards bei der Produktion der Filter stellt optimale Wiederholungsqualität bei der Messung sicher.

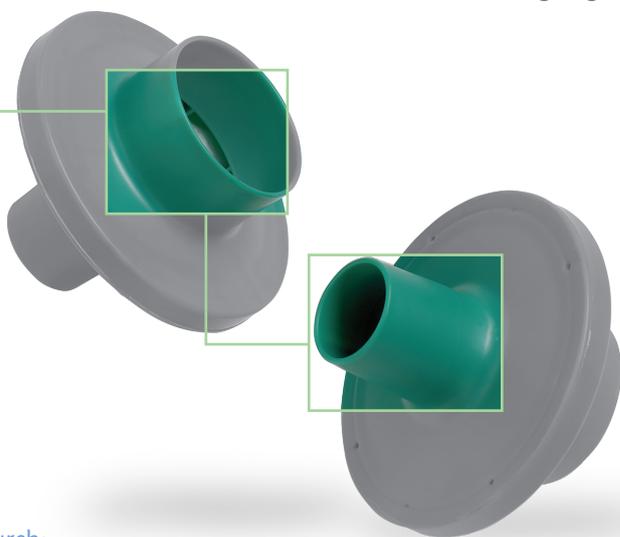
### Redefining Accuracy — Bewährte Technologie

- **Effektive Filtration** von Bakterien, Viren und Auswurf.
- **Adaptierbar.** Fünf Standardanschlüsse erlauben die Adaption an praktisch jedes Lungenfunktionsmessgerät.
- **Niedriger Strömungswiderstand** zur Entlastung des Patienten.
- **Niedriger Totraum** wie er für Lungenvolumenmessungen und Diffusionskapazitätstests gefordert wird.
- **Unterschiedliche Farben.** KoKo Moe Filter sind erhältlich in grün, grau oder weiß.



## Redefining Accuracy. Beyond Expectations.

Ohne Einsatz von Filtern können Auswurf, Bakterien und Viren während der Untersuchungen in Ihr Lungenfunktionsmessgerät gelangen. Reine Partikelfilter halten zwar Auswurf und Tröpfchen zurück, verhindern jedoch nicht die Kontamination des Messgerätes mit Bakterien und Viren. KoKo Moe™ und DCII™ Filter absorbieren nicht nur Auswurf und Tröpfchen sondern verhindern auch den Durchtritt von Mikroorganismen und Viren durch einen speziellen Polarisierungseffekt. Staub, Pollen, Bakterien, Viren und andere Kontaminationen werden innerhalb des gesamten Filtermaterials gebunden und nicht nur an der Oberfläche des Filters abgelagert.



Verteilt durch:

### Produkt & Zubehör Bestellnummern

93-810000	<b>KoKo Moe Filter, grün</b> Passend für KoKo Spirometer, KoKo Legend, KoKo Digidoser, und KoKo Trek Ca. 45 mm ID x 48,5 mm AD
93-831000	<b>KoKo Moe Filter, weiß</b> Passend für die meisten SensorMedics Modelle Ca. 30 mm ID x 34 mm AD
93-851000	<b>KoKo Moe Filter, weiß</b> Passend für MicroMedical, Vitalograph, Schiller, MultiSpiro/Creative Biomedics, und MIR Ca. 26,3 mm x 30 mm AD
93-877000	<b>KoKo Moe Filter, grau</b> Passend für Jaeger, verfügt über einen kleinen inneren Wulst Ca. 30 mm ID x 33,5 mm AD
93-887000	<b>KoKo Moe Filter, grau</b> Passend für Morgan, ca. 29,7 mm ID x 34,7 mm AD
93-22454	<b>DCII Filter</b> Passend für alle Collins Geräte



©Copyright nSpire Health 2007. Due to continual innovations, nSpire Health reserves the right to change specifications without notice. KoKoMoe and DCII are trademarks of nSpire Health. Technostat is a registered trademark of Superior Felt and Filtration, LLC.

### Technisch Spezifikationen

#### Filtration:

Bakterienfiltration 99,9%

Virenfiltration 99,9%

#### Strömungswiderstand:

KoKo Moe:

0,4-0,7 cm H<sub>2</sub>O/l/s (0,038-0,067 kPa/l/s) abhängig vom Testverfahren

DCII:

0,54 cm H<sub>2</sub>O/l/s @ 14 l/s

#### Totraum:

KoKo Moe:

Ca. 50 ml

DCII:

70 ml

#### Material:

Äußeres Gehäuse:

Impact Polystyrol

Filtermedium:

Technostat® Modocryl-Polypropylen

### Weiteres Zubehör

Einweg-Pappmundstücke, 25,4 mm OD (Artikel-Nr. 93-202/S13[100], 100-Stück-Packung)

Nasenklemmen

Eine breite Palette von Adaptern und Anschlussstücken ist verfügbar.

### Referenzen:

- Series "ATS/ERS Task Force: Standardisation of Lung Function Testing", Standardisation of spirometry, Eur Respir J 2005; 26: 319-338

### Kontaktinformation

nSpire Health GmbH  
Schlimpfhofer Straße 14  
97723 Oberthulba  
Deutschland

Tel: +49 (0) 9736/8181-0

Fax: +49 (0) 9736/8181-20

E-Mail: [vertrieb@nspirehealth.com](mailto:vertrieb@nspirehealth.com)

[www.nspirehealth.com](http://www.nspirehealth.com)