

the difference is clear

Vitalograph copd-6

Digitaler Atemwegsscreener zur Früherkennung obstruktiver Atemwegserkrankungen

- Einfaches und schnelles Screening von COPD-Risikogruppen
- Messung aller COPD-relevanten Parameter
- COPD-Klassifizierung (Stufe I-IV) gemäß GOLD-Leitlinie
- Geeignet zum Screening potentieller Asthma-Patienten
- Ermittlung des rechnerischen Lungenalters
- Bestens geeignet für Mehrpatientengebrauch
- Einfache Reinigung durch abnehmbaren Messkopf
- Niedrige Folgekosten durch handelsübliche AAA-Batterien
- Geräte-Branding mengenabhängig möglich

Der Vitalograph copd-6 ist ein digitaler Atemwegsscreener, der den Obstruktionsindex sowie FEV1/FEV6% bestimmt und so potentielle, obstruktive Erkrankungen wie COPD gezielt erkennt.

Für dieses Screening müssen keine zeit- und damit kostenaufwändigen Spirometrie-Untersuchungen in der Allgemeinärztlichen Praxis durchgeführt werden.

Die Verwendung von Vitalograph Sicherheitsmundstücken gewährleistet eine sichere Nutzung durch mehrere Patienten (Krankenhaus, Lungensportgruppe, Arztpraxis) ohne Kreuzinfektionsrisiko.

Vitalograph ist internationaler Hersteller von Spirometern, Peak-Flow-Metern, Produkten für das Asthma- und COPD-Management und hochwertigen Verbrauchsmaterialien sowie Provider von zentralisierten Spirometrie-Lösungen für klinische Forschungen und Telemedizin.





the difference is clear



Technische Daten:

Produkt:

Vitalograph copd-6

Modell-Nr.:

4000

Angezeigte Parameter:

FEV1, FEV6, FEV1/FEV6, FEV1%

Indikator durch Farbzonen:

Ja

Obstruktionsindex:

Leicht, Moderat, Schwer
(FEV1%-Sollwerte)

COPD-Klassifizierung:

Normal (nicht COPD);
Stadium I, II, III & IV
(FEV1%-Sollwerte)

Indikator des Lungenalters:

Ja

Genauigkeit:

Besser als +/- 3%

Volumen:

0 - 9,99L BTPS

Sensor:

Stator/Rotor

Flusswiderstand:

Besser als 0,15 kPa/L/s bei 14 L/s

Stromversorgung:

AAA Batterien

Anzeige:

Flüssigkristalldisplay

Abmessungen:

113 x 63 x 48mm

Gewicht:

55g

Arbeitstemperatur:

17-37 °C

Leistungsnormen:

Erfüllt bzw. übertrifft:

ATS/ERS:2005 Standard

Sämtliche COPD-Standards

Sicherheitsnormen:

ISO 23747:2007, EN 13826:2003

Entwickelt und hergestellt gemäß folgender QA/GMP-Standards:

CE 0086

ISO 13485:2003

FDA 21CFR820

Bestellinformation:

Artikelnummer

40203 Vitalograph copd-6

20242 Sicherheitsmundstücke
mit Rückstromventil (200)

Vitalograph GmbH
Rellinger Straße 64a
20257 Hamburg
Germany
Tel.: +49 40 547391-0
Fax: +49 40 547391-40
E-Mail: info@vitalograph.de

Vitalograph Ltd.
Maids Moreton
Buckingham
MK18 1SW England
Tel.: +44 1280 827110
Fax: +44 1280 823302
E-Mail: sales@vitalograph.co.uk

Vitalograph Inc.
13310 West 99th Street
Lenexa
Kansas 66215 USA
Tel.: +1 913 888 4221
Fax: +1 913 888 4259
E-Mail: vitcs@vitalograph.com

Vitalograph (Ireland) Ltd.
Gort Road Business Park
Ennis
Co. Clare Ireland
Tel.: +353 65 6864100
Fax: +353 65 6829289
E-Mail: sales@vitalograph.ie

