

## the difference is clear

### Vitalograph asma-1 Das weltweit beste elektronische Asthma-Aufzeichnungsgerät

- Messung und Speicherung von PEF und FEV1
- 📀 Für die Verwendung in Klinik, Praxis und zuhause
- 📀 Bestens geeignet für Erwachsene und Kinder
- Einfache Reinigung durch abnehmbaren Messkopf
- 📀 Niedrige Folgekosten durch handelsübliche AAA Batterien
- 📀 Individuelle Gestaltungswünsche sind mengenabhängig realisierbar
- Pharma-Zentral-Nummer: 6138283
- Hilfsmittelnummer: 21.24.01.1005

Das Vitalograph asma-1 ist ein hoch entwickelter Asthma-Monitor, welcher die Verlaufskontrolle signifikant vereinfacht.

Das Gerät misst und speichert PEF und FEV1 und erlaubt so präzise Rückschlüsse auf den (Obstruktions-)Zustand der Atemwege. Individuell einstellbare PEF/FEV1-Zonen ermöglichen darüber hinaus patientenbezogene Asthma-Pläne.

Die Verwendung von Vitalograph Sicherheitsmundstücken gewährleistet eine sichere Nutzung durch mehrere Patienten (z.B. im Krankenhaus oder in der Arztpraxis) ohne Kreuzinfektionsrisiko. Erstattungsfähig! Hilfsmittelnummer 21.24.01.1005, PZN 6138283

> 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.



### www.vitalograph.de



# the difference is clear



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

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

#### **Technische Daten:**

Produkt: Vitalograph asma-1 Modell-Nr.: 4000 Angezeigte Parameter: PEF und FEV1 Speicher: 600 PEF and 600 FEV1 Qualitätsanzeige der Messung: Ja Genauigkeit des FEV1: Besser als +/-3% Genauigkeit des PEF: Besser als +/-5% Volumen: 0-9,99L BTPS Fluss: 0 - 999 L/min BTPS Sensor: Stator/Rotor Flusswiderstand: Besser als 0,15 kPa/L/s bei 14 L/s Stromversorgung: AAA Batterien

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

Vitalograph (Ireland) Ltd. Gort Road Business Park Ennis Co. Clare Ireland Tel.: +353 65 6864100 Fax: +353 65 6829289 E-Mail: sales@vitalograph.ie Anzeige: Flüssigkeitskristalldisplay Abmessungen: 113 x 63 x 48mm Gewicht: 55g Arbeitstemperatur: 17-37 °C Farbzonen: Betrieb mit 3 Zonen Grün/Gelb Schwelle 80% Gelb/Rot Schwelle 50% Zonen können vom Benutzer geändert und auf 4 erhöht werden Leistungsnormen: EN 13826:2003 Sicherheitsnormen: ISO 23747:2007, EN 13826:2003 **Entwickelt und hergestellt** gemäß folgender QA/GMP-

**Standards:** CE 0086 ISO 13485:2003 FDA 21CFR820

#### **Bestellinformation:**

Artikelnummer

| 40003 | Vitalograph asma-1                                 |
|-------|--|
| 20242 | Sicherheitsmundstücke<br>mit Rückstromventil (200) |
| 20232 | Nasenklemmen (10)                                  |



Vitalograph®, Spirotrac®, SafeTway®, BVF™, asma-1™ are trademarks of Vitalograph