

## SPIROSTIK BLUE SPIROMETER

DRAHTLOS, MOBIL UND HYGIENISCH

Maximale Patientensicherheit Intuitive Softwareplattform Mobil in der Handhabung Hoher Hygienestandard





## **TECHNISCHE DATEN**

Messungen Messprogramme Spirometrie, Fluss/Volumen, MVV

Messabläufe Einzeluntersuchung, Pre/Post

Optionen Bronchoprovokation, Atemmusteranalyse

Interpretation Befundung (Halb-)automatisch gemäß ATS/ERS 2005

Proprietäre Interpretationsgraphik

Qualitätskontrolle Akzeptabilität und Reproduzierbarkeit gemäß ATS/ERS 2005

Sollwerte GLI 2012, ECCS 1993, NHANES III, Zapletal u.v.m

Sollwertdarstellung Soll, LLN, ULN, % Soll, Z-Score

Messelektronik Abmessungen 210 mm x 175 mm x 75 mm (L x B x H)

PC-Schnittstelle Bluetooth 4.0 Spannungsversorgung 2 x AA (HR6 / LR6)

Abtastrate 125 Hz

Software BLUE CHERRY (Benötigt Windows 7 SP1 oder neuer)

Strömungssensor Messprinzip Differenzdruck (Blueflow)

Messbereich +/- 16 l/s

Genauigkeit +/- 3 % oder 50 ml/s, alle ATS/ERS-Vorgaben

Totraum < 50 ml (effektiv)Widerstand < 0,07 kPa/(l/s) < 14 l/s

## ZUBEHÖR







**Ambistik** 

**Blueflow Set** 

Blueflow Safety Set

AMEDTEC Medizintechnik Aue GmbH Schneeberger Straße 5 · 08280 Aue

Tel.: +49 (0)3771 59 82 70 Fax: +49 (0)3771 59 82 790

info@amedtec.de · www.amedtec.de



Hersteller: Geratherm Respiratory GmbH Kasernenstr. 4 97688 Bad Kissingen



Zertifikat:

**DIN EN ISO 13485**