

Spirostik Blue

Dati Tecnici

Test	
Programmi Test	Spirometria FVC/SVC/MVV
Procedure Test	Test Individuale, Pre/Post
Opzioni	Bronco provocazione opzionale, analisi modello respiratorio
Interpretation	
Diagnosi	(Semi-)automatico in base ad ATS/ERS 2005 Grafico Interpretaz. Proprietario
Controllo Qualità	Accettabilità e ripetibilità secondo ATS/ERS 2005
Set Autori Teorici	GLI 2012, ECCS 1993, NHANES III, Zapletal etc.
Presentazione Teorici	Teorici, LLN, ULN, % Teorici, Z Score
Test Elettronico	
Dimensioni	210 mm x 175 mm x 75 mm (L x W x H)
Interfaccia PC	Bluetooth 4.0
Alimentazione	2 x AA (HR6 / LR6)
Frequenza di Campionamento	125 Hz
Software	BLUE CHERRY (richiede Windows XP SP2 o S.O.)
Sensore di Flusso	
Principio	superiori) Differential pressure (Blueflow)
Range	± 16 L/s
Accuratezza	± 3 % or 50 mL/s, all ATS/ERS specifications
Spazio morto	< 50 mL (effettivo)
Resistenza	< 0,07 kPa/(l/s) < 14 l/s

Geratherm Respiratory GmbH è una filiale di Geratherm Medical AG. Tutti i prodotti di Geratherm Respiratory GmbH soddisfano i criteri ATS/ERS e altri standard e Linee Guida Internazionali applicabili. Geratherm Respiratory GmbH è certificata in base a DIN EN ISO 13485.

Partner Geratherm respiratorio:



0494

Ulteriori informazioni:



Geratherm[®]
Respiratory

Spirometria

CPET

PFT

Geratherm Respiratory GmbH
Kasernenstraße 4
97688 Bad Kissingen/ Germany
+49 (0)971 785 70 43-0
info@geratherm-respiratory.com
www.geratherm-respiratory.com

Accessori

Set Blueflow,
codice disponibile
40.050



Siringa di calibrazione
da 3 Litri, codice
10.801



Ambistik
codice
40.300



TDOSPB0041R1 AUG-2019

Spirometro portatile Bluetooth



Spirostik Blue

Con il blu Spirostik
si ottiene la libertà.

- › Massima sicurezza del paziente
- › Piattaforma software intuitiva
- › Alta mobilità



Geratherm[®]
Respiratory

Spirometria

CPET

PFT

Spirometria di alto livello— un vantaggio in igiene e comfort

Spirostik Blue

Piattaforma Software Intuitiva

User-friendly
interpretazione automatica
della diagnosi.

Correione BTPS automatica

L'Ambistik opzionale
assicura la correione
automatica BTPS in tempo
reale.



Software all'avanguardia per la diagnostica polmonare

BLUE CHERRY utilizza un potente database SQL per memorizzare i dati. Questo permette a Spirostik Blue di essere integrato in modo ottimale in una rete aziendale ospedaliera o essere utilizzato come una soluzione spirometrica per utente singolo.

- o Facile Installazione
- o Presentazione dello schermo ben chiara con il layout
- o Facile, flessibile e aggiornabile
- o Interfacce GDT e HL7
- o Interfacciamento Rete
- o Potente database SQL per proteggere gestione dei dati e valutazioni statistiche
- o Generatore Report di Stampa



Alta mobilità

L'interfaccia Bluetooth
si connette in pochi
secondi.

Massima Sicurezza del paziente

Il metodo di "aggancio al
manicotto" consente
la sostituzione del
sensore di flusso in pochi
secondi. Ulteriori boccagli
o filtri non sono necessari.



Bassa Resistenza

La resistenza al flusso
basso è confortevole
per i pazienti.

Gestione Intelligente dell'alimentazione

Stand-by automatico
e Power-Up consentono
lunga durata della
batteria.

Risultati del Test affidabili

Ispezioni continue
durante la fase di
produzione assicurano i
risultati del test affidabili.

Geratherm[®]
Respiratory