



MiniSpir

nuovo
spirometro USB

100%
Made in Italy



Collegamento diretto al PC via USB
Non richiede batterie di alimentazione
Sensore di temperatura per conversione BTPS

**Piccolo
Semplice
Accurato**

*Disponibile con il
misuratore di flusso
a turbina "riusabile"
o con la nuova
turbina "usa e getta"*



Quality Spirometry

CE

0476

FDA

Registered

ATS-ERS

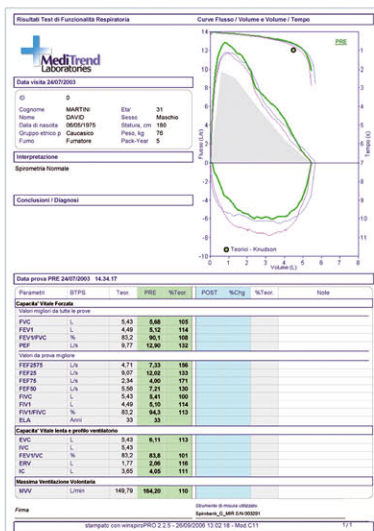
Standard

ISO

9001-2000

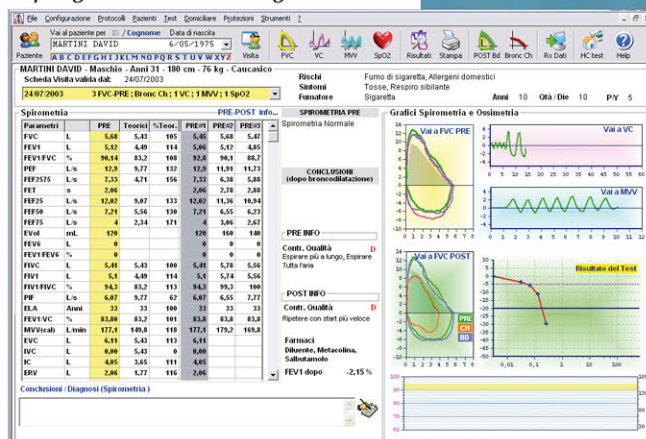
ISO

13485

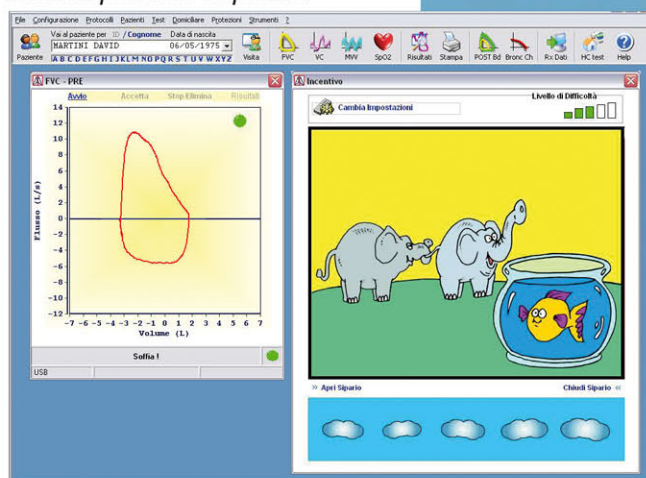


Stampa della spirometria completa

Visualizzazione a monitor con riepilogo di tutti i test eseguiti



Uno dei vari incentivi pediatrici disponibili



MiniSpir spirometro USB

parametri misurati: (* valore migliore)
 FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%,
 PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%,
 FET, EVol, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, *VC,
 *FVC, *FEV1, *PEF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%,
 VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV

winspiroPRO software per PC

Consente di collegare MiniSpir al PC via USB.
 Facile da usare grazie alle icone intuitive.
 Fornisce la stima dell'età polmonare.
 Test di provocazione bronchiale con curva dose-risposta del FEV1.
 Confronto PRE e POST broncodilatatore.
 Incentivo pediatrico brevettato con tante divertenti animazioni.
 Report di stampa esportabile anche via e-mail.
 Interpretazione automatica e controllo di qualità della spirometria.

Rispetta i nuovi standard ATS-ERS

Specifiche tecniche

Sensore di temperatura: a semiconduttore (0-45°)
 Sensore di flusso: turbina digitale bidirezionale
 Misura del flusso: ± 16 L/s
 Accuratezza del volume: ± 3% o 50 mL
 Accuratezza del flusso: ± 5% o 200 mL/s
 Resistenza dinamica a 12 L/s: <0.8 cmH2O/L/s
 Porta di comunicazione: USB
 Alimentazione: diretta da PC via USB
 Dimensioni e peso: 52x128x26 mm, 60 gr.

Caratteristiche minime richieste per il PC:
 Microsoft Windows: 2000, Me, XP,
 98 (seconda edizione)
 Risoluzione display: 1024 X 768
 Spazio richiesto su disco fisso: 160 MB
 Predisposizione connessione USB

Il prezzo di listino include:
 Cavo USB
 Borsello per il trasporto
 CD con software winspiroPRO

MIR
 Via del Maggiolino, 125
 00155 Roma - Italy
 tel +39 06.22754777
 fax +39 06.22754785

www.spirometry.com
 mir@spirometry.com