



# BTL CardioPoint-Spiro

## Spirometria computerizzata

Il BTL-08 CardioPoint Spiro utilizza il medesimo pneumotacografo dello spirometro desktop. Oltre al monitoraggio on-line, la visualizzazione degli esami e creazione dei report, il software consente anche l'utilizzo degli andamenti spirometrici. Questo è uno speciale strumento per la comparazione dei singoli esami. Tutti gli altri vantaggi del BTL-08 MEW Spiro, come l'esame di back-up, il funzionamento in rete, etc, sono presenti nel software.

N. Ordine  
C08SP.001v100



---

## principali caratteristiche

- Connessione USB
  - Flussimetro accurato ed igienico
  - Correzione automatica BTPS
  - Visualizzazione della curva in tempo reale e sovrapposizione per confronto di più curve
  - PRE/POST tests
  - Stima sull'età del polmone
  - Incoraggiamento pediatrico
  - Interpretazione automatica (Enright, BTS, ATS)
  - Tendenze per molteplici parametri
  - Reports facilmente visibili e configurabili
  - Forced spirometry: FVC, Best FVC, FEV0.75, FEV1, Best FEV1, FEV3, FEV6, PEF, FEV0.75/FVC, FEV1/FVC, FEV3/FVC, FEV6/FVC, FEV0.75/SVC, FEV1/SVC, FEV3/SVC, FEV6/SVC, PIF, FIVC, FIV1, MEF75, MEF50, MEF25, FEF75, FEF50, FEF25, MMEF, FET25, FET50, MIF75, MIF50, MIF25, PEFT, FIF50, FEF50/FIF50, FEF50/SVC, FEV0.75/FEV6, FEV1/FEV6, FIV1/FIVC, VEXT, Lung age
  - Spirometria a riposo: SVC, ERV, IRV, TV, IC, IVC
  - Massima ventilazione volontaria: MVV, MVVf, MRf
  - Valori di riferimento: ECCS/ERS 1993, ECCS 1983, NHANES III, Knudson 1983, Knudson 1976, Roca 1986, CRAPO 1981, ITS, Perreira – Brazil, LAM, Gore – Australia, Zapletal 1977
-