

Spirometri

PC-spirometri

Schillers PC-spirometri utgör självständiga lungfunktionsenheter som endast skall anslutas till en PC. Mjukvaran är windowsbaserad och är mycket användarvänlig. Antalet patienter och mätningar som kan lagras begränsas enbart av kapaciteten på datorns hårddisk.

Mätningarna startas med en tryckknappning och kalibrering tar bara ca 1 minut att göra. Flödesvolymen och volymen/tid visas på skärmen i realtid med olika färger.

Standardutskrift på extern printer görs direkt på en laser eller färgskrivare. Man kan också skriva ut en grafisk framställning av lungfunktionens utveckling.

Sensorn är utformad på ett ergonomiskt och bekvämt sätt vilket förenklar användandet.

PC-spirometrisystemet kan väljas i två varianter, bägge utvecklade med fokus på enkelhet.



SP-250 med engångssensor

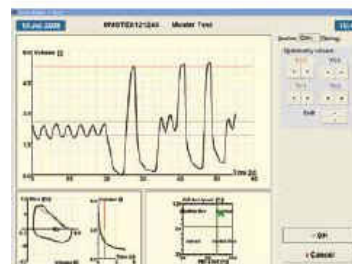
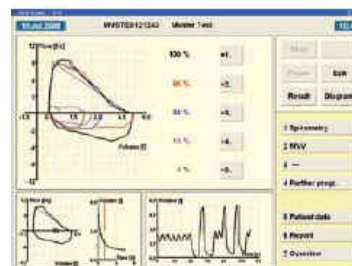
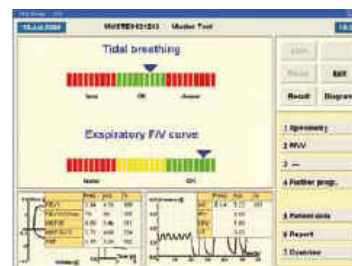
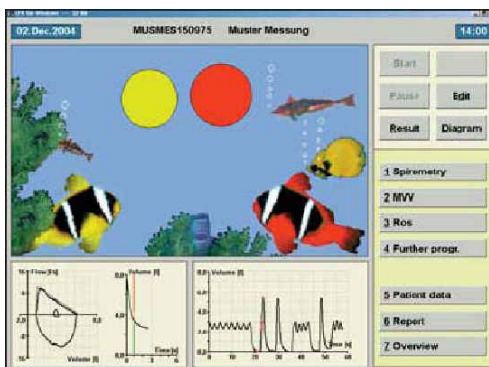
Med denna modell byts hela plastmunstycket inför en ny mätning. Detta ger en optimal hygienisk och snabb lösning helt utan rengöring. Den här modellen är lämplig vid många dagliga mätningar utan uppehåll. SP-250 ansluts till PC eller Schiller EKG med USB kabel.

Mjukvaran hanterar bl.a

- Pre/post bronchodilator jämförelse
- Spårning av flödesvolym och volym/tid i realtid
- Kvalitetskontroll och trendgenerering för test
- Flera utskriftsformat
- 41 väljbara mätparametrar

SP-260 med flergångssensor

Munstycket är av plast och rengörs efter varje undersökning. Den innersta delen av sensorn, filtret, tas ut och byts inför varje undersökning. För den som har möjlighet att göra rent munstycket och byta filtret, är detta är den mest ekonomiskt lönsamma modellen. Lämplig för de som kanske bara gör ett par mindre antal mätningar dagligen.



Förbrukningsartiklar

Engångs munstycken av plast 10-pack (SP-250) Artnr 2.100077

Engångsfiltre 100 st (SP-260) Artnr 2.100123

Näsklämma Artnr 2.100 84