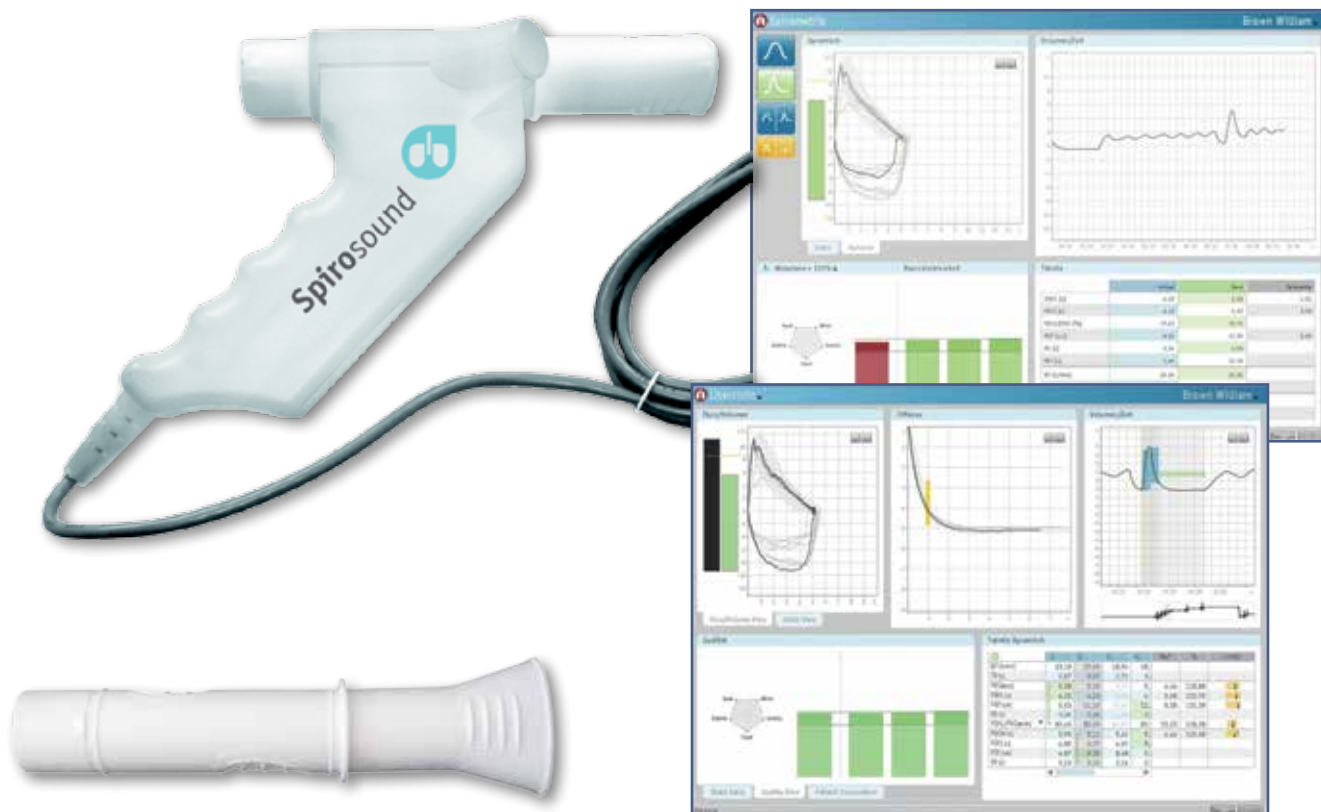




CE 0124

- ultrazvuková technologie měření bez nutnosti kalibrace
- vysoká přesnost měření dle kritérií ERS / ATS
- automatické stanovení všech důležitých spirometrických parametrů
- grafické a numerické porovnání s náležitými hodnotami
- křivka průtok / objem
- pre / post testy
- nezávislost měření na vnějších vlivech (teplota, vlhkost, tlak)
- jednorázové snímače = 100% hygiena a žádné filtry



Jednorázový snímač Spirette



**TECHNICKÉ PARAMETRY**

Senzor	
životnost senzoru Spirosound:	7 let
hmotnost senzoru:	145 g
délka kabelu:	170 cm
datové rozhraní:	USB 2.0
Měření objemu	
princip měření:	digitální integrace
rozsah měření:	neomezený
Přesnost měření	
FEV1:	<±1% nebo ±0,02 l (v rozsahu měření ±0,25 l až ±6 l)
FVC:	±1,6% nebo ±0,03 l (v rozsahu měření ±0,5 l až ±8 l)
rychlost přenosu dat:	200 Hz
Měření průtoku	
princip měření:	ultrazvuková technologie
rozsah měření:	- 16 l/s až +16 l/s
Přesnost měření	
PEF:	±3,4% nebo ±0,1 l/s, (v rozsahu měření ±1,5 l/s až ± 16 l/s)
rychlost přenosu dat:	200 Hz

