



## Spirometr SPIROBANK/SPIROBANK G

Přenosný spirometr měří všechny parametry jako stolní spirometr. V provedení s numerickým displejem nebo grafickým displejem pro zobrazení křivky Průtok/Objem. Vnitřní paměť až pro 100 testů, které lze následně uložit do PC – program Winspiro PRO je součástí dodávky. Lze provést výběr mezi stálou turbínkou nebo turbínkou na jedno použití. Vnitřní software lze upgradovat (stáhnutí posledních aktualizací na internetu). Spirobank lze připojit speciálním kabelem přímo k paralelní tiskárně a vytisknout spirometrickou zprávu na formátu A4. Spirobank/Spirobank G lze přímo zapojit k programu Winspiro PRO a pracovat v reálném čase (on-line).



### Měřené parametry

FVC, FEV1, FEV1%, FEV6, FEV6%, FEV1/FEV6%, PEF, FEF 25-75%, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FET, Vext, \*FVC, \*FEV1, \*PEF, PIF, FIVC, FIV1, FIV1%, VC, IVC, ERV, IC, VT, VE, BF, Ti, Te, Ti/Ttot, VT/Ti, MVV

### Technická specifikace

Měřicí prvek: digitální turbínka kalibrovaná u výrobce. Nevyžaduje se další kalibrace. Lze nastavit stálou turbínku nebo turbínku na jedno použití.

Přesnost měření objemu: +/- 3% nebo 50 ml, BTPS

Přesnost měření průtoku: +/- 5% nebo 200 ml/s

Dynamický odpor při 12l/s: <0,5 cm H<sub>2</sub>O/l/s

Displej:

Spirobank – 16 znaků x 2 řádky, alfanumerický LCD

Spirobank G – 120 x 32 pixelů, grafický LCD

Hmotnost zařízení: 180 g s baterií

Náustky: 30 mm vnější průměr

Výška x šířka x hloubka: 49 x 162 x 34 mm

Výstup pro zapojení na PC: RS 232 oboustranné



**Poznámka:** Sortiment spirometrů MIR je širší. V případě zájmu si neváhejte vyžádat naši návštěvu, kde Vám předvedeme kompletní sortiment těchto spirometrů.