



Spirometr Spirobank Smart

Czas wysyłki

5 dni

Opis produktu

Spirometr Spirobank Smart to niezawodna spirometria czasie rzeczywistym na smartfonie przez połączenie Bluetooth za pomocą aplikacji MIR Spirobank.

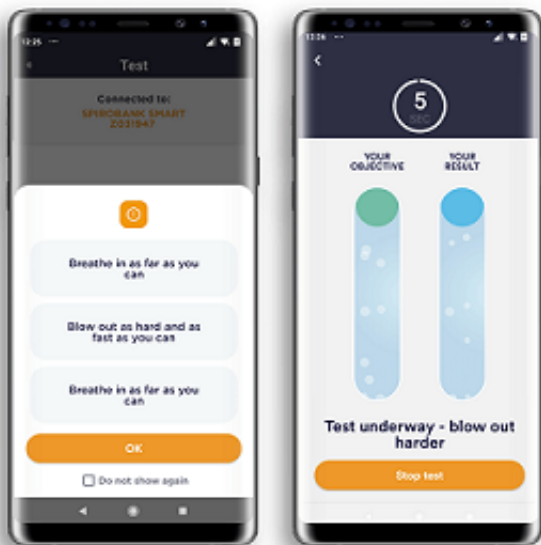
Jest to niewielki spirometr do badań przesiewowych oraz do samodzielnego monitorowania stanu układu oddechowego w przypadku astmy, POChP, mukowiscydozy oraz innych schorzeń płuc.

Spirometr Spirobank Smart - najważniejsze cechy:

- spirometr przenośny
- **test w czasie rzeczywistym na Twoim smartfonie**
- połączenie **Bluetooth (BLE)** z tabletem lub smartfonem za pomocą aplikacji **MIRSpirobank**
- **automatyczne parowanie** spirometru ze smartfonem
- **bardzo wysoka dokładność** (dokładność objętości: $\pm 3\%$ lub 50 ml, dokładność przepływu: $\pm 5\%$ lub 200 ml / s)
- spirometr odpowiedni dla pacjentów od 5 do 93 lat

Aplikacja MIR SPIROBANK:

- aplikacja w **języku polskim**
- przeznaczona na urządzenia mobilne z systemem **Android** lub **IOS** do pobrania w sklepie Google Play lub AppStore
- **intuicyjna** i bardzo **łatwa w obsłudze**
- **grafiki motywacyjne** w czasie rzeczywistym pozwalające odpowiednio wykonać badanie spirometryczne
- testy zapisują się automatycznie w aplikacji
- możliwość dodawania dziennika, objawów i innych notatek do każdego testu
- możliwość **udostępniania wyników badań** w formacie PDF poprzez e-mail, Whatsapp, sms, Bluetooth i inne aplikacje



Mierzone parametry spirometryczne:

PEF, FVC, FEV1, FEV1/FVC ratio, FEF25/75, FEV6, VEXT, DTPEF, FEF75, FEF25, FEF50

Dane techniczne:

Wymiary	49 x 109 x 21 mm
Zasilanie	2 baterie AAA 1,5 V
Zużycie	maks. 12 mA
Łączność	Bluetooth® LowEnergy (BLE) 4.0
Ustniki	Ø 30 mm
Spirometria	
Czujnik przepływu	dwukierunkowa turbina cyfrowa
Zakres przepływu	± 16 l / s
Dokładność objętości	± 2,5% lub 50 ml
Dokładność przepływu	± 5% lub 200 ml / s
Opór dynamiczny	
Mierzone parametry	FEV1, PEF, FVC, FEV1 / FVC ratio, FEV6, FEF2575

Pojemność pamięci

aplikacja zapamiętuje dane na telefonie

Wyposażenie standardowe (w cenie):

- turbina osobista wielokrotnego użytku (dla 1 pacjenta)
- plastikowy ustnik wielorazowy
- 2 szt. baterii AAA

Dostępne turbiny:

<p>Turbiny jednorazowe</p>		<p>W zestawie papierowy ustnik Nie wymagana dezynfekcja, ani kalibracja turbiny Każda turbina zapakowana indywidualnie w plastikową torebkę Opakowanie zbiorcze zawiera 60 turbin</p>
<p>Turbina wielokrotnego użytku dla 1 pacjenta</p>		<p>W zestawie plastikowy ustnik Nie wymagana dezynfekcja, ani kalibracja turbiny Pakowane pojedynczo w kartonik</p>