



## Spirometr Spiro-SP TrueFlow

### Opis produktu:

**Spirometr Spiro-SP TrueFlow™** marki **GE HealthCare** to zaawansowane urządzenie diagnostyczne służące do precyzyjnego pomiaru funkcji oddechowych. Spirometr wyposażony jest w innowacyjną technologię **TrueFlow™**, która rewolucjonizuje badania spirometryczne. Aparat pozwala uzyskać natychmiastowy i precyzyjny pomiar parametrów oddechowych bez konieczności rutynowej kalibracji.

Dzięki połączeniu technologii **TrueFlow™** z oprogramowaniem **CardioSoft**, spirometr zapewnia kompleksowe rozwiązanie dla nowoczesnej diagnostyki pulmonologicznej, umożliwiając szczegółową archiwizację wyników oraz generowanie profesjonalnych raportów diagnostycznych.

**Spiro-SP** cechuje się kompaktowymi wymiarami, małą wagą oraz intuicyjną obsługą, co czyni go niezastąpionym narzędziem w codziennej praktyce medycznej.

### Zdjęcia produktu:



### Szczegółowy opis produktu:

## Spirometr Spiro-SP TrueFlow™ - Innowacja w diagnostyce oddechowej

Spirometr Spiro-SP TrueFlow™ marki GE Medical Systems reprezentuje najnowszą generację urządzeń diagnostycznych, wykorzystujących innowacyjną technologię TrueFlow™, która wprowadza nową jakość w badaniach spirometrycznych. Zaawansowane urządzenie łączy w sobie precyzję pomiarów z wyjątkową łatwością obsługi.

## Cechy charakterystyczne:

- **Przełomowa technologia TrueFlow™** rewolucjonizująca sposób przeprowadzania badań,
- Natychmiastowe i precyzyjne wyniki **bez konieczności rutynowej kalibracji**,
- Zaawansowana **analiza krzywych przepływ-objętość**,
- Automatyczna **ocena jakości przeprowadzanych badań**,
- **Kompleksowa diagnostyka** funkcji oddechowych.

## Kluczowe funkcje spirometru Spiro-SP TrueFlow™

- Błyskawiczne generowanie wyników,
- Automatyczna kontrola jakości testu,
- Możliwość integracji z oprogramowaniem CardioSoft,
- Intuicyjny interfejs użytkownika,
- Kompaktowa, przenośna konstrukcja.

## Spirometr Spiro-SP TrueFlow™ - Tryby pomiarowe:

- **FVC** (Nateżona Pojemność Życiowa),
- **FVL** (Pętla Przepływ-Objętość),
- **SVC** (Spokojna Pojemność Życiowa),
- **MVV** (Maksymalna Wentylacja Dowolna),
- **Pre/Post** (Badania przed i po podaniu leku rozszerzającego oskrzela).

## Mierzone parametry:

- **FEV1** (Nateżona objętość wydechowa pierwszosekundowa),
- **FVC** (Nateżona pojemność życiowa),
- **PEF** (Szczytowy przepływ wydechowy),
- **FEV1/FVC** (Wskaźnik Tiffeneau),
- **MEF 25/50/75** (Maksymalny przepływ wydechowy),
- **VC** (Pojemność życiowa),
- **IC** (Pojemność wdechowa),
- **ERV** (Wydechowa objętość zapasowa).

## Spirometr Spiro-SP TrueFlow™ - Zastosowanie

Spirometr Spiro-SP TrueFlow™ znajduje szerokie zastosowanie w:

- Podstawowej opiece zdrowotnej,
- Specjalistycznych poradniach pulmonologicznych,
- Medycynie sportowej,
- Badaniach przesiewowych,
- Diagnostyce chorób układu oddechowego.

Dzięki połączeniu innowacyjnej technologii **TrueFlow™** z zaawansowanym oprogramowaniem **CardioSoft**, urządzenie zapewnia kompleksowe rozwiązanie dla nowoczesnej diagnostyki pulmonologicznej, umożliwiając szczegółową archiwizację wyników oraz generowanie profesjonalnych raportów diagnostycznych.

## Dane techniczne:

Model	Spiro-SP TrueFlow™
-------	--------------------

Wymiary	160 x 120 x 70 mm
Waga	140 g
Interfejs	USB 2.0
Kalibracja	Nie wymagana
Oprogramowanie	Opcjonalnie CardioSoft (Należy dokupić osobno)

**Informacje:**

**Model:**