



PRAISTON Sp. z o.o.
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: biuro@praiston.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



Spirometr MES LUNGTEST 500 (Rekondujcionowany (używany))

- Rekondujcionowany (używany),
- Stan techniczny: bardzo dobry,
- Stan wizualny: bardzo dobry,
- **Realne zdjęcia produktu,**
- Produkcji polskiej,
- Zasilanie: 230 V,
- Częstotliwość: 50/60 Hz,
- **Spirometr Lungtest 500** to mały przenośny instrument elektroniczny przeznaczony do użytku w gabinetach lekarskich i przychodniach ambulatoryjnych. Spirometr zawiera wbudowany wyspecjalizowany komputer do przeprowadzania testów i opracowywania wyników oraz dokładną jednostkę pomiarową,
- Spirometr umożliwia wprowadzenie pełnych danych pacjenta: nazwisko, imię, data urodzenia, waga, wzrost, płeć, numer identyfikacyjny pacjenta, oraz numer badania,
- Automatyczna kontrola wykonywanych badań zgodnie z zaleceniami ERS potwierdzona drukowanym komunikatem: "Test wykonany zgodnie z zaleceniami ERS",
- Sygnał dźwiękowy, jeśli czas został przekroczony o 3 sekundy po zarejestrowaniu wymuszonego wydechu,
- Spirometria - test, który pozwala na wyznaczenie parametrów VC, IC, ERV, TV, BF i stosunku FEV1% VC dla testu pętli przepływ-objętość. Test jest obserwowany w czasie rzeczywistym na wyświetlaczu spirometru,
- Pętla przepływ-objętość - test pozwala na dowolną liczbę manewrów wdychu / wydechu z jednoczesnymi krzywymi wydechu obserwowanymi na wyświetlaczu spirometru. Po zakończeniu testu obwiednia jest automatycznie obliczana i określa się następujące parametry: FEV1, FVCEX, PEF, MEF75, MEF50, MEF25, FEF25 / 75, MEF50% FVCEX, FEV1% FVCEX, FVCIN, PIF, MIF50 i FEV1 / VC. Można odrzucić krzywe z artefaktami i wybrać najlepszą krzywą,
- Maksymalna wentylacja dobrowolna - pozwala na określenie parametrów MVV, BR i BF. Badanie kontrolne spożycia leku - gdy test jest powtarzany po przyjęciu leku przez pacjenta, wyniki testu są podane jako związane z wynikami testu wykonanego przed podaniem leku,
- Baza danych nadaje się do przechowywania 100 ostatnich testów, porównania dwóch testów u tego samego pacjenta, porównania czterech wybranych parametrów z trzydziestu testów u tego samego pacjenta,
- **Specyfikacja techniczna:**
 - Zakres przepływu ± 18 l/s.,
 - Dokładność pomiaru przepływu $< 2\%$,
 - Użytkowa rozdzielczość przepływu ± 10 ml/s.,
 - Zakres objętości ± 10 l.,
 - Dokładność pomiaru objętości $< 2\%$,
 - Rozdzielczość pomiaru objętości ± 10 ml.,
 - Rezystancja głowicy pomiarowej 0.9 cm H₂O/l/s przy przepływie 12 l/s.,
- Złącze RS-232 (możliwość transmisji wyników do komputera),
- Wbudowany wyświetlacz graficzny: LCD 240 x 128,
- Klawiatura membranowa 51 przycisków,
- **Menu w języku: polskim,**
- **W zestawie:**
 - Głowica pneumotachograficzna,
 - Drukarka Kafka SQ,
 - Dedykowana walizka,
 - Ustnik (1 szt.),
 - Przewód RS232,
 - Przewód zasilający,
 - Zasilacz,
 - Dedykowana walizka do transportu.
- Wymiary urządzenia: 33 x 24 x 4 cm,
- Waga: 1 KG,
- **Posiada aktualny przegląd i jest gotowy do pracy,**
- **Wystawiony Paszport Techniczny (Raport Serwisowy) ważny przez okres 12-miesięcy,**
- **Gwarancja:**
 - **6-miesięcy na rynek krajowy (Polska),**
 - **3-miesiące na rynek międzynarodowy,**
 - **Możliwość przedłużenia gwarancji za dopłatą do 12-miesiący na rynek krajowy oraz międzynarodowy,**
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

