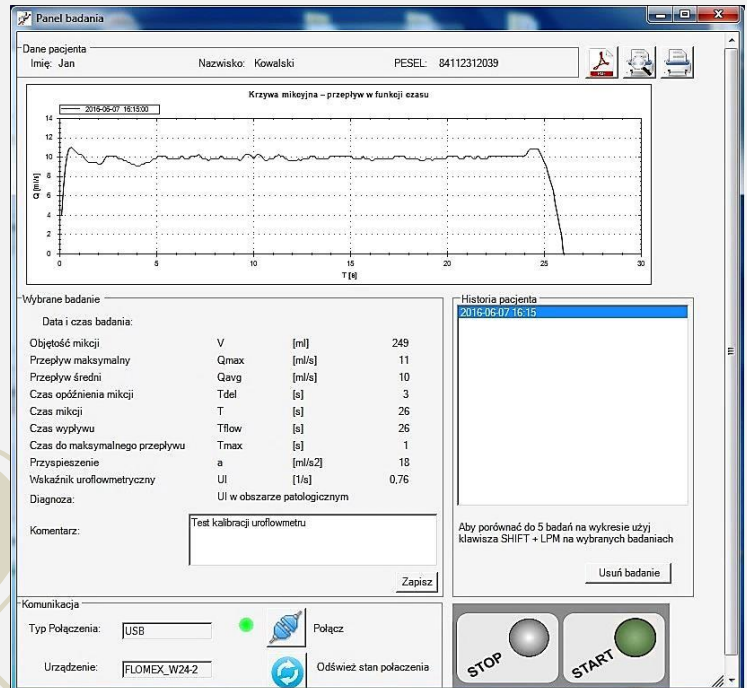


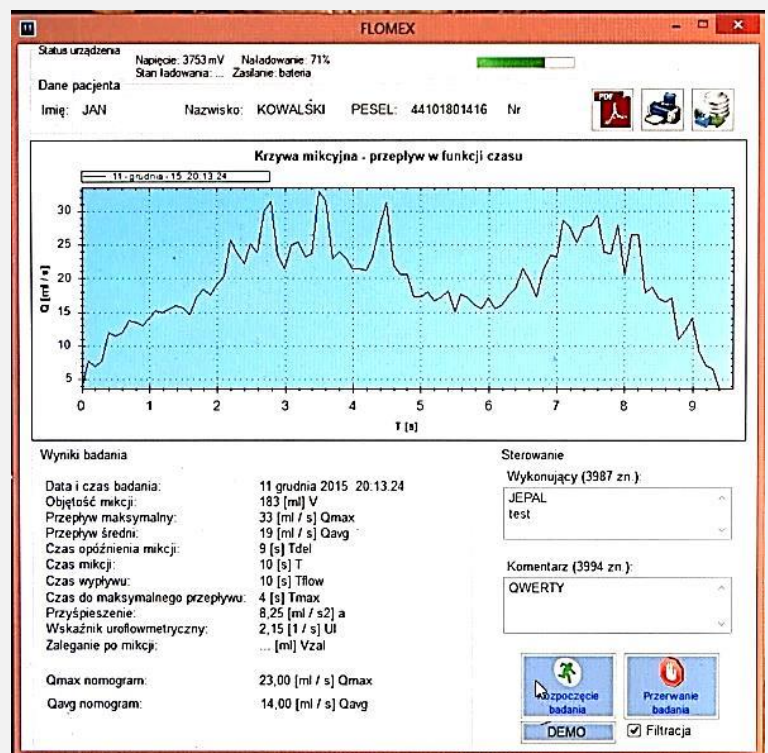
PRZEPLYWOWE I WAGOWE UROFLOWMETRY

produkcji JEPAL

FLOMEX typ P24P - przepływowy
Patrz też oferta na **FLOMEX P24PP - przepływowy - przenośny**



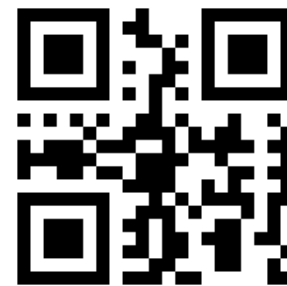
FLOMEX typ P24W - wagowy



WYZNACZANE PARAMETRY

Dotyczy obu typów aparatów

- # Krzywa mikcyjna – zapis formatowany, bez konieczności skalowania
- # Objętość mikcji (całkowita) # Przepływ maksymalny # Przepływ średni
- # Czas mikcji # Czas wypływu # Czas do maksymalnego przepływu
- # Przyspieszenie # Czas opóźnienia mikcji
- # Wskaźnik uroflowmetryczny wg nom. Siroky (dot. P24P , P24W)
- # Wartości normalne Qmax , Qavg wg nom. Liverpool (dot. P24W)
- # Zaleganie po mikcji (do wpisu odręcznego)



FLOMEX - P24P - przepływowy

Patrz też oferta na **FLOMEX P24PP** – przepływowy – przenośny

- **Uroflowmetry z przetwornikiem przepływowym.** Przetwornik tego aparatu zawiera silnik pomiarowy z turbinką (zwany też „wirującym dyskiem”), na którą sływa mocz w trakcie mikcji. Mocz, opuszczający turbinkę, sływa do wylotu przetwornika i jest kierowany do miejsca wg życzenia Użytkownika, na przykład do wiadra ściekowego, muszli klozetowej, bidetu, itp. ścieku. **Nasz aparat można wyposażyć w system splukiwania po mikcji**
Aparat przepływowy jest znacznie wygodniejszy w obsłudze od wagowego
- **SYSTEM SPŁUKIWANIA PO MIKJCJI – nowa propozycja.** Po każdej zakończonej mikcji następuje automatyczne splukanie lejka i przetwornika wodą bieżącą, podobnie jak we współczesnych pisuarach. System likwiduje uciążliwość (np. przykry zapach) obecności moczu w pomieszczeniu przeznaczonym do uroflowmetrii, poprawia komfort obsługi aparatu. Dla wielu pacjentów daje wymagany przez nich komfort, gdy nie muszą się oni rozglądać, jak splukać miejsce dokonanej czynności fizjologicznej.

CECHY APARATU

- # Zwłaszcza do rutynowej uroflowmetrii # produkcja od 1995 r # „wyrób polski”
- Przetwornik pomiarowy przepływowy typu „wirujący dysk” – Qmax 50 ml/sek , dokł. 3%
- Przetwornik pomiarowy odporny na artefakty**
- Drukarka własna lub bez drukarki** - drukarka prod. polska , papier szer. 112 mm
- Możliwość współpracy z komputerem** - poprzez program współpracy
- Obsługa z klawiatury aparatu i/lub z komputera**
- Połączenie zespołu sterującego z przetwornikiem pomiarowym – przewód - długość do 30 m
- Łączna długość zespołu sterującego z komputerem : USB , Bluetooth
- Możliwość sprawdzenia i ew. wykonania kalibracji** - we własnym zakresie
- Bardzo obszerne wyposażenie** - do różnych aplikacji
- Odprowadzenie moczu: wiadro ściekowe, muszla klozetowa, bidet, kanalizacja** ⇒ zdjęcia
- Krzeseła, taborety mikcyjne** ⇒ zdjęcia ; wykonanie – stal nierdz.
- System automatycznego splukiwania po mikcji** ⇒ opis systemu , opcja
- Gdy Urolog pracuje w kilku gabinetach ⇒ wersja przenośna aparatu FLOMEX P24PP**

PREZENTACJA BADANIA

- Wydruk krzywej mikcyjnej i jej parametrów - na drukarce aparatu lub komputera
- Autoformatowanie krzywej mikcyjnej** – bez ustawiania skali pomiarowej
- Wydruk numeru, daty, czasu badania
- Wydruk Logo badającego
- Pliki, wydruki w PDF - możliwość przesyłu danych
- Wydruki z danymi pacjenta - zarejestrowanego w kartotece pacjenta
- Wydruki zbiorcze z kartoteki - do 5-ciu badań danego pacjenta
- Wydruki komentarzy - wpis z komputera lub odręczny
- Wydruk wartości wskaźnika uroflowmetrycznego wg nom. Siroky



PRZETWORNIK POMIAROWY
+**STATYW KOMPAKT typ W-SK**



STATYW PRZYŚCIENNY typ W-SP
+ **PRZEMYWANIE PO MIKCJI**



STATYW WOLNOSTOJĄCY typ W-SW
z muszlą klozetową ↑ z wiadrem ściekowym ↑



TABORET MIKCYJNY
typ W-TM



KRZESŁO MIKCYJNE
typ W-KM



KRZESŁO MIKCYJNE ZE STATYWEM
typ W-KSM **DO NAKŁADANIA NA MUSZLĘ KL.**



() Kpl. P24PP**
ZŁOŻONY

FLOMEX - P24W - wagowy

➤ **Uroflowmetry z przetwornikiem wagowym** zawierają m. in. przetwornik - rodzaj wagi, z postawionym na niej naczyniem, do którego splywa mocza w trakcie mikcji. **Po zakończeniu badania, każdorazowo, naczynie opróżnia się i ponownie stawia na przetworniku.** Taka potrzeba każdorazowego opróżniania jest wadą, której nie mają aparaty przepływowe. W naszym aparacie pewną kompensatą tej wady jest możliwość stosowania dużego naczynia (2 litry) i kilkukrotnego wykonania uroflowmetrii bez jego opróżniania. Uroflowmetry wagowe są tańsze od przepływowych, co może mieć znaczenie, np. przy niewielkiej liczbie wykonywanych badań. Mają niewielką liczbę możliwych konfiguracji z wyposażeniem

CECHY APARATU

- # Raczej do „małoseryjnej” uroflowmetrii # nowy wyrób Jepal # „wyrób polski”
- Przetwornik pomiarowy wagowy – Qmax 100 ml/sek, dokł. 2 % , wzmocniona konstrukcja ABS
- Zasilanie wewnętrznym akumulatorem** - min 18 godz pracy - ew. zasilanie buforowe
- Na przetworniku 4 diody LED - do sygnalizacji stanów aparatu i akumulatora
- Statyw mikcyjny - wysokość regulowana, wyk. stal nierdzewna
- Naczynie o pojemności 1 lub 2 litry, lejek mikcyjny z sitkiem** - wielokrotnego użytku
- Obsługa, nastawy - poprzez program obsługi, komputer, monitor i drukarkę Użytkownika
- Na monitorze komputera dane kontroli stanu akumulatora** - jak w komórkach
- Automatyczna redukcja artefaktów, + obserwacja danych przed/po redukcji artefaktu**
- Łączy z komputerem : **Bluetooth , USB**
- Programowane czasy oczekiwania na mikcję , autostopu** - zakresy nastaw 0 ÷ 1800 sek
- Możliwość pracy bez statywu i lejka . Możliwość opróżniania naczynia po kilku badaniach
- Kartoteka pacjenta, z archiwizacją danych
- Możliwość wyboru języka (pol , ang)
- Krzesła , taborety mikcyjne ⇒zdjęcia ; wykonanie – stal nierdz.
- *)** Możliwość skompletowania Zestawu : Flomex P24W z tabletem , z drukarką

***) Proponujemy Państwu** skorzystać z możliwości zakupu uroflowmetru z wytypowanym przez nas tabletem, z wpisanym programem obsługi uroflowmetru. Zestaw jest wygodny w obsłudze, tani, ma niewielkie gabaryty.

TABLET wg Oferty *) typ Krüger&Matz KM1080 , w cenie jego zakupu. W ofercie również inne tablety

DRUKARKA LASEROWA wg Oferty *) typ HP LaserJet P1102w lub tp.

PREZENTACJA BADANIA

Prezentacja on line i wydruk krzywej mikcyjnej i jej parametrów

- przez komputer

Autoformatowanie krzywej mikcyjnej

- bez ustawiania skali pomiarowej

Wydruk numeru, daty, czasu badania

Wydruk Logo badającego

Pliki, wydruki w PDF

- możliwość przesyłu danych

Wydruki z danymi pacjenta

- zarejestrowanego w kartotece pacjenta

Wydruki komentarzy

- wpis z komputera lub odręczny

Wydruk wartości wskaźnika uroflowmetrycznego wg nom. Siroky

Wydruk wartości normalnych Qmax , Qavg wg nom. Liverpool

- przy korzystaniu z kartoteki



**PRZETWORNIK POMIAROWY
Z NACZYNIEM 1 LITR
(w ofercie również 2 litry)**



**STATYW MIKCYJNY
Z PRZETWORNIKIEM POM.**



**KRZESŁO MIKCYJNE
typ W-KM**



**P24W Z LAPTOPEM
WG PROPOZYCJI *)**



JEPAL

44-100 GLIWICE, ul. LIPOWA 56, Poland
tel. (+48)604455515, tel./fax (+48)322791293

www.jepal.pl
gliwice@jepal.pl

OPRACOWANIE , PRODUKCJA , DYSTRYBUCJA , PEŁNY SERWIS : JEPAL

ZAŁ. 1983

WIĘCEJ ⇒ www.jepal.pl ⇒ FLOMEX typy : P24P , P24PP , P24W ⇒ „OPISY APARATÓW”

CENY ⇒ prosić o ofertę cenową ; możliwa sprzedaż ratalna , leasing

➤ **WYBIERZ UROFLOWMETR FLOMEX PRODUKCJI JEPAL . . .**

JEPAL jest jedynym krajowym producentem uroflowmetrów, zarówno przepływowych (produkcja od 1995 roku), jak i wagowych (produkcja od 2014 roku). Zapewniamy szybki, pełny i skuteczny serwis naszych aparatów ; m.in. dzięki temu są one „niezniszczalne”