



Cyfrowy i automatyczny pomiar diurezy godzinowej oddziałów szpitalnych



Sippi™ – cyfrowy i automatyczny pomiar diurezy godzinowej

Przyjazne dla użytkownika urządzenie do pomiaru diurezy godzinowej dla wszystkich oddziałów szpitalnych, które pomaga zaoszczędzić Twój czas.

Informacje o produkcie

Jednostka podstawowa

- Cyfrowy i automatyczny pomiar diurezy godzinowej.
- Mierzy diurezę dobową i godzinową.
- Bezkontaktowa technologia pomiaru pojemnościowego.
- Możliwość bezprzewodowego przesyłania danych do szpitalnego systemu zarządzania danymi pacjentów.
- Zakres pomiaru: 0–2000 ml/h.
- Przewidywany cykl życia urządzenia to 3 lata.
- Wymagane 3 szt. baterii AA (czas pracy baterii: 4 miesiące).
- Diureza w bieżącej dobie zbiórki moczu jest zawsze dostępna do sprawdzenia i kontroli.

Worek na mocz

- Łączna objętość: 2000 ml.
- Możliwość opróżniania.
- Bezigłowy port do pobierania próbek.
- Zalecany czas użytkowania: do 7 dni.
- Sterylny (EO).
- Kapsułka z olejem silikonowym umieszczona w komorze pomiarowej (SippCoat™). Olej silikonowy jest uwalniany przy kontakcie z moczem, co zapobiega powstawaniu biofilmu.^{1, 2}



Szczegóły zamówienia

Nr art.	Opis	Liczba sztuk
1104	Sippi Base Unit BLE – cyfrowe urządzenie do pomiaru diurezy godzinowej	1
1203	Woreczki na mocz Sippi	20

Spełnia wymogi regulacyjne zawarte w:

LVFS (przepisy Szwedzkiej Agencji ds. Leków) 2003:11, Dyrektywa Rady 93/42/EWG dotycząca wyrobów medycznych (MDD).

Bibliografia: 1. Slettengren M, et al. "Making medical devices safer: impact of plastic and silicone oil on microbial biofilm formation." *The Journal of Hospital Infection*. Vol. 106,1 (2020): 155-162. 2. Slettengren M, et al. "Silicone oil decreases biofilm formation in a capacitance-based automatic urine measurement system." *Sensors*. 2021; in press