



**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](mailto:biuro@praiston.pl)

Koordinator ds. sprzedaży  
Krzysztof Wybieralski  
+48 882 762 006

[kw@praiston.pl](mailto:kw@praiston.pl)



## **Pompa infuzyjna FRESENIUS VOLUMAT AGILIA NL (Rekondycjonowany (używany))**

- Rekondycjonowany (używany),
- Stan techniczny: bardzo dobry,
- Stan wizualny: bardzo dobry,
- **Realne zdjęcia produktu,**
- Produkcji francuskiej,
- Zasilanie: 230 V,
- Zasilanie awaryjne: poprzez 2 nowe wbudowane akumulatory Li-Ion,
- Częstotliwość: 50/60 Hz,
- Moc: 15 VA,
- Pompa infuzyjna **FRESENIUS VOLUMAT AGILIA NL** sterowana elektronicznie, umożliwiająca współpracę z systemem centralnego zasilania i zarządzania danymi,
- **Specyfikacja techniczna:**
  - **Zakres natężenia przepływu:**
    - **Tryb normalny:** 1-1500 ml/h (przyrost co 1 ml/h),
    - **Tryb mikro:** 0,1-99,9 ml/h (w przyrostach co 0,1 ml/h),
    - Szybkość przepływu można ograniczyć w zależności od nazwy leku (limity miękkie i twarde) za pomocą Vigilant® , rozwiązania zapewniającego bezpieczeństwo leków dożylnych,
  - Dokładność natężenia przepływu: +/-5%,
    - **Tryby infuzji:**
      - Tryby ml/h: objętość + natężenie przepływu,
      - Objętość + czas,
      - Natężenie przepływu + czas,
      - Objętość + czas + natężenie,
      - Tylko szybkość (jeśli używany jest opcjonalny czujnik kropli),
      - Narastanie / spuszczenie,
      - Sekwencyjne / przerywane,
      - Wtórne / na barana,
      - Spadek / min,
    - **Tryby dawki:** ng/h, ng/kg/min, ng/kg/h, ng/m<sup>2</sup>/24h, µg/min, µg/h, µg/kg/min, µg/kg/h, µg/m<sup>2</sup>/ min, µg/m<sup>2</sup>/h, mg/min, mg/h, mg/24h, mg/kg/min, mg/kg/h, mg/kg/24h, mg/m<sup>2</sup>/min, mg/m<sup>2</sup>/h, g/h, g/kg/min, g/kg/h, g/m<sup>2</sup>/min, g/m<sup>2</sup>/h, g/m<sup>2</sup>/24h, mU/min, mU/h, mU/kg/min, mU/kg/h, mU/m<sup>2</sup>/min, mU/m<sup>2</sup>/h, U/min, U/h, U/kg/h, U/kg/24h, U/m<sup>2</sup>/min, U/m<sup>2</sup>/h, mEq/ min, Eq/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h, mEq/m<sup>2</sup>/min, mEq/m<sup>2</sup>/h, mEq/m<sup>2</sup>/24h, mmol/h, kcal/h, kcal/24h, kcal/ kg/h, kcal/kg/24h. Z dawką nasycającą lub bez,
    - **Tryb czasu dawki:** obliczenie dawki opiera się na dawce i rozcieńczeniu w ustalonym czasie,
  - **Patent OCS:** System kontroli okluzji to jedyny autotest sprawdzający dobry stan pracy pompy w połączeniu z jej zestawem, zapobiegając w ten sposób ryzyku swobodnego przepływu,
  - Bolus: 1500 ml/h, regulacja od 50 ml/h do 1500 ml/h w odstępach co 50 ml/h. Ręczny lub programowalny,
  - **Tryby programowania:**
    - Brak nazw leków: infuzja bez wyświetlania nazw leków,
    - Etykietowanie leków: infuzja z wyświetlonymi nazwami leków,
    - Vigilant® Drug'Lib: tryb podawania IV zabezpieczony miękkimi i twardymi limitami,
    - Dostosowana biblioteka leków z Vigilant z rozwiązaniem zapewniającym bezpieczeństwo leków dożylnych,
    - 2 tryby ciśnienia: zmienne (od 50 do 750 mmHg, przyrost co 50 mmHg) lub 3 wstępnie ustawione poziomy,
    - DPS: System dynamicznego ciśnienia - DPS - ostrzega o zmianach ciśnienia. Można zatem przewidzieć ryzyko niedrożności lub możliwego wycieku w linii infuzyjnej,
- **Możliwość wyboru menu w języku: PL, FR, EN, DE, NR, SE, DU, IT, ES, GR, RU, HU, CS, SK, TR, RU, PT, BR,**
- **W zestawie:**
  - Instrukcja obsługi w języku angielskim (PDF),
  - Przewód zasilający,
  - Mocowany uchwyt do powieszenia na statywie,
  - Detektor kropli,
- Wymiary: 13 x 13.5 x 14.5 cm,
- Waga: 2 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-miesięcy na rynek krajowy oraz międzynarodowy,**
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

