



Pompa pentru seringă Alaris™ GH

Fiabilitate accesibilă pentru toate zonele de îngrijire

Oriunde în cadrul spitalului este necesară terapia IV, pompa pentru seringă Alaris GH Plus face ca îngrijirea pacienților să fie mai ușoară, mai sigură și mai avantajoasă^{1,2}.

Standardizare în toate zonele de îngrijire

Deoarece pompele de infuzie însoțesc adesea un pacient prin spital, dispozitivele de standardizare vor ajuta asistentele să fie mai sigure atunci când le utilizează. Panoul accesibil și afișajul clar și de mari dimensiuni fac ca pompa fiabilă Alaris GH Plus să fie ușor de utilizat, îmbunătățind eficiența fluxului de lucru și permițând asistentelor să dedice mai mult timp îngrijirii pacientului.

Protejarea fiecărei infuzii

Pompa Alaris GH Plus protejează fiecare terapie IV cu Guardrails™. Motorul de comunicații Alaris implementează automat noile biblioteci de medicamente și exportă încontinuu date CQI, în timp ce stația de lucru Alaris Gateway distribuie automat datele privind infuzia în rândul sistemelor informatice ale spitalului. Această combinație permite utilizatorilor să identifice, urmărească și eventual să prevină erorile periculoase asociate medicației IV¹.

Întreținere scăzută, durabilă și fiabilă

Întreținerea pompelor de infuzie poate fi complexă și poate necesita timp. Totuși, întreținerea pompei Alaris GH Plus fiabilă și durabilă este simplă și eficientă din perspectiva duratei, întrucât beneficiază de designul standardizat și piesele din familia Alaris Plus. Acest lucru vă permite să reduceți costul total de proprietate.



Pompa pentru seringă Alaris GH Plus și software-ul aferent oferă o soluție completă de infuzie IV și transfuzie de sânge, permițând acordarea tratamentelor la timp, precise și bine monitorizate, ajutând la creșterea siguranței pacientului și la prevenirea erorilor periculoase asociate medicației IV¹.



Specificații

Intervalul ratei de infuzie

seringă de 5 ml între 0,1 și 150 ml/h; seringă de 10 ml între 0,1 și 300 ml/h; seringă de 20 ml între 0,1 și 600 ml/h; seringă de 30 ml între 0,1 și 900 ml/h; seringă de 50 ml între 0,1 și 1200 ml/h; incrementele pornind de la 0,01 ml/h.

Volum de infuzat (VDI)

de la 0,1 ml la 1000 ml, 1 min până la 24 de ore.

Volum într-un interval de timp

între 0,1 și 9.990 ml.

Rată bolus

seringă de 5 ml între 10 și 150 ml/h; seringă de 10 ml între 10 și 300 ml/h; seringă de 20 ml între 10 și 600 ml/h; seringă de 30 ml între 10 și 900 ml/h; seringă de 50 ml între 10 și 1200 ml/h.

Specificații aerisire (specifice în funcție de dimensiunea seringii)

între 100 și 500 ml/h; interval volum 0,5 - 5,0 ml.

Rata de infuzie Păstrează Vena Deschisă (PVD)

între 0,1 și 2,5 ml/h.

Precizie debit (modul ml/h)

±2% pentru rate ≥ 1,0 ml/h conform IEC 60601-2-24*.

Limitele presiunii de pompare (selectabile de către utilizator)

între 50 și 1000 mmHg, 11 niveluri.

Alarmer, avertismente, mesaje și recomandări

Indicator luminos integrat galben/roșu, alarmă sonoră și afișaj care acoperă următoarele condiții de alarmă: Defecțiune a alimentării cu CA și a bateriei. Mecanism dezangrenat. Verificare seringă. Aproximare final infuzie. VDI terminat. Defecțiune internă. Ocluzie. Baterie scăzută. Infuzie finalizată. Atenție (rechemare asistentă). Titrare - începeți să confirmați. Alerte Guardrails™.

Dimensiune și greutate

310 mm (l) x 121 mm (î) x 200 mm (a).

2,4 kg inclusiv mânerul pentru transport, bateria internă și cleva integrată pentru tijă.

Afișaj LCD

Afișaj LCD de 35 x 167 mm cu rezoluție mare și iluminare de fundal cu LED. Unghi minim de vizualizare de 35°, lizibil de la 3 m.

Nume de medicamente cu până la 20 de caractere.

Opțiuni configurabile

Volum audio (scăzut, mediu, ridicat).

Activare/Dezactivare branduri și dimensiuni seringă (5 ml - 60 ml).

Mod silențios, blocare rată, titrare și mod standby.

Specificații baterie

NiMH – reîncărcabilă și înlocuibilă.

Durata medie de viață a bateriei de 6 ore la 5,0 ml/h.

Țimp de reîncărcare de 2,5 ore de la descărcată la 90% încărcată.

Jurnal evenimente

Capacitate de 50.000 de evenimente.

Aproximativ 1 an de stocare a evenimentelor în condiții normale de utilizare.

Cerințe privind puterea

115-230 VCA, 50-60 Hz, 10 VA (nominal).

Specificații suplimentare

IP32 (IP33 cu kit pentru opritor cablu de curent CA); RS232; adecvată pentru utilizarea în ambulanțe rutiere (EN 1789); compatibilă cu Alaris Gateway; configurabilă cu Alaris Editor; până la 30 de profile și 3.000 de protocoale pentru medicamente (100 per profil).

Caracteristici și beneficii



Interfață standardizată accesibilă pentru a începe infuzia cu câteva apăsări de taste.



Indicatorul vizual asigură faptul că o condiție de alarmă sau avertisment este vizibilă de la distanță.



Capacitatea de a activa seringile preferate ajută la creșterea eficienței fluxului de lucru.



Afișajul clar și de mari dimensiuni prezintă instant toți parametrii cheie.



Modul silențios reduce zgomotul atunci când este nevoie.



Noile ansambluri PCB asigură o precizie sporită a afișajului și unghiului de vizualizare, mai puțină utilizare a energiei și un microprocesor mai rapid.



Limitele de presiune permit identificarea timpurie a ocluziei liniei.



Bateria internă de lungă durată se încarcă automat atunci când este conectată la o sursă de alimentare cu CA.



Stația de lucru Alaris Gateway creează un spațiu de lucru organizat și conectează pompa la sistemele informatice ale spitalului, asigurând integrarea datelor în spital.



Portofoliul complet dedicat setului disponibil la adresa bd.com/uk/ivtherapy



Cleva integrată pentru tijă asigură o fixare sigură de tije pentru agățarea infuziei IV (diametru 15-40 mm).

1 Ohashi K, Dalleur O, Dykes PC, Bates DW. Benefits and risks of using smart pumps to reduce medication error rates: a systematic review (Beneficiile și riscurile utilizării pompelor inteligente pentru a reduce ratele de erori ale medicației: o revizuire sistematică). Drug Saf. 2014;37(12):1011-20; 2 Manrique-Rodríguez S, Sánchez-Galindo AC, López-Herce J, Calleja-Hernández MA, Martínez-Martínez F, Iglesias-Peinado I, et al. Implementing smart pump technology in a pediatric intensive care unit: a cost-effective approach (Implementarea tehnologiei cu pompă inteligentă într-o unitate de terapie intensivă pediatrică: o abordare avantajoasă). Int J Med Inform. 2014;83:99-105; *Se aplică condițiile nominale. Consultați instrucțiunile de utilizare pentru toate detaliile produsului.



REGISTRUL DE STAT AL DISPOZITIVELOR MEDICALE

Tip	Denumire
I.2. Declarația de conformitate CE	Declaratii de conformitate CE
I.3. Certificatul CE	Certificat CE

Введите текст для поиска...

Nr	Denumire	Den.comerc.	Model	Nr. catalog	Tara	Producatorul	Reprezentant	Ordin	Data	Cod vamal
DM000304532	POMPĂ DE INFUZIE VOLUMETRICĂ	Alaris™	GW800, 240v Czech, Dedicated	800TIG2CZD1	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000064	15-03-2021	
DM000304541	POMPĂ DE INFUZIE VOLUMETRICĂ	Alaris™	GW800, 240v French, Multidicated	800TIG2FRN1	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000064	15-03-2021	
DM000304546	POMPĂ DE INFUZIE VOLUMETRICĂ	Alaris™	GW800, 240v Italian, Dedicated	800TIG21TD1	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000064	15-03-2021	
DM000304543	POMPĂ DE INFUZIE VOLUMETRICĂ	Alaris™	GW800, 240v German, Multidicated	800TIG2DEN1	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000064	15-03-2021	
DM000304551	POMPĂ DE INFUZIE VOLUMETRICĂ	Alaris™	GW800, 240v Spanish, Dedicated	800TIG2ESD1	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000064	15-03-2021	
DM000304538	POMPĂ DE INFUZIE VOLUMETRICĂ	Alaris™	GW800, 240v Estonian, Dedicated	800TIG2EED1	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000064	15-03-2021	
DM000275153	POMPĂ DE INFUZIE	Alaris™ GH Plus	Syringe Pump	8002TIG03	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000236	22-09-2020	
DM000275154	POMPĂ DE INFUZIE	Alaris™ GH Plus Guardrails™	Syringe Pump	8002TIG03-G	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000236	22-09-2020	
DM000275152	POMPĂ DE INFUZIE VOLUMETRICĂ	BD Alaris™	neXus GP	GPneXus1	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000236	22-09-2020	
DM000275147	POMPĂ DE INFUZIE	Alaris™ CC	Syringe Pump with Plus Software	8003TIG03	Elvetia	BD SWITZERLAND SÄRL	DATACONTROL S.R.L.	Rg04-000236	22-09-2020	

Страница 3 из 4 (Всего элементов: 34) < 1 2 3 4 >

✓ Содержит('Producatorul', 'BD') И Содержит('Reprezentant', 'DataControl') И Содержит('Denumire'),...