



Ambix nova

Ambulatorisk infusionspump

Unikt användarvänligt gränssnitt

Stor färgskärm

Förprogrammerade lägen

Ergonomisk hantering

Läsbar knappsats och programmering

Infusion

Infusionslägen

- Endast flödes hastighet: kontinuerlig infusion vid en flödes hastighet
- Kontinuerligt läge: kontinuerlig infusion vid en flödes hastighet, volym och tid
- Ramp läge: 3-fas infusion vid en volym och tid
- Intermittent läge: cyklisk infusion vid en flödes hastighet, volym och tid

Flödes hastighet

Från 1 ml/h till 600 ml/h, steg om 1 ml/h

Noggrannhet

+/- 5 % för flödes hastighet ≥ 10 ml/h +/- 0.5 ml för flödes hastighet < 10 ml/h

Volymintervall

Från 1 ml to 9999 ml, steg om 1 ml

Priming

Automatisk, halvautomatisk och manuell priming tillgänglig

Fördröjd start

Med fördröjd start kan starten av en infusion skjutas upp från 1 min till 24 h

KVO (keep vein open)

KVO-funktionen är en långsam flödes hastighet från 1 ml/h till 10 ml/h för att hålla venen öppen under alla infusionsavbrott

Nattläge

Med nattläge kan man hantera pumpens ljusstyrka på natten genom att minska den

Max flödes hastighet

Anpassning av flödes hastighet för pumpen som inte får överstiga (från 1 ml/h till 600 ml/h)

Knappsatslås

Inaktiverar knappsatsen för att förhindra oavsiktliga knapptryck

Sköterskeinställningslås

Möjlighet att förhindra att patienten ändrar inställningar, åtkomst säkrad med kod

Larm/Information

Larm med hög prioritet

(Infusionen pausar och en röd LED-lampa blinkar)
Saknat set, lucka öppen, blockering uppströms, blockering nedströms, tom påse/luftinlopp, infusionslut, tomt batteri, tekniska larm

Larm med låg prioritet

(Infusionen fortsätter och en orange LED-lampa lyser med fast sken)
Larm före infusionens slut, larm vid snart tomt batteri, startpåminnelse

Ocklusionslarm

2 nivåer:

Låg: 487,5 mmHg +/- 187,5 mmHg

Hög: 787,5 mmHg +/- 262 mmHg

Luftdetekteringslarm

Volyminställning för singelbubbla: från 0,125 ml till 0,75 ml
Volyminställning för ansamlade bubblor: från 0,25 ml till 0,75 ml
Varaktighet för detektion av ansamlade bubblor: från 1 min till 30 min.

Larm inför infusionens slut

Anpassningsbart larm för att informera om att infusionen närmar sig sitt slut, från 1 min till 59 min eller från 1 ml till 999 ml

Historikmeny

Infusionshistorik (250 infusionshändelser), samlingsräknare för infunderad volym under en tidsperiod (från 1 till 99 dagar), larmhistorik (250 larmhändelser)

Återställa fabriksinställningar

Automatisk återställning av alla inställningar och all historikinformation

Tekniska specifikationer

Infusionsmekanism

Linjärt peristaltiskt infusionsystem

Display

Färg LCD 64,8 mm x 48,7 mm (320 pixlar x 240 pixlar)

Mått (H/B/D) / Vikt

Pump: Ca 156,4 mm x 129,7 mm x 49 mm / ~ 0,66 kg

Smart Holder Power: Ca 132 mm x 118 mm x 46 mm (utan ställningsklämma) / ~ 0,45 kg

Ambix är ett registrerat varumärke som tillhör Fresenius Kabi i utvalda länder. På grund av vår policy avseende fortlöpande produktutveckling samt ändring av standarder kan de funktioner som beskrivs här komma att ändras. Vänligen kontakta oss för den senaste uppdaterade informationen. Dessa medicintekniska enheter regleras av hälsomyndigheter. Vänligen se respektive CE-överensstämmelsedeklaration för tillämpligt direktiv eller förordning om medicintekniska produkter. Bilderna är ej bindande.

Klämma

Mångsidig roterande klämma för fixering på skena (10 - 35 mm) eller ställning (Ø 8 - 40 mm)

Batteri

7,2 V uppladdningsbart litiumjonbatteri / 16,2 W

Batteritid: minimum 24 timmar vid 25 ml/h

Batterinivåindikering på displayen

Maximal laddningstid: 6 timmar med pumpen frånslagen

Effektförbrukning

Max 9 W vid standarddriftförhållanden

Elförsörjning

Smart Holder-ingång

- Spänning AC-ingång: 100-240 Vac

- Frekvens AC-ingång: 50/60 Hz

- Ström AC-ingång: 110 mA-205 mA

Smart Holder-utgång: 9 Vdc +/- 5 % / 9 W (maxlast)

Strömkabellängd ca 2 m

Överensstämmelse med standarder

Överensstämmer med IEC 60 601-1, IEC 60 601-1-2, IEC 60601-2-24, IEC 60601-1-8, IEC 60601-1-11

Överensstämmer med direktivet om medicintekniska produkter 93/42/EEC 0123 : Nummer för anmält organ (TÜV SÜD Product Service GmbH, Ridlerstrasse 65, 80339 München, Tyskland)

Skyddsindex

Pump: IP35-index för skydd mot fasta främmande föremål (> 2,5 mm) och vattenstrålar från alla håll

Smart Holder Power: IP32-index för skydd mot fasta främmande föremål (> 2,5 mm) och droppande vätskor

Elektrisk överensstämmelse

Skydd mot läckström: defibrilleringsssäker typ CF 

Skydd mot elstötar: klass II

Lampor

Anpassning av skärmens ljusstyrka (10 nivåer)

Aktivering av pumpnings-LED vid en frekvens från 1 sek till 60 sek

Ljud

Anpassning av ljudnivån (3 nivåer), tid mellan 2 larm (från 2 sek till 15 sek), knappljudsaktivering

Datum och tid

Anpassning av klocka och kalender: 12 h- eller 24 h-format

Ambix nova administreringsset

Skydd mot fritt flöde

Alla set är utrustade med Ambix nova-klämman som förhindrar risken för fritt flöde när luckan öppnas och när setet kopplas ifrån

Setlängd

Mobil set ~300 cm - artikelnummer: M46421820

Stationärt set ~320 cm - artikelnummer: M46421910

Material

Administreringsseten är tillverkade av PVC

Fria från DEHP, latex och endotoxin

Ambix nova - tillbehör

Ryggsäck för mobil användning

Barnmodell

Vuxenmodell

Tillbehörsvagn

Ambix nova & Amika Partner

Programvara för underhållsåtgärder

Smart Holder Power

Pumphållare med integrerad AC/DC-adaptör för enbart strömförsörjning

Smart Holder COM

Pumphållare med integrerad AC/DC-adaptör för elförsörjning, sköterskeuppringningssystem och underhållsåtgärder



**FRESENIUS
KABI**

caring for life

Fresenius Kabi AB

Tfn: 020-116 68 44

www.fresenius-kabi.se

Order Brunna

E-post: order.brunna@fresenius-kabi.com

Tfn: 020-98 40 20

Produktfrågor

E-post: medinfo.sverige@fresenius-kabi.com

Övriga frågor

E-post: kundservice@fresenius-kabi.com