

Dräger Vapor® 2000 / D-Vapor® Parowniki anestetyków wziewnych

Podobnie jak inne parowniki firmy Dräger, także serie Dräger Vapor 2000 i D-Vapor zapewniają niezwykłą wydajność, jeśli chodzi o precyzyjne podawanie anestetyku, bezpieczeństwo, solidność, jakość i trwałość, co może skutkować poprawą wydajności pracy, satysfakcji personelu i wyników klinicznych.



Zalety

Bezpieczeństwo i łatwa obsługa

Produkty serii Vapor 2000 i D-Vapor wyposażono w następujące funkcje:

- System mocowania Auto Exclusion* uniemożliwia jednoczesną pracę dwóch parowników. Włączenie jednego parownika blokuje automatycznie drugi, zapewniając łatwość użycia i bezpieczeństwo pacjenta.
- Funkcja transportowa (pokrętko w pozycji „T”) pozwala na bezpieczne przenoszenie parownika w pozycji odwróconej lub przechylonej i zapobiega wyciekowi anestetyku (nie jest konieczne opróżnianie parownika na czas transportu). Po transporcie urządzenia są natychmiast gotowe do pracy.
- Parownik mieści całą zawartość standardowej butelki ze środkiem znieczulającym.
- D-Vapor wyposażony jest w akustyczny alarm poziomu napełnienia, który ostrzega użytkownika, gdy poziom krytyczny zostanie przekroczony.
- Systemy napełniania specyficzne dla określonych anestetyków wziewnych eliminują ryzyko omyłkowego napełnienia parownika niewłaściwym środkiem znieczulającym.
- Różne systemy napełniania dostosowane do potrzeb klienta.
- Zamknięcie bagnetowe kodowane kolorem, ułatwia otwieranie i szybką wizualną ocenę stanu blokady.
- Dedykowany adapter do butelki ze środkiem znieczulającym zapobiega rozlaniu cieczy.
- Wbudowany akumulator w parowniku D-Vapor umożliwia kontynuację pracy w razie awarii zasilania sieciowego.
- Kompatybilne z aparatami do znieczulania innych producentów, które są wyposażone w system Selectatec lub przyłącze stożkowe ISO 23 mm.

* Standardowo dla aparatów do znieczulania Perseus® A500 oraz opcjonalnie dla aparatów do znieczulania serii Atlan®, Primus® i Fabius®. System mocowania Auto Exclusion w parowniku jest kompatybilny z systemem Dräger Interlock 2 w aparacie do znieczulania.

Lepsza efektywność pracy

Następujące cechy serii Vapor 2000 i D-Vapor sprawiają, że są one bardzo wygodne w użyciu dla lekarzy:

- Niebieskie oznaczenie z tyłu wziernika dodatkowo poprawia widoczność poziomu napełnienia parownika środkiem znieczulającym.
- Parowniki zostały skonstruowane do pracy w temperaturach od 10°C do 40°C (od 18°C do 30°C w przypadku modelu D-Vapor), aby zapewnić precyzyjne dozowanie nawet podczas specjalnych procedur chirurgicznych, w których ogrzewanie lub chłodzenie odgrywa ważną rolę, takich jak operacje pediatryczne, kardiologiczne, ortopedyczne czy leczenie oparzeń.

Zalety

Potencjalne oszczędności

Wytrzymała konstrukcja parowników serii Vapor 2000 i D-Vapor zapewnia lata bezproblemowej pracy i pozwala ograniczyć koszty ze względu na:

- brak wymaganych przeglądów profilaktycznych;
- brak konieczności ponownej kalibracji przez cały okres eksploatacji.

Komponenty systemu

D-12E37-2018



Dräger Atlan® A350/A350 XL

Wyobraź sobie, że w każdej sali operacyjnej masz zapewniający wysoki poziom bezpieczeństwa aparat do znieczulania. Kompleksowy zestaw funkcji klinicznych i sprawdzona jakość wentylacji sprawiają, że Atlan to idealne rozwiązanie dla wszystkich pacjentów i zabiegów, zapewniające pełną elastyczność w większości przestrzeni. Stanowisko A350/A350 XL jest wyposażone w elektroniczny mieszalnik gazów z automatyczną kontrolą składu świeżego gazu.

D-6833-2011



Perseus® A500

Zaawansowany respirator operacyjny, sprawdzona technologia wentylacji, udoskonalona ergonomia i najnowsze rozwiązania w zakresie integracji systemowej w zaawansowanym stanowisku anestezyjologicznym, zaprojektowanym we współpracy z ekspertami z całego świata.

Komponenty systemu



D-47657-2012

Fabius® plus XL

Zaprojektowany przez niemieckich inżynierów Fabius® plus XL zapewnia prowadzenie wentylacji na najwyższym poziomie. Nowoczesna konstrukcja pozwala na skonfigurowanie stanowiska do znieczulania w taki sposób, aby spełniało aktualne potrzeby, zapewnia także możliwość rozbudowy w przyszłości, wraz ze zmieniającymi się wymaganiami.



D-9439-2009

SmartPilot® View

SmartPilot® View oferuje innowacyjną, kompleksową technologię modelowania i wizualizacji złożonych efektów leków, aby wyświetlić aktualne i przewidywane poziomy znieczulenia, zapewniając wsparcie we wszystkich jego fazach. Intuicyjny w obsłudze wyświetlacz ułatwia kontrolę podczas wszystkich faz znieczulania.

Powiązane produkty



D-7420-2011

Dräger Vapor® 3000 / D-Vapor® 3000

Podobnie jak inne parowniki firmy Dräger, także serie Dräger Vapor 3000 i D-Vapor 3000 zapewniają niezwykłą wydajność, jeśli chodzi o precyzyjne podawanie anestetyku, bezpieczeństwo, solidność, jakość i trwałość. W połączeniu ze stanowiskiem do znieczulania Perseus® A500 dodatkowo przyczyniają się do poprawy efektywności pracy, wyników klinicznych i ułatwiają podejmowanie decyzji.

Dane techniczne

Producent	Dräger	Dräger
Model	Vapor® 2000	D-Vapor®
Zasada działania	Parownik standardowy	Parownik kontrolowany elektronicznie
Anestetyk wziewny	Sewofluran Izofluran Halotan	Desfluran
Zakres dawkowania	0,2 do 8% obj. (sewofluran) 0,2 do 6% obj. (izofluran) 0,2 do 6% obj. (halotan)	2 do 18% obj.
System mocowania	Dräger Auto Exclusion Kompatybilny z systemem Selectatec Przyłącze stożkowe 23 mm Mocowanie stałe	Dräger Auto Exclusion Kompatybilny z systemem Selectatec Przyłącze stożkowe 23 mm Mocowanie stałe
Całkowita objętość napełnienia [ml]	360	300
Objętość napełnienia od poziomu minimalnego [ml]	260	240
Masa pustego urządzenia [kg]	8	6,4
Min. temperatura pracy [°C]	10	18
Maks. temperatura pracy [°C]	40	30
Zakres przepływu [l/min]	0,15 do 15	0,2 do 15
Pobór mocy [W]		30, typowo
Zasilanie akumulatorowe [min] czas zasilania w przypadku awarii sieci		5
Transport	Funkcja transportowa	Funkcja transportowa
Stosowanie w obszarze MRI	tak	nie
Gwarancja	1 rok	1 rok
Serwisowanie / kalibracja / konserwacja	Kontrola co 12 miesięcy Bez kalibracji	Kontrola co 12 miesięcy Bez kalibracji

Notatki

Nie wszystkie produkty, funkcje lub usługi są dostępne w sprzedaży we wszystkich krajach.
Wymienione w prezentacji znaki towarowe są zarejestrowane tylko w niektórych krajach i niekoniecznie w kraju udostępnienia tego materiału. Odwiedź stronę internetową www.draeger.com/trademarks, aby uzyskać informacje na ten temat.

CENTRALA
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lubeka, Niemcy
www.draeger.com

Producent:
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23542 Lubeka, Niemcy

SIEDZIBA SPÓŁKI
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Posąg 7 Panien 1
02-495 Warszawa
Tel. +48 22 243 06 58
Fax +48 22 243 06 59

BIURO KATOWICE
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Uniwersytecka 18
40-007 Katowice
Tel. +48 32 388 76 60
Fax +48 32 601 26 24

BIURO BYDGOSZCZ
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Sułkowskiego 18a
85-655 Bydgoszcz
Tel. +48 52 346 14 33
Fax +48 52 346 14 37

BIURO GDYNIA
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Tadeusza Wendy 15
81-341 Gdynia
Tel. +48 58 671 77 70
Fax +48 58 671 05 50

BIURO GŁOGÓW
Dräger Polska Sp. z o.o.
Pl. Konstytucji 3 Maja 1, lok. 218
76-200 Głogów
Tel. +48 76 728 63 18
Fax +48 76 728 63 68

Znajdź lokalnego
przedstawiciela
handlowego na stronie:
www.draeger.com/kontakt

