

eAdvantage[®]

Analgesic Gas Mixing and Delivery System



Dine standarder for effektivitet, presisjon og pålitelighet har nettopp blitt oppdatert.



eAdvantage[®]

Analgesic Gas Mixing and Delivery System

O-Two™ eAdvantage®-teknologien er unik. Dens kapasitet til å levere den nøyaktige mengden gass som er nødvendig for pasienten, verken avfalls- eller miljøfarer, kan ikke finnes i noen annen smertestillende enhet tilgjengelig på markedet.

Behovet for gassstrøm reguleres av pasientens spontane pust, og forhindrer følgelig lekkasje. Denne enheten gir helsepersonell tid til å dekke behov pasienten måtte ha.



Datahåndtering

Mulighet for datalogging og overføring (via USB-synkroniseringsporten) øker produktiviteten og informasjonsdelingen, noe som resulterer i mindre nedetid for helsepersonell og forbedret omsorg for pasienten.



Lystgass og Oksygenkonsentrasjon

Variabel gasskonsentrasjon gir effektiv titrering til pasienten.



Spesielt designet for smertelindring under nødsituasjoner, fødsel eller smertefulle prosedyrer.

Den nye eAdvantage® er designet for bruk på sykehus ((akuttmottak, fødeavdeling, klinikker osv.), og gir en variabel blanding av lystgass og oksygen, på demand, til en bevisst pasient som puster spontant for å lindre smerte på grunn av barnefødsel, fødsel, traumer eller andre tilstander der inhalasjonsanalgesi er klinisk spesifisert. Den krever kun tilkobling til trykkregulerte medisinske oksygen- og lystgassforsyninger (vegguttak eller sylindere), elektrisk forsyning eller batteri, og tilkobling av en pasientkrets med munnstykke eller ansiktsmaske og gassvakuumering for å være klar til bruk.

Enkle kontroller og rikelig med sikkerhetsfunksjoner gjør dette til den ideelle enheten for nøyaktig levering av titrerbar analgesi under fødsel, traumer eller smertefulle prosedyrer.



PASIENT OG SENSORKOBLING

Pasientkobling for blandet gass. Sensorkobling muliggjør presis overvåking.

STRØMLADER KONTAKT

Strømkontakt av medisinsk kvalitet.

OKSYGEN OG LYSTGASS-KOBLINGER

De ikke-utsiftbare svingbare koblingene roterer for enkelt å justere til dine behov. Inngangstrykkområde fra 50 opp til 70 PSI.

Gass kilde	Komprimert oksygen + lystgass
Apparatkontroll	Elektronisk
Pneumatisk krets Gassforbruk (L/min)	0.00
Maksimal strømningshastighet (L/min)	>260 kombinert eller 160 kun fra oksygentilførsel
Oksygenkonsentrasjon (O ₂ %)	30-100 % kontinuerlig justering med 5 % stegvise endringer
Triggerfølsomhet (cm H ₂ O)	- 1.0 (ikke justerbar)
Inngangstrykkområde (PSI)	50-70
Inhalasjonsmotstand (cm H ₂ O)	0 to -6
Utåndingsmotstand (cm H ₂ O)	0 to 6
Flush hastighet (L/min)	30-35 (Oksygen)
Driftstemperatur (°C)	5 til 40
Lagringstemperatur (°C)	-20 til 60
Nødstans av enheten	under 35 PSI O ₂ -inngang
Batteri	Li-Ion (01CV9200) Driftstid 15-24 timer
A/C strømadapter	100-250V / 4.74A
Skjerm	4.3" Farge TFT
Datalagring og overføring	Ja
USB	Ja (for dataoverføring og programvareoppdatering)

Kontinuerlig overvåkning	Kun alarmer og innstilling
Parameterinnstillinger	Kontrollknapp
Låstastfunksjon	Ja med passord
Dimensjoner (mm)	305 x 210 x 130
Vekt med og uten batteri (Kg)	2.80 & 2.20

Alarmer (Visuelt og hørbart)

Høyt, lavt eller ingen inngående gasstilførselstrykk
 Lite batteri
 Ute av toleranse Gassblanding
 Enhetsfeil

Ventiler lekkasje
 Returner for service
 Alarm tone
 Alarm lydløs

Bestillingsinformasjon

01EQ3000	eAdvantage® justerbart analgetisk gassblandings- og leveringssystem med tilførselsslanger (c/w DISS O ₂ og N ₂ O), engangspasientkrets med evakueringsslange og adapter med munnstykke	Stk
01CV8037-CS	Engangspasientkrets med evakueringslange, sensorslange og adapter med munnstykke	Eske/10
02RT1303	Engangsmunnstykke (individuelt pakket inn)	Eske/50
02FM4999-CS	O-Two universal maske	Eske/12

DETTE PRODUKTET HAR TO ÅRS GARANTI MOT PRODUSENTFEIL.

o_two controlled
ventilation™

www.otwo.com

45A Armthorpe Road, Brampton, ON, Canada, L6T 5M4

Telephone: +1 905 792-OTWO (6896) N.A. Toll Free: +1 800 387 3405

Facsimile: +1 905 799 1339 Email: resuscitation@otwo.com

CE 1639
Rev 1 JUL 22

EC REP

MedNet EC-REP GmbH | Borkstrasse, 10
48163 Münster, Germany

eAdvantage®
Analgesic Gas Mixing and Delivery System