

eAdvantage[®]

Analgesic Gas Mixing and Delivery System



Dine standarder for effektivitet, præcision og pålidelighed er netop blevet opdateret.



eAdvantage[®]

Analgesic Gas Mixing and Delivery System

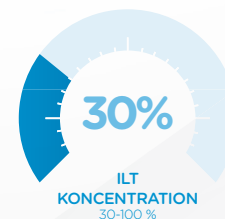
O-Two™ eAdvantage®-teknologien er uden fortilfælde. Dens kapacitet til at levere den nøjagtige mængde gas, der er nødvendig for patienten, uden hverken affald eller miljøfare, kan ikke findes i nogen anden analgesi, der er tilgængelig på markedet.

Behovet for gasstrøm reguleres af patientens spontane åndedræt, som følgelig forhindrer gasspild. Desuden afviser denne funktion den konstante opmærksomhed fra sundhedsudbydere, gør dem frie til at fokusere på alle de andre behov, patienten måtte have behov for.



Datastyring

Muligheden for datalogning og overførsel (via USB-synkroniseringsporten) øger produktiviteten og informationsdelingen, hvilket resulterer i mindre nedetid for sundhedsudbyderen og forbedret pleje af patienten.



Dinitrogenoxid og Iltkoncentration

Variabel gaskoncentration giver for effektiv titrering til patienten krav til analgesi.



Specielt designet til smertelindring under nødsituationer, fødsel eller smertefulde procedurer.

Den nye eAdvantage®, der er designet til brug på hospitalet (erhvervsafdeling, fødsel, klinikker osv.), giver en variabel blanding af lattergas og ilt, efter behov, til en bevidst, spontant vejrtrækningspatient til lindring af smerter forårsaget af barnet, fødsel, traumer eller andre tilstande, hvor inhalationsanalgesi er klinisk specificeret. Det kræver kun tilslutning til trykregulerede medicinske ilt- og dinitrogenoxidgasforsyninger (vægudtag eller cylindre), elektrisk forsyning eller batteri og tilslutning af et patientkredsløb med mundstykke eller ansigtsmaske og renseslange for at være klar til brug.

Simple kontroller og rigelige sikkerhedsfunktioner gør dette til den ideelle enhed til nøjagtig levering af titrerbar analgesi under veer, traumer eller smertefulde procedurer.



GASUDGANG & OVERVÅGNINGSHAVN

Patientudgangsport til blandede gasser. Overvågningssport muliggør præcis og følsom overvågning.

STRØMOPLADER STIK

Medicinsk stik med sikkerhedslåsemekanisme.

ILT OG LATTERGAS INPUT

De ikke-udskeftelige drejeindgangsforbindelser roterer nemt at justere til dine behov. Indgangstryk område fra 50 op til 70 PSI.

Gas kilde	Komprimeret ilt + dinitrogenoxid
Kredsstyringskilde	Elektronisk
Pneumatisk kredsløb Gasforbrug (L/min)	0.00
Maksimal flowhastighed (L/min)	>260 kombineret eller 160 kun fra ilttilførsel
Iltkoncentration (O ₂ %)	30-100 % kontinuerlig justering med 5 % trin- vise ændringer
Triggerfølsomhed (cm H ₂ O)	- 1.0 (ikke justerbar)
Indgangstrykområde (PSI)	50-70
Indåndingsmodstand (cm H ₂ O)	0 til -6
Udåndingsmodstand (cm H ₂ O)	0 til 6
Renseflowhastighed (L/min)	30-35 (Ilt)
Driftstemperatur (°C)	5 til 40
Stuetemperatur (°C)	-20 til 60
Enhedens nødstop	under 35 PSI O ₂ input
Batteri	Li-Ion (01CV9200) Driftstid 15-24 timer
A/C strømadapter	100-250V / 4.74A
Skærm	4.3" Farve TFT
Datalagring og overførsel	Ja
USB	Ja (for dataoverførsel og softwareopdatering)

Live overvågning	Kun alarmer og indstilling
Parameterindstillinger	Kontrolknop
Lås tast funktion	Ja med adgangskode
Dimensioner (mm)	305 x 210 x 130
Vægt med & uden batteri (Kg)	2.80 & 2.20

Alarmer (Visuel og hørbar)

Højt, lavt eller intet input gasforsyningstryk
 Lavt batteri
 Ude af tolerance gasblanding
 Enhedsfejl

Ventillækage
 Returner til service
 Hørbar alarmfrekvens
 Hørbar stilhed

DETTE PRODUKT HAR TO ÅRS GARANTI MOD PRODUCENTFEJL

o_two controlled™
ventilation

CE 1639

EC REP

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

Rev 1 JUL 22

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

Leveret af

Linde

eAdvantage®
Analgesic Gas Mixing and Delivery System