



# Dräger Oxylog 3000 plus

## Hitna i transportna ventilacija

---

Nudeći visokokvalitetne performanse uz funkcije kao što su AutoFlow, integrisana kapnografija i neinvanzivna ventilacija, kompaktni i robusni Oxylog 3000 plus vam omogućava da bezbedno transportujete pacijente i pruža vam povratne informacije o ispravnosti intubacije i delotvornosti ventilacije. Oxylog 3000 plus vam daje sigurnost da ovladate i najzahtevnijim situacijama.

# Najznačajnije prednosti

## Visoka pouzdanost tokom transporta

Bez obzira na to da li prevozite kritično bolesne pacijente u bolnici ili na terenu, sa novim funkcijama kao što su AutoFlow, integrisana kapnografija, puna pedijatrijska podrška i poboljšana povezanost podataka, ne morate da pravite kompromise kada je reč o primeni terapije tokom transporta.

## Širok spektar režima ventilacije i AutoFlow

Oxylog 3000 plus nudi kompletan spektar režima ventilacije kontrolisanih zapreminom i pritiskom, uključujući VC-CMV, VC-AC, VC-SIMV, Spn-CPAP i PC-BIPAP. Deo standardne ponude je i neinvazivna ventilacija sa nadoknadom gasa kod curenja. Pomoću opcije AutoFlow možete da obezbedite ventilaciju kontrolisanu volumenom sa minimiziranim pikom inspiratornog pritiska za naprednu negu pacijenata.

## Izborna kapnografija

Praćenje pacijenata na terenu može biti zahtevno. Dostupan sa izbornom funkcijom praćenja CO<sub>2</sub> u glavnoj struji vazduha, Oxylog 3000 plus vam pomaže da u svakom trenutku potvrdite ispravnost intubacije i učinak ventilacije.

## Spremno za pedijatrijske pacijente

Posebno dizajnirano, namensko kolo za pedijatrijske pacijente sa smanjenim mrtvim prostorom i niskom usklađenošću dostupno je za upotrebu sa Oxylog 3000 plus. To vam omogućava da obezbedite kvalitetnu ventilaciju još širem krugu pacijenata pomoću jednog uređaja.

## Automatska kompenzacija nadmorske visine

Testiran za upotrebu u letelicama sa fiksnim i rotacionim krilima, Oxylog 3000 plus automatski kompenzuje nadmorsku visinu, prilagođavajući obezbeđene i izmerene zapremine pacijenata u skladu sa tim, eliminišući potrebu za ručnim proračunom i smanjujući rizik od greške.

## Standardna oprema

Oxylog 3000 plus koristi ista creva za višekratnu i jednokratnu upotrebu kao Oxylog VE300. To povećava vašu efikasnost i štedi vam dragoceni prostor za skladištenje i vreme za obuku.

## Intuitivni korisnički interfejs

Oxylog 3000 plus koristi isti intuitivni korisnički interfejs koji je uobičajen za većinu aktuelnih Dräger proizvoda. Operativni sistem po principu izaberi-prilagodi-potvrdi olakšava brz proces

upoznavanja korisnika. Klinički parametri, krive i podešavanja ventilacije su jasno prikazani na ekranu što vam omogućava da imate brzu procenu statusa pacijenta čak i u užurbanim situacijama. Intuitivni korisnički interfejs vam omogućava da lako i brzo upravljate uređajem nakon što ga uključite.

### **Napredna funkcija za izvoz podataka**

Pomoću svojih naprednih funkcija za izvoz podataka, Oxylog 3000 plus može ne samo da izvozi podatke o parametrima ventilacije na eksterne monitore i sisteme za upravljanje podacima u realnom vremenu, već može i u potpunosti da iskoristi Dräger Remote Service. Ovo rešenje vam omogućava da prenosite informacije o statusu sa vašeg Oxylog 3000 plus u DrägerService radi analize. Ovo vam pomaže da povećate vreme rada opreme.

# Specifikacije

## Zaštitna ventilacija

---

Operativna aplikacija	Ventilator za inter- i intra-klinički transport, ICU ventilacioni standard u svakom trenutku
Kategorije pacijenata	Odrasli, pedijatrijski pacijenti
Tehnologija ventilatora	DuroFlow duvaljka
Udisajni protok	maks. 100 L/min

## Režimi ventilacije

---

Ventilacija kontrolisana zapreminom	✓
Ventilacija kontrolisana pritiskom (PC-BIPAP/SIMV)	✓
Podrška spontanog disanja	✓

## Tehnički podaci

---

Prikaz na ekranu	108 x 56 mm EL
Serijski interfejsi	RS232
Unutrašnja baterija	9,5 sati

## Karakteristike

---

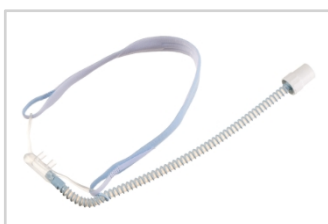
AutoFlow®	✓
Garancija zapremine	X
Neinvazivna ventilacija	✓
CO2-monitoring	✓
Terapija kiseonikom	X

# Dodatna oprema



## Filter/HME izmenjivači toplote i vlage

- Filteri visokih performansi za ovlaživanje i kontrolu infekcija
- Elektrostatičke i mehaničke opcije
- TwinStar Plus kombinuje prednosti filtera i HME uređaja
- Operacione sale, intenzivna nega, mehanička ventilacija



## HI-Flow Star

- Terapija kiseonikom visokog protoka, veća udobnost od Venturi sistema
- Obrtni konektor sprečava slučajna isključenja
- Jednokratni nosni interfejs smanjuje rizik kontaminacije
- Tri veličine za sve odrasle pacijentima



## Neinvazivne maske za ventilaciju

- Oronazalni i nazalni dizajn za odrasle i decu.
- Silikonski jastučići za udobnost i efikasno zaptivanje.
- Podešavanje čela točkicama za smanjenje pritiska.
- Zaštita za glavu sa brzim otpuštanjem i rotacionim laktom za 360° za bolju mobilnost.



## SafeStar® Plus mehanički filteri

- Hidrofobna membrana filtera protiv protoka tečnosti
- Visoka efikasnost filtracije bakterija i virusa
- Manji rizik od unakrsne infekcije pri mehaničkoj ventilaciji
- Operacione sale, intenzivna nega i druga okruženja

## Povezane službe

The logo for Dräger Services, featuring the word "Dräger" in white and "Services" in light blue, set against a dark blue square background.

**Dräger**  
Services

### Dräger servisiranje

Pružamo vam podršku našim kompletnim rešenjem: Naši medicinski uređaji, usluge, dodatna oprema i digitalna rešenja rade u sadejstvu da bi akutna nega bila bolja.

Medicinska oprema radi najbolje kada se pravilno i redovno održava. Uz naše Dräger servisiranje proizvođača i originalne rezervne delove možete da se oslonite na dugovečnost i efikasnost proizvoda. Saznajte više o visokom kvalitetu servisa koji možemo da ponudimo samo mi kao proizvođač.

Ne prodaju se svi proizvodi, funkcije i usluge u svim zemljama. Ovde navedeni zaštitni znakovi su vlasništvo lica imenovanih u svojstvu vlasnika. Zaštitni znakovi mogu biti u vlasništvu kompanije Drägerwerk AG & Co. KGaA (Dräger) ili njenih podružnica u određenim državama i ne obavezno u državi u kojoj se materijal objavljuje. Posetite [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks) za trenutni status zaštitnih znakova kompanije Dräger.

### **Dräger Tehnika d.o.o.**

Danijelova 12-16  
11010 Vozdovac, Belgrade  
Тел.: +381 11 3911 222

### **Corporate Headquarters**

### **Drägerwerk AG & Co. KGaA**

Moislinger Allee 53-55  
23558 Lübeck  
Germany

