



D-1 09/185-2013

## Nebrojene mogućnosti

DRÄGER  
PERSEUS® A500

# “Što kažete na još više radnog prostora?”



## VELIKA OČEKIVANJA

Otkako su uvedeni uređaji za anesteziju, malo se toga promijenilo u njihovoj namjeni. Promijenio se način na koji ti uređaji izvršavaju svoje zadatke i ono što liječnici, medicinski tehničari i donositelji odluka u bolnicama očekuju od njih. Sustavno vrednovanje, odnosno analiza konkurentnosti, realnost je suvremene medicine. Liječnici i medicinski tehničari žele ostvariti svoje ciljeve učinkovito i s lakoćom, dok administratori traže isplativa rješenja koja osiguravaju solidan povrat na njihovo ulaganje.

## VI STE STRUČNJAK

Mi u tvrtki Dräger znamo mnogo toga o uređajima za anesteziju – ipak smo ih mi izmislili. No, znate i vi. Stoga, kada je došao trenutak da dizajniramo Dräger Perseus A500, odmah smo znali odakle krenuti: budimo realni, nitko ne zna kako radite bolje od vas. Dali ste nam svoje mišljenje o dizajnu, ergonomiji, funkcionalnosti, radu, upravljanju resursima, pristupačnosti i higijeni te o tome kako ovi čimbenici utječu na ishod liječenja bolesnika. Što smo vas više slušali, to nam je postajalo jasnije da nam je najbolja ideja pobliže proučiti vaše najbolje ideje.



#### DIZAJN

U današnje vrijeme svrha uređaja za anesteziju nije samo uspavljivati ljude – on ujedno mora biti radno mjesto. Sve što vam treba za pružanje najbolje moguće skrbi treba se odraziti u dizajnu radne stanice. Konfiguracija treba biti fleksibilna kako bi najbolje odgovarala pojedinim zahtjevima vašeg radnog postupka. Ne morate daleko dosežati, pretraživati izbornike, petljati po priboru niti će vam ponestati prostora za pohranu ili dokumentaciju. Postavljanje, automatske provjere i redovno održavanje trebaju biti brzi i jednostavni. To je Perseus A500.

#### RESURSI

Anestezijska radna stanica Perseus A500 pruža najsuvremenije liječenje ventilacijom i hemodinamski nadzor kao i koncept rada koji vam omogućuje brzo i učinkovito upravljanje resursima. Na kraju krajeva, vrijeme je najdragocjeniji resurs. Također treba uključivati tehnologiju koja olakšava primjenu anestezije s niskim protokom i minimalnim protokom kako bi se smanjila potrošnja skupocjenih hlapivih anestetika.

#### PRISTUPAČNOST

Sve što vam treba nadohvat je ruke. To je ono što pristupačnost podrazumijeva, bilo da se radi o pristupu podacima o bolesnicima, laboratorijskim nalazima ili snimanju – ukratko, čitavom skupu relevantnih kliničkih podataka. Ne morate više čekati da se u operacijsku dvoranu unesu neophodni elementi kako biste započeli s indukcijom.

#### HIGIJENA

Bolničke infekcije značajan su izvor oboljenja i smrtnih slučajeva. Perseus A500 sadrži optimirane higijenske koncepte koji uključuju vođenje kabela i dezinfekciju, koji predstavljaju dobar način sprečavanja mikrobiološke kontaminacije vašeg uređaja za anesteziju – a ujedno i zaraze vaših bolesnika.

#### ISHOD

Ishod liječenja bolesnika može se tumačiti kao krajnji rezultat niza događaja – nekih povoljnih, nekih nepovoljnih. Perseus A500 osigurava pozitivan utjecaj na te događaje tako što vam pruža brz pristup pravim informacijama te omogućuje pravovremeno donošenje ispravnih odluka. Zahvaljujući svojoj pouzdanosti, učinkovitoj tehnologiji, uređaj Perseus A500 predstavlja snažnu poveznicu u nizu događaja koji vode do određenog ishoda.

---

Zaslon osjetljiv na dodir u boji s našim standardiziranim korisničkim sučeljem za kraću obuku i manji broj ljudskih grešaka

---

Prijenosni monitor za nadzor bolesnika koji se kreće s bolesnikom u svrhu njegovog kontinuiranog praćenja

---

Jače osvijetljenje radnog mjesta za bolju čitljivost i rad u mračnim prostorima

---

Kukice i nosači za vođenje cijevi i kabela te sjedalo, ladice i police za optimalnu pohranu važnih materijala

---

Radna stanica Perseus A500 uključuje monitor za nadzor bolesnika, C700 za IT i druge dodatne proizvode i opcije





D-109186-2013

Razne točke montaže i vodilice za podesivo postavljanje monitora, informatičke opreme, infuzijskih pumpi i dodatnih polica

Dodatno kontrolno polje LCD sustava za prikaz statusa plina i napajanja kao i tlaka dišnih putova

Velika radna površina za udoban rad s dokumentima i za pohranu materijala

Visokoučinkoviti respiracijski sustav i ventilator optimizirani za minimalni protok i ventilaciju na razini kvalitete jedinica intenzivnog liječenja



Perseus A500 dizajniran je za vas prema idejama ljudi poput vas. Radi se o visoko integriranoj, najsuvremenijoj platformi za anesteziju koja se ističe ergonomijom, jednostavnošću korištenja i funkcionalnošću.

#### DIZAJNIRAN ZA VAS

Budući da je ovaj uređaj iznimno podesiv, možete birati iz širokog asortimana pribora i opcija koje će vam pomoći optimizirati vaš vlastiti radni postupak. Može doprinijeti povećanju sigurnosti zahvaljujući priključenju prijenosnog monitora za neprekidni nadzor i tehnologiji radiofrekvencijske identifikacije (RFID) koja može prepoznati neispravne priključke cijevi i podsjetiti vas na intervale zamjene. Sve zajedno, ove i druge nove funkcije uređaja Perseus A500 omogućuju vam sigurniji, udobniji i učinkovitiji rad nego na bilo kojem drugom uređaju za anesteziju.

#### BOLJA ERGONOMIJA

Što vi možete bolje raditi, to je bolje za vaše bolesnike. Perseus A500 daje vam nadohvat ruke sve što vam treba kako biste radili što učinkovitije. Monitori visoke vidljivosti, povećani, dobro osvijetljeni stol za rad s dokumentima i lak pristup komandama i aspiratoru omogućuju vam da udobno radite i da se usredotočite na bolesnika. Jedna središnja kočnica zadržava uređaj Perseus tamo gdje želite, ali vam također omogućuje da ga po potrebi brzo premjestite.





### JEDNOSTAVNO ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Glatke površine i korišteni materijali osiguravaju brzo i lako čišćenje koje – u kombinaciji s funkcijama automatske, vremenski pokretane aktivacije i samoprovjere – pomažu u smanjenju obujma vašeg rada i vremena pripreme te ujedno uštede energije. Integrirani sustav vođenja kabela sklanja vodove i kabele s puta te ih štiti od prašine i drugih potencijalnih nečistoća. Nikakvi posebni alati nisu potrebni za pristup i servis potpuno integriranog respiracijskog sustava.

### VIŠE RESURSA NA RASPOLAGANJU

Budući da je Perseus A500 proizvod tvrtke Dräger, napredne mogućnosti ventilacije i nadzora te naš dokazano intuitivan upravljački sustav dio su standardne opreme. No s dodatnim standardnim vodilicama i električnim utičnicama na raspolaganju, brzo možete dodati pribor i opremu, a da pritom ne stvarate nepotreban nered i ne izgubite na preglednosti. Perseus A500 ima prostor za modularne ladice i police gdje možete pohraniti potrošne i druge materijale da vas ne smetaju, a da su opet nadohvat ruke. Tako možete ostati u kontaktu s bolesnikom, a ujedno se štediti na vremenu i trudu.

### PRISTUP STVARIMA KOJE VAM TREBAJU

U kombinaciji s rješenjem za nadzor Infinity i medicinskim upravljačkim zaslonom (Medical Cockpit), Perseus A500 integrira ključne podatke o bolesnicima kako bi pomogao modernizirati radni postupak, smanjiti opasnost od liječničkih pogrešaka i dobiti na vremenu za propisnu njegu bolesnika. Perseus A500 podržava našu novu tehnologiju pametnog isparivača (Smart Vaporizer) koja vam omogućuje prognoziranje koncentracije kisika i anestetika za veću sigurnost pacijenta kod anestezije s niskim protokom.

### I JOŠ MNOGO TOGA

Ako želite saznati više o prednostima uređaja Perseus A500 i složiti najbolje rješenje za vas, molimo kontaktirajte svog prodajnog predstavnika ili posjetite našu stranicu [www.draeger.com/perseus](http://www.draeger.com/perseus).



GLAVNO SJEDIŠTE UPRAVE  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Za Njemačku

[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**Proizvođač:**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Za Njemačku

**ZA HRVATSKU**  
Dräger Medical Croatia d.o.o.  
Froudeova 13, HR  
10020 Zagreb  
Tel +385 1 65 99 444  
Fax +385 1 65 99 403  
[prodaja.mt@draeger.com](mailto:prodaja.mt@draeger.com)

Pronađite svog regionalnog  
prodajnog predstavnika na:  
[www.draeger.com/kontakt](http://www.draeger.com/kontakt)

