

Dräger Gemina® Medicinski opskrbni sustavi

Bez obzira opremate li prostorije hitne medicinske pomoći, jedinicu intenzivnog liječenja, postintenzivnog liječenja ili sobu za buđenje, zidna opskrbna jedinica Dräger Gemina® vam pruža izbor između brojnih mogućnosti konfiguracija i opcija pomažući vam da stvorite radno mjesto za učinkovitu skrb usmjerenu na pacijente.



Prednosti

Fleksibilnost i dizajn

Dräger Gemina vam nudi poboljšanu ergonomiju i raznovrsne funkcionalnosti u sklopu pametnog, kompaktnog dizajna. Nudi nekoliko opcijaprilagodbe radnog mjesta s velikim izborom šinskog pribora. S velikim izborom boja i rasvjete savršeno se prilagođava vašem dizajnu sobe. Koncept intuitivnog upravljanja sličan drugim Drägerovim uređajima i sloboda prilikom namještanja opreme doprinose ergonomično optimiziranom radnom mjestu. Jednostavno i učinkovito čišćenje osigurano je zaobljenim profilima i glatkim materijalima.

Prilagodba radnog mjesta

Optimalno dizajnirano radno mjesto učinkovito i djelotvorno podržava bolničko liječenje te istodobno poboljšavaju svakodnevnu rutinu liječenja.¹ Na taj se način pozitivno djeluje i na zdravlje pacijenata i učinkovitost kliničkih procesa.

Okomita zidna opskrba jedinica Gemina idealna je podrška za vaše terapije s velikim izborom komponenti za radnu stanicu pa se radno mjesto može opremiti u skladu s vlastitim zahtjevima: od jedinica intenzivnog liječenja i odjela hitne službe do soba za oporavak. Time se optimiziraju radni procesi i povećava zadovoljstvo osoblja. Gemina se može upotrebljavati kao zasebna jedinica i u kombinaciji sa stropnim opskrbnim sustavom.

- Optimalna iskorištenost prostora postiže se postavljanjem medicinske opreme na šine okvira s obje strane.
- Električne i plinske utičnice mogu se slobodno postaviti na tri stane i međusobno iskombinirati po potrebi.
- Velik izbor šinske opreme, uz mogućnost njihova fleksibilnog postavljanja, čini Geminu prilagodljivom budućim zahtjevima.
- Veći izbor odabira: 1 jedinica Gemina za 1 krevet, 1 Gemina za 2 kreveta, 2 jedinice Gemina za 2 kreveta ili 3 jedinice Gemina za 2 kreveta te kombinacija sa stropnom opskrbnom jedinicom Ambia. Obja opskrba sustava koriste isti koncept opremanja i istu šinsku opremu za homogeni izgled radnog mjesta.
- Zahvaljujući brzom i jednostavnom ugradnji Gemina je povoljno rješenje za jedinicu intenzivnog liječenja.

¹) American Institute of Architects, Academy of Architecture for Health, The Facility Guidelines Institute (with assistance from the U.S. Department of Health and Human Services). Guidelines for design and construction of hospital and health care facilities. Washington, DC: AIA Press; 2001

Prednosti

Okruženje koje potiče ozdravljenje

Stres kod pacijenata može negativno utjecati na zdravstvene ishode.² Ako jedinicu njege pretvorite u okruženje koje pogoduje ozdravljenju, vaši će se pacijenti osjećati ugodnije, a osoblje će biti prirodno motivirano. Gemina nudi brojne mogućnosti dizajna koje doprinose većoj ugodnosti kod pacijenata i osoblja, npr.:

- Moderan dizajn koji se ne doima tehnički
- Velik izbor boja i ukrasa moderna i privlačna dizajna
- Usklađene teme za ladice koje se uklapaju u svaki koncept
- Moguć rasvjete koje ispunjavaju vaše potrebe:
 - Topla, neizravna ambijentalna rasvjeta, otporna na bliještanje, uz mogućnost postavljanja na sve četiri strane jedinice Gemina doprinosi ugodnom ugođaju, ili samo noćno svjetlo za orijentaciju osoblja noću, a da se ne ometa pacijente.
- Umirujuće terapijsko okruženje zahvaljujući verziji osvjetljenja u RGBW-u. (crveno-tzeleno-plavo-bijelo svjetlo)
- Integrirano radno svjetlo koje omogućuje rad osoblja, a koje ne ometa san pacijenata.

²⁾ Ulrich et al, HERD: Health Environments Research & Design Journal,1(3) 2008

Ergonomična upotreba za korisnike

Ergonomičan dizajn radnog mjesta može olakšati radne procese i dovesti do djelotvornih i učinkovitih kliničkih procesa (liječenja).³ Poboljšava se sigurnost i za pacijente i za osoblje ako se uređaji postave ergonomično, u skladu s postupcima u jedinici liječenja. Jasno strukturirano i ergonomsko radno mjesto može minimizirati pogreške u radu⁴, poboljšati kliničke ishode i olakšati svakodnevni rad osoblju.

Gemina nudi brojne mogućnosti za ergonomično radno mjesto, npr.:

- Oprema se može montirati na optimalnu visinu opskrbe jedinice tako da se omogućuje ergonomičan rad kliničkog osoblja.
- Utičnice medicinskih plinova mogu se postaviti na razini očiju (npr. mjerač protoka).
- Koncept intuitivnog, korisnički prilagođenog upravljanja: jedan korisnički koncept za sve razine njege, bilo da se radi o stropnoj ili zidnoj Drägerovoj opskrbenj jedinici
- Jednostavna upravljačka ploča osjetljiva na dodir za kontrolu rasvjete
- Ujednačena i dosljedna medicinska radna mjesta ujednačene radne filozofije uz pomoć kombiniranih Drägerovih rješenja, npr. s opremom za ventilaciju
- Radno svjetlo za lakše prećenje dokumentacije.

³⁾ Held: Prospective Ergonomics in Redesign of complex work systems and products, 2007

⁴⁾ https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-74611-7_53

Prednosti

Smanjena opasnost od infekcije

Jeste li znali da je 20 do 30 % bolničkih infekcija moguće spriječiti odgovarajućim higijenskim mjerama?⁵ Prekidanje lanca kontaminacije važan je korak u sprečavanju bolničkih infekcija. Upute za ponovnu obradu i velik izbor jednokratnog pribora pomažu minimizirati rizik od infekcija.

Gemina posjeduje mnogo osmišljenih detalja koji smanjuju opasnost od infekcija.

- Zaobljeni profili, glatki materijali i zatvoreno kućište sprečavaju nakupljanje prašine ili sredstava za dezinfekciju i tako osiguravaju lako i učinkovito čišćenje.
- Cijelo radno mjesto opremljeno sustavom Gemina može se čistiti istim odobrenim sredstvima za dezinfekciju za druge Drägerove uređaje zahvaljujući otpornosti materijala.
- Rješenje za spremanje kabela osigurava dobro organizirano, uredno radno mjesto i time olakšava proces čišćenja te sprječava nakupljanje prekomjerne prašine.
- Nema gumenih brtvi.

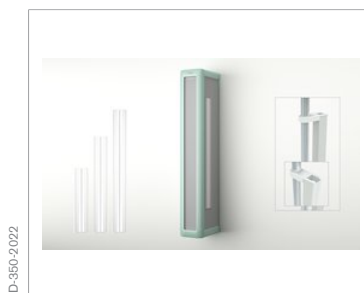
⁵) Gastmeier P et al., How many nosocomial infections are avoidable? Deutsche Medizinische Wochenschrift 2010; 135(03): 91 – 93

Detalji



D-4970-2021

Gemina s medicinskom opremom



D-3550-2022

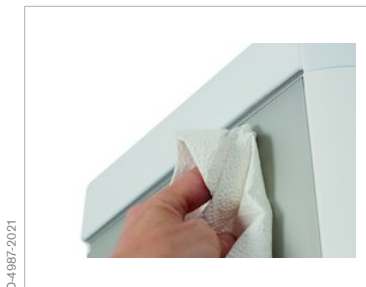
Rješenje za upravljanje kablama



D-4953-2021

Gemina sa šipkom za opremu

Detalji



D-4987-2021

Dizajnirano za lako čišćenje



D-5020-2021

Unaprijed sastavljeno za brzo postavljanje



D-5660-2021

Ambijentalna rasvjeta RGBW (crveno-zeleno-plavo-bijelo)

Sistemske komponente



D-0713-2019

Drägerovi nosači medicinske opreme

Fleksibilni Drägerovi nosači medicinske opreme ističu se primamljivim dizajnom i omogućuju ergonomsko pozicioniranje u sobama hitne medicinske pomoći, operacijskim salama, jedinicama intenzivnog liječenja i drugim odjelima bolnice. Iako su prvenstveno namijenjeni za prihvat ekrana, mogu se koristiti i s drugom medicinskom opremom.



D-4966-2021

Komponente za jednu radnu stanicu

Nudimo brojne dodatne pojedinačne komponente za organiziranje medicinske radne stanice, npr. stupove za manju opremu (25 mm), police, standardne šine i nosače. Na taj način ne samo da strukturirate svoju potrebnu medicinsku opremu, već i stvarate radno mjesto koje je pregledno i lako se čisti.

Sistemske komponente



Zaslon za prikaz buke SoundEar®

Pratite i prikazujte razinu pozadinske buke u svom odjelu kako biste osigurali udobno i zdravo okruženje svojim pacijentima, osoblju i posjetiteljima.

Pribor



Žičane košare

Žičane košare služe za odlaganje jednokratnih katetera ili jednokratnih rukavica. Kateteri se mogu jednostavno odložiti u paketima i onda se mogu lako vaditi jedan po jedan.



Upravljanje opremom za infuziju

Pumpe za infuziju i drugi pribor mogu se pričvrstiti na stupove.

Pribor



D-940-2016

Protokomjer

Protokomjeri O₂ se ukapčaju izravno u utičnicu za kisik i upotrebljavaju se za namještanje protoka kisika u inhalaciji i disanju. Brzine protoka mogu se postaviti uz visok stupanj točnosti.

Povezani proizvodi



D-19677-2015

Dräger Linea®

Kombinira fleksibilnost i ekonomičnost s potpunom linijom prilagođenih sustava zidnih kanala za opskrbu strujom, plinom i IT rješenja te čak i opcije rasvjete za različite opće i posebne primjene.



MT-466-2008

Ponta® stropni opskrbi sustav s horizontalnom gredom

Zahvaljujući širokom spektru dužina greda, tipova opskrbnih stupova i opreme koje možete izabrati, Dräger Ponta® Vam daje mogućnost da napajate i pozicionirate medicinsku opremu s ciljem povećanja efikasnosti radnog mjesta

Povezani proizvodi



D-26617-2/020

Dräger Ambia®

Prilagodite radna mjesta prema svojim stvarnim potrebama s našim stropnim opskrbnim jedinicama Ambia®. Široki spektar konfiguracija i veliki izbor dodatne opreme Ambia osiguravaju maksimalnu fleksibilnost radnog mjesta. Time se unaprijeđuju procesi rada u bolnici, ali i stvara osjećaj zadovoljstva kod osoblja i pacijenata.



D-50637-2/012

Dräger VarioLux®

Dräger VarioLux® nudi hladno, visokoučinkovito pregledno svjetlo promjenljivog intenziteta posebno napravljeno za upotrebu u neonatalnim jedinicama intenzivnog liječenja. Osmišljeno je za rukovanje jednom rukom, a karakteriziraju ga postavke podešavanja boje i funkcija prigušavanja.

Tehnički podaci

STUP

Masa (stup uklj. komponente za servis)	60 kg
Dimenzije (duljina x širina x dubina)	1.444 x 240 x 353 mm uklj. poklopce
Maks. nosivost	160 kg
Iskoristiva	duljina šine okvira 1.300 mm
Boje	Nudimo izbor nekoliko boja za dizajn šina okvira sustava Gemina (dogovor o boji na zahtjev).

PLOČE ZA MONTAŽU UTIČNICA

Boje	Eloksirani aluminij (standardno) ili medicinski bijela (NCS S 0500-N)
Maksimalni broj utičnica Na temelju DIN standarda tvrtke Dräger	maks. 70 utičnica

RASVJETA

	Radno svjetlo	Gornja i donja ambijentalna rasvjeta	Ambijentalna rasvjeta s lijeve/desne strane	Ambijentalna rasvjeta "plus"
vrsta	LED, bijelo, s prigušivanjem, sa sučeljem DALI ili bez	LED, bijelo, s prigušivanjem, sa sučeljem DALI ili bez	LED, bijelo, s prigušivanjem, sa sučeljem DALI ili bez	Oko cijele jedinice, LED, RGBW ili bijelo, upravljačka ploča na dodir, sa sučeljem Dali ili bez

Napomene

Nisu svi proizvodi, funkcije ili usluge dostupni za prodaju u svim zemljama.
Spomenuti zaštitni znakovi registrirani su samo u nekim zemljama, ne nužno i u zemlji u kojoj se ovaj materijal objavljuje. Trenutačni status možete provjeriti na adresi www.draeger.com/trademarks.

GLAVNO SJEDIŠTE UPRAVE
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Njemačka
www.draeger.com

Manufacturer:
V.T.S. Vision Technology Systems
GmbH
Arnsberg, Germany

ZA HRVATSKU
Dräger Medical Croatia d.o.o.
Avenija Većeslava Holjevca 40
100 10 Zagreb
Tel +385 1 65 99 444
Fax +385 1 65 99 403
prodaja.mt@draeger.com

Dräger - South East Europe
Regional Management
South East Europe
Perfektastrasse 67
A-1230 Beč, Austrija
Tel +43 1 60 90 4809
Fax +43 1 69 95 497
contactSEE@draeger.com

Pronadite svog regionalnog
prodajnog predstavnika na:
www.draeger.com/kontakt

