



Dräger DOB 200/300

Stanica za punjenje kiseonika

Dräger Oxygen Booster 200, 300 i DOB 200/300 predstavljaju stacionarne stanice za punjenje kiseonika koje omogućavaju efikasan prenos kiseonika i drugih gasova za disanje iz boca za napajanje u boce uređaja.

Dräger DOB 200/300



Koristi

Široko polje primene

DOB predstavlja idealno rešenje uvek kada su od ključnog značaja neprekidna spremnost, velike zapremine dostavljanja i efikasna dopuna. To je savršeni dodatak logistici gasova za disanje: spremno za baratanje kiseonikom, nitroksom ili komprimovanim vazduhom, kad god je to potrebno.

- Gašenje požara
- Primena u vojsci
- Rudarstvo
- Organizacije hitnih službi kao što su pomoć u slučaju katastrofe, Crveni krst i agencije za tehničku pomoć

Efikasno i praktično punjenje

Uz potpuno integrisani sistem punjenja, kompletiran ventilima i manometrima, DOB je uvek spreman kad vam je potreban. Električni pogon i mogućnost da se napuni do četiri boce istovremeno čine ovaj proces brzim i efikasnim. Ugrađeno premošćenje omogućava brzo izjednačavanje pritiska između boce za napajanje i boce uređaja, čime se proces punjenja ubrzava još više. Ovaj uređaj ima četiri ulazna priključka za boce za napajanje, od kojih je svaka opremljena odvojenim manometrom. Ove praktične funkcije čine da DOB bude posebno prilagođen korisnicima, naročito tokom čestih punjenja.

Jednostavna upotreba

Intuitivni korisnički interfejs čini da istovremeno pokretanje i nadziranje procesa punjenja bude jednostavno. Punjenje zahteva samo nekoliko jednostavnih koraka. Svi ventili i operativni elementi za punjenje ergonomski su pozicionirani za lak pristup i prilagođeno baratanje. Automatsko isključivanje na krajnjem pritisku takođe štiti od prekoračenja maksimalno dozvoljenog radnog pritiska boca.

Konfigurisano prema vašim potrebama

DOB 200/300 je dostupan za razne trofazne priključke i mogu se isporučiti bilo sa CEE industrijskim utikačem ili kao jedinica za montiranje na zid sa ugrađenim glavnim prekidačem, u zavisnosti od vašeg rasporeda. Širok izbor konektora za punjenje podržava direktan priključak na sve standardne navoje boca. Zahvaljujući opcijama fleksibilnog creva u asortimanu pomoćne opreme, dodatne vrste boca mogu se priključiti čak i posle instalacije.

Povezani proizvodi

D-15914-2025



Dräger DOB M/T

Dräger DOB-M (mobilna verzija) i Dräger DOB-T (stona verzija) su kompaktne, prenosive pumpe za povišenje nivoa kiseonika koje omogućavaju da se kiseonik efikasno dekantira iz boca za skladištenje u boce aparata pod pritiscima do 300 bara.

D-85351-2013



Dräger DOB 200 ECO

Otkrijte Dräger DOB 200 ECO: Veoma mobilna i efikasna stanica za punjenje za sve uobičajene boce sa kiseonikom. Njen kompaktan dizajn sa točkovima olakšava transport, dok robusno kućište štiti sadržaj od oštećenja. Jednostavna i automatizovana procedura punjenja štedi vreme i trud.

ST-6766-2006



Dräger Oxygen Booster DOB-H

Mala, izdržljiva i efikasna: mobilna Dräger Oxygen Booster DOB-H jednostepena klipna pumpa sa dvostrukim dejstvom, neophodna je u svim situacijama kada je u bocama aparata potreban kiseonik pod visokim pritiskom, a izvor napajanja nije dostupan.

Tehnički podaci

Dräger Oxygen Booster DOB 200/300

Gas za disanje	DOB: kiseonik DOB EAN: Nitrox DAB: vazduh za disanje
Nominalni pritisak (bar)	PN 200/300 bar
Maks. radni pritisak (bar)	220/330 bar
Motor	IE2 trofazni motor Verzije: 400 V / 50 Hz – 1,5 kW 400 V / 60 Hz – 1,8 kW 440 V / 60 Hz – 1,8 kW
Priključak za struju	Verzije: • CEE utikač (16 A, 5-polni, 400–440 VAC, 50/60 Hz) • Utičnica montirana na zid sa glavnim prekidačem (16 A, 5-jezgra, 400–440 VAC, 50/60 Hz)
Kontrolni napon	24 V DC
Pumpa	Jednostepeni, bez ulja, klipni kompresor sa duplim hodom
Priključci za punjenje	4 priključka za punjenje Verzije za kiseonik: 200 bar G3/4f u skladu sa DIN 477 W21.8x1/14f u skladu sa DIN 447 M24x2f u skladu sa DIN EN 144-2 M26x2m u skladu sa DIN EN 144-3 G5/8 „bullnose” u skladu sa BS 341 No.3 CGA 540f (.903"-14-RH-INT) u skladu sa CGA-V1 300 bar M22x1.5f u skladu sa DIN EN 144-2 Verzije za nitroks: G3/4f u skladu sa DIN 477-1 M24x2f u skladu sa DIN EN 144-2 M26x2m u skladu sa DIN EN 144-3 Verzije za vazduh za disanje: 200 bar G5/8m u skladu sa DIN EN 144-2 / ISO 12209 300 bar G5/8m u skladu sa DIN EN 144-2 / ISO 12209
Nivo zvučnog pritiska (dBa)	78
Dimenzije (D x Š x V u mm)	680 × 550 × 1100
Težina (kg)	Pribl. 128
Usklađenost	Usklađeno je sa EU Uredbom za mašine 2023/1230

Informacije za naručivanje

Dräger DOB 200/300 pumpa za punjenje kiseonika

DOB 200/300	6927220
Gas za disanje	Sledeći izbor: Kiseonik (DOB) Nitrox (DOB EAN) Vazduh za disanje (DAB)
Raspon pritiska	200 bara 300 bar (samo kiseonik i vazduh za disanje) 200 i 300 bar (samo kiseonik i vazduh za disanje)
Priključci za punjenje	Sledeći izbor: 2 različita priključka 4 identična priključka Za kiseonik – sledeći izbor: 200 bar (G3/4f, W21.8x1/14f, M24x2f, M26x2m, G5/8 bullnose, CGA 540f) 300 bar (M22x1.5f) Za nitroks – sledeći izbor: G3/4f, M24x2f, M26x2m Za vazduh za disanje – sledeći izbor: 200 bar (G5/8m) 300 bar (G5/8m)
Motor	Sledeći izbor: 400 V / 50 Hz 400 V / 60 Hz 440 V / 60 Hz
Priključak za struju	Sledeći izbor: CEE utikač (16 A, 5-polni, 400–440 VAC, 50/60 Hz) Utičnica montirana na zid sa glavnim prekidačem (16 A, 5-jezgra, 400–440 VAC, 50/60 Hz)

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 obavezuju u državi u kojoj se materijal objavljuje. Posetite www.draeger.com/trademarks za trenutni status zaštitnih znakova kompanije Dräger.

Sedište korporacije

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Nemačka
■ www.draeger.com

Srbija

Draeger Tehnika d.o.o.
Danijelova 12-16
11010 Voždovac, Beograd
☎ +381 11 3911 222
☎ +381 11 3911 333
✉ office.serbia@draeger.com

Dräger - South East Europe

Regional Management
South East Europe
Perfektastrasse 67
A-1230 Wien, Austria
☎ +43 1 60 90 4809
☎ +43 1 69 94 597
✉ contactSEE@draeger.com



Pronadite svog regionalnog predstavnika za prodaju na sledećoj adresi:
www.draeger.com/contact