

Mască X-plore 6300 / 6530 marime universală



Mască facială FPS 7000 P-EPDM-PC-CR 3 mărimi disponibile: small, medium, large



Caracteristici tehnico-funcționale

- Autonomie cca. 60 min. la un consum mediu de 30 l/min, capacitate butelie oțel 6l/300 bari – cca. 1636 l, capacitate butelie compozit 6,8 l/300 bar – cca. 1854 l.
- Greutate maximă în configurație completă cca. 13,5 Kg cu butelie din oțel inox / cca. 9,5 Kg cu butelie din material compozit
- Presiune de umplere maximă a buteliei 300 bar
- Sistemul simplu de înfiletare permite înlocuirea ușoară și rapidă a buteliei
- Este prevăzut cu suport dorsal de susținere a întregului ansamblu care asigură o bună distribuire a greutății, deosebit de ușor și rezistent
- Materialele utilizate sunt antistatice, rezistente la flacără, rezistența chimică și mecanică deosebită
- Fiecare aparat este însoțit de instrucțiuni de utilizare în limba română
- Se asigură instruirea personalului, precum și servicii gratuite în perioada de garanție
- Dimensiuni de gabarit 590x290x160 mm
- Materialele utilizate care intră în contact cu pielea purtătorului nu produc iritații sau îmbolnăviri

Destinație

Aparatul de respirație izolat autonom este destinat protecției personalului pe timpul intervențiilor în zone în care atmosfera este viciată de prezența unor substanțe toxice sau concentrația de oxigen este sub cea normală.

Certificare, avizare

- Certificat de conformitate EN 137
- Certificare ATEX, pentru utilizare în mediu cu potențial exploziv

Asigurarea calității

- Certificat ISO 9001, ISO 14001 Dräger Safety Germania
- Certificat ISO 9001, ISO 14001 Dräger Safety România

Componență și date tehnice

Butelie oțel cu robinet cu filet de conectare, executat conform EN 144, care conține 1636 l aer, stocat la presiunea de 300 bari

Butelie material compozit cu robinet cu filet de conectare, executat conform EN 144, care conține 1854 l aer, stocat la presiunea de 300 bari.

Reductorul de presiune la care se conectează robinetul buteliei este prevăzut cu următoarele legături

- furtun de presiune medie (presiunea după trecerea aerului prin reductor între 6-9 bari), care face legătură cu supapa la cerere

- furtun de înaltă presiune (egală cu cea din butelie, max. 300 bari), echipat cu manometru 0-350 bari, cu cadran cu gradații fosforescente, cu limita de siguranță (presiune de declanșare a semnalului sonor de avertizare), marcată în mod distinct (colorare cu roșu), protejat prin manșon și canal antișoc (conform EN 137, pct. 5.17)
- dispozitiv de avertizare sonoră dispus lângă manometrul aparatului; se declanșează când presiunea din butelie atinge 50 bari.

Automatul pulmonar cu filet standard, 40x1/7"

Mască facială cu vizor panoramic

Suport dorsal, echipat cu harnașament care să asigure fixare ergonomică a aparatului și buteliei pe corpul purtătorului. Pentru evitarea agatarii lor în timpul intervenției, furtunele sunt integrate în suportul dorsal.

Caracteristici funcționale

- Rezerva de aer asigurată la presiunea de 300 bari este 1636 l aer/butelie 6 l
- Condiții de mediu pentru funcționare normală -30 ÷ +60 °C
- Reglajul dispozitivului de avertizare sonoră va asigura o rezervă de siguranță de min. 10 minute la un consum mediu de aer de 30l/min.