

DRÄGER · ADEMLUCHTTOESTELLEN · PERSLUCHTVLUCHTTOESTEL

Dräger Saver PP

Serie: Dräger Saver



De Dräger Saver PP is een vluchtadempluchtttoestel met overdruk en een geïntegreerd volgelaatsmasker, waarmee veilig kan worden gevlucht uit gevaarlijke omgevingen, ook als H₂S aanwezig is. Hij is eenvoudig op te zetten, werkt automatisch en kan samen met andere veiligheidsuitrusting zoals gehoorbeschermers of helmen worden gebruikt. Hij is ontworpen voor gebruik door getraind personeel: bij het openen wordt hij automatisch geactiveerd en levert hij een continue toevoer van perslucht naar de longautomaat. Afhankelijk van het model levert hij 10 of 15 minuten vluchtlucht: de Saver PP10 heeft een aluminium cilinder van 2 L 200 bar, de Saver PP15 een stalen cilinder van 3 L 200 bar en de Saver PP15 CC een koolstofcomposiet cilinder van 3 L 200 bar. De unit is na een vals alarm eenvoudig te resetten, en cilinders kunnen zonder speciaal gereedschap worden bijgevuld. Het meegeleverde Dräger Panorama Nova-volgelaatsmasker heeft een lage uitademweerstand en uitstekend perifeer zicht en is zelfontwasemend; de elastische hoofdbebanding is snel op te zetten en houdt het masker ook onder zware omstandigheden stevig op zijn plaats. Een optionele geïntegreerde luchtslang wordt aangesloten op externe middendruk-luchtvoorzieningen in verzamelstations en noodverzamelplaatsen voor langdurige vluchtsituaties; CEJN-koppelingen zijn standaard, Forster of Hansen optioneel. Hij is verkrijgbaar met een zachte tas of harde koffer; de zwarte antistatische koffers en feloranje tassen hebben fotoluminescente panelen en reflecterende strepen, kunnen aan de wand worden gemonteerd en worden over de borst of over de schouder gedragen. Tenzij lokale voorschriften anders bepalen, zou hij de eerste 10 jaar weinig tot geen service of onderhoud nodig moeten hebben; via een transparant venster kan de cilindermanometer zonder uitpakken worden gecontroleerd, en controles moeten met regelmatige tussenpozen worden uitgevoerd. Hij is goedgekeurd volgens EN 402:2003, DNV brand- en typegoedkeuring, SOLAS Hoofdstuk II-2, de Richtlijn uitrusting van zeeschepen, de Richtlijn drukapparatuur en ISO 23269-1:2008; versies met harde koffer en antistatische zachte tas zijn geschikt voor explosieve atmosferen (zone 0). Het LDV-membraan van de Saver PP H₂S-versie is ontworpen om de hoogste H₂S-concentraties te weerstaan die in olie- en gastoepassingen voorkomen; hij is geschikt voor het vluchten uit zones die verontreinigd zijn tot 450.000 ppm H₂S zonder de STEL van 5 ppm te overschrijden. Een versie voor lage temperaturen beschermt van -30 °C tot +60 °C. Hij weegt 16.76 lb.

- 01 Overdruk met geïntegreerd Panorama Nova-volgelaatsmasker
- 02 10 of 15 minuten vluchtlucht, afhankelijk van het model
- 03 Te dragen met gehoorkappen en helmen
- 04 H2S-versie en versie voor lage temperaturen tot -30 °C
- 05 Optionele geïntegreerde slang voor externe luchttoevoer
- 06 Goedgekeurd volgens EN 402:2003, MED en SOLAS II-2

Technische gegevens

MERK	Dräger
MODEL	Dräger Saver PP
VULDRUK	200 bar
MED-GECEERTIFICEERD (SCHEEPSUITRUSTING)	Ja
GEWICHT	16.76 lb (7.6 kg)
HOUDBAARHEID / LEVENSDUUR	Little to no service or maintenance for the first 10 years (unless local regulations specify otherwise)

Normen

NORM	EDITIE
EN 402	2003
ISO 23269-1	2008

Certificaten

MED	MED
OVERIG	SOLAS Chapter II-2
OVERIG	DNV GL Certificate of Fire Approval and Certificate of Type Approval