



SavOxCap 60

Zuurstofzelfredder met hoofdkap

De SavOxCap 60 is een zuurstofzelfredder, klasse K60 met hoofdkap, welke de gebruiker gedurende meer dan 60 minuten voorziet van ademlucht, onafhankelijk van de omgevingsatmosfeer.

Gebaseerd op de wereldwijd beproefde KO_2 technologie van de SSR 90/K60 biedt de SavOxCap 60 ook bescherming voor ogen en hoofd. De duidelijk zichtbare oranje hoofdkap is voorzien van een flexibel venster en een geïntegreerd half-gelaatsmasker met spreekmembraan.

De SavOxCap 60 welke zichzelf perfect aanpast aan verschillende hoofd- en gelaatsafmetingen, is geschikt voor gebruik in alle situaties waar een veilige adembescherming nodig is. De flexibele nekafdichting biedt een extra bescherming voor ogen en gezicht tegen gevaarlijke stoffen.

Het omdoen van het toestel is snel en eenvoudig. Daarnaast kan met een speciaal trainingstoestel het correcte gebruik van het toestel gemakkelijk worden gedemonstreerd en zijn de trainingskosten beperkt.



SavOxCap 60

Biedt bescherming:

- Tijdens gas emissies
- Bij branden
- Na explosies

Bescherming tegen:

- Toxische gassen
- Dampen
- Zuurstoftekort

Goedkeuren

De SavOxCap 60 is voorzien van een EG-type goedkeuring conform de CE-richtlijn 89/686/EEC. Het toestel is getest en goedgekeurd op basis van de normen EN 13794 en DIN 58639.

Technische gegevens

Afmetingen (in container)

44 x 20 x 10 cm (H x B x D)

Gewicht (gebruiksklaar)

ongeveer 3,8 kg
in container: ongeveer 5,8 kg

Gebruikstijd

bij een ademinuutvolume van
35 l/min: minimum 60 min
10 l/min: ongeveer 300 min

Opslaglevensduur

afhankelijk van opslagomstandigheden,
max. 10 jaar (indien niet gebruikt)

Bestelinformatie

10073550	SavOxCap 60
10075670	SavOxCap 60-TR Trainingseenheid
D1118845	Lekdichtheidstester

Kenmerken & voordelen

- >60 min. gebruikstijd onder vluchtomstandigheden
- Bij een geringe ademhaling tot maximaal 5 uur
- Hoofdkap met geïntegreerd halfmasker
- Spraakcommunicatie via spreekmembraan
- Vrijwel onderhoudsvrij
- Levensduurverwachting max. 10 jaar
- Snel en gemakkelijk te bedienen
- Speciaal trainingstoestel beschikbaar voor economisch trainen

Direct gereed voor gebruik

De bescherming is binnen enkele seconden effectief en vereist geen specifieke procedures. De pictogrammen op de container bieden duidelijke en veilige instructies.

Betrouwbare werking

De SavOxCap 60 is een gesloten kringloop zuurstofzelfredder welke werkt volgens het principe van het opwekken van zuurstof uit kaliumhyperoxide (KO₂). KO₂ is een chemische stof die spontaan reageert met het vocht en kooldioxide (CO₂) in de uitgeademde lucht. Bij deze reactie komt aanzienlijk meer zuurstof (O₂) vrij dan wordt verbruikt.

De gebruiker wordt voorzien van een surplus aan zuurstof, waarvan de toevoer varieert afhankelijk van de vraag. Bij zware werkomstandigheden wordt er meer zuurstof gegenereerd. Bij minder zware werkomstandigheden, bijvoorbeeld bij het wachten op redding, wordt de mate waarin zuurstof wordt gegenereerd gereduceerd, waardoor de gebruikstijd van het toestel overeenkomstig toeneemt.

Robuuste verpakking

De SavOxCap 60 is beschermd en opgeslagen in een luchtdichte roestvaststalen container. Dankzij het robuuste ontwerp en de praktische schouderband is het toestel altijd gereed voor gebruik, ongeacht of de gebruiker het toestel draagt of dat deze het toestel stand-by houdt op de werkplek.



Deze producten worden gedistribueerd door

MSA Nederland B.V.
Kernweg 20, 1627 LH Hoorn
Postbus 39, 1620 AA Hoorn
Nederland
Telefoon +31 (0)229 25 03 03
Telefax +31 (0)229 21 13 40
E-mail info@msaned.nl
http://www.msaned.nl

MSA Belgium N.V.
Duwijkstraat 17
2500 Lier
België
Telefoon +32 (0)3 491 91 50
Telefax +32 (0)3 491 91 51
E-mail msabelgium@msa.be
http://www.msa.be

Wijzigingen voorbehouden

ID 27-419.2 NL/01/02.11

MSA
The Safety Company