



MSA AUER Sauerstoffselbstretter SavOx

[Schnelle Hilfe bei Schadstoffen oder Sauerstoffmangel]

Der Einsatz

Der umgebungsluftunabhängige MSA AUER Chemikalsauerstoffselbstretter SavOx ist hervorragend geeignet für Bereiche, in denen plötzlich hohe Schadstoffkonzentrationen oder Sauerstoffmangel auftreten können. Beispielsweise Einsatzbereiche wie: Abwasserwirtschaft, Atomkraftwerke, Bergbau, Bohrseln, Brauereien, Fluchtkammern, Gaskraftwerke, Gefahrguttransporte, Grubenwehr, Petrochemie, Rettungsdienste, Schifffahrt, Schleusenbereiche, Schwimmbäder, Silos, Tunnelbau, Übertagebau, Wasserwerke.

Mit dem MSA AUER SavOx steht ein Fluchtgerät zur Verfügung, das ohne aufwendige Wartung jederzeit betriebsbereit ist.

Der SavOx kann aufgrund seiner kleinen Baugröße und seines geringen Gewichtes ständig mitgeführt oder auch unmittelbar am Arbeitsplatz in Bereitschaft gehalten werden.

Das Anlegen und die Trageweise des Gerätes kann mit dem Übungsgerät SavOx-TR sehr effizient und wirtschaftlich durch wechselbare Atemanschlüsse geübt werden.

Funktion

Die Einsatzbereitschaft wird durch die blaue Farbfläche des Indikator angezeigt. Der MSA AUER SavOx ist innerhalb weniger Sekunden zur Selbstrettung angelegt und liefert während einer Fluchtzeit von

30 Minuten (gemäß der EN 401) sicher und zuverlässig den notwendigen Sauerstoff. Das Prinzip der Sauerstofferzeugung aus dem Chemikal Kaliumhyperoxid (KO_2) ermöglicht eine atemgesteuerte Versorgung des Gerätträgers mit Sauerstoff. Die Sauerstoffversorgung passt sich immer dem Bedarf des Gerätträgers an. So richtet sich die mögliche Einsatzzeit des Gerätes nach der individuellen Atemleistung des Benutzers.

MSA AUER

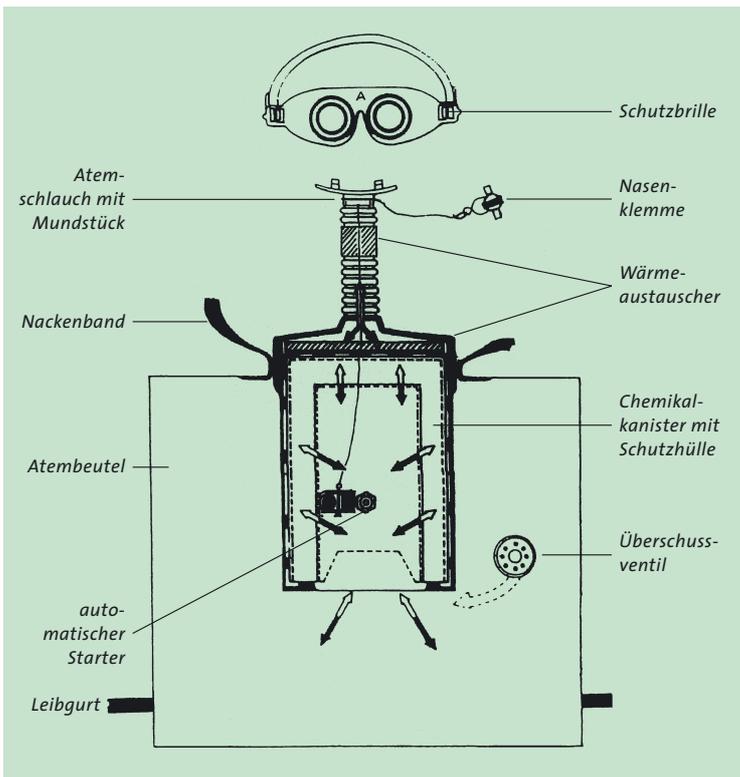
Ein automatischer Starter liefert sofort zusätzlichen Sauerstoff zum Beginn der Atmung. Eine Schutzbrille bietet bei kleinster Abmessung hervorragenden Sitz und sorgt für gute Sicht. Das Gerät ist mit einem antistatischen Atembeutel ausgestattet.

Das innovative zweistufige Wärmeaustauschersystem kühlt die Einatemluft auf eine angenehme Temperatur. Der MSA AUER SavOx ist nahezu wartungsfrei, die maximale Verwendungsfähigkeit endet nach 10 Jahren.

Die tatsächliche Dauer der Verwendungsfähigkeit hängt immer von Art und Umfang der Beanspruchung ab.

Die Vorteile

- Indikator
- Automatischer Starter
- Kleine Bauweise
- Geringes Gewicht
- Hohe Stabilität
- Edelstahl Behälter
- Lange Lagerfähigkeit
- Schnelle Einsatzfähigkeit
- Atemgesteuerte Sauerstoffversorgung
- Hohe Leistungsfähigkeit
- Übungsgerät für Mehrfachbenutzung



Technische Daten

Gerät im Tragebehälter

Gewicht: ca. 2,5 kg

Abmessungen:

Höhe ca. 220 mm

Breite ca. 160 mm

Tiefe ca. 110 mm

Trageweise: am Gürtel, Schultergurt

Lebensdauer: maximal 10 Jahre

Gerät ohne Tragebehälter

Gewicht: ca. 1,5 kg

Trageweise: Vor der Brust

Haltezeit: Abhängig vom Gerätträger und dessen Belastung:
Bei einem Atemminutenvolumen von etwa
10 l/min ca. 3 Stunden
50 l/min ca. 25 Minuten

Normative Haltezeit gemäß EN 401:

30 Minuten

Klasse: K 30 S

Temperaturklasse:

T4

Bestellangaben

10023263 Sauerstoffseltretter SavOx

10024538 Übungs-Sauerstoffseltretter SavOx-TR

D1130823 TR-Atemschlauch-Wechseinheit

10029099 Schultergurt

D1123958 Gürtel

Zulassung

PSA über EG-Baumusterprüfung der DMT-Gesellschaft für Forschung und Prüfung mbH gemäß EN 401, Klasse K 30 S

MSA AUER GmbH
Zentrale
Thiemannstr. 1, D-12059 Berlin

Kunden-Service-Telefon
0800-MSA AUER
6 72 28 37

Telefax [030] 6886-1517
E-Mail info@auer.de
http://www.msa-auer.de

Stationäre Messtechnik
Telefon [030] 6886-2490
Telefax [030] 6886-2420

Technische Änderungen vorbehalten

ID 27-418.2/1./O/2.01/S

Verkaufsregion I
Wilhelm-Tenhagen-Straße 25
D-46240 Bottrop
Telefon [02041] 709 58 11
Telefax [02041] 709 58 20

Verkaufsregion II
Gröbenzeller Straße 40
D-80997 München
Telefon [089] 140 71 46
Telefax [089] 141 38 70

Österreich
MSA AUER Austria
Vertriebs GmbH
Absberger Straße 9
A-3462 Absdorf
Telefon +43 [2278] 31 11
Telefax +43 [2278] 31 11-2
E-Mail msa-austria@auer.de
http://www.msa-auer.at

Schweiz
MSA AUER Schweiz
August-Riniker-Str. 106
CH-5245 Habsburg
Telefon +41 [56] 441 66 78
Telefax +41 [56] 441 43 78
E-Mail msa-schweiz@auer.de

MSA AUER