

► Oxy 3000 / 6000

Masque auto-sauveteur à oxygène chimique



Principe de fonctionnement

L'Oxy 3000 (autonomie de 30 minutes) ou **Oxy 6000** (autonomie de 60 minutes) est un auto-sauveteur à oxygène (cartouche KO₂) avec embout buccal. En cas d'insuffisance d'oxygène, de présence de fumée ou de gaz dangereux, il permet à l'utilisateur de disposer de plus de temps pour atteindre la zone sécurisée la plus proche ou de réussir à s'échapper.

La coque extérieure en métal / plastique pourvue d'un amortisseur de chocs interne protège la cartouche KO₂ contre les dommages dans les environnements sévères comme ceux des exploitations minières, du traitement des eaux usées et de l'industrie pétrochimique

Grâce à leur conception robuste, les **Oxy 3000** ou **Oxy 6000** peuvent être utilisés sans maintenance pendant plus de dix ans. L'inspection visuelle rapide et facile de la coque extérieure et la fenêtre de sécurité permettent de s'assurer de la fonctionnalité de l'appareil.

Additional advantages

- Forme compacte et ergonomique
- Mécanisme d'ouverture d'une main pour droitiers ou gauchers
- Activation immédiate du démarreur lors de la mise de l'appareil
- Protection anti-abrasion en caoutchouc (option)
- Sac respiratoire antistatique
- Appareil d'entraînement disponible sur demande

Caractéristiques techniques

► Oxy 3000 / 6000

Température :

Maximum +60 °C (140 °F) (air respiratoire sec) conformément à la norme DIN EN 13794

Humidité relative : jusqu'à 100 %

Volume du sac respiratoire : > 8 litres

Durée de vie : 10 ans

► Oxy 3000

Durée : 30 min (35 L/min volume respiratoire minute)

Résistance à l'inhalation/exhalation :

+10 hPa ou -10 hPa (résistance à l'exhalation maximale)

Poids : 2,7 kg non ouvert / 1,8 kg en cours d'utilisation

Dimensions :

• 219 x 190 x 109 mm (sans option)

• 227 x 194 x 122 mm

(avec anneau pour ceinturon et protection anti-abrasion)

Homologations :

Conforme à la directive PSA 89/686/CEE DIN EN 13794

Homologation mines de charbon australiennes

► Oxy 6000

Durée : 60 min (35 L/min volume respiratoire minute)

Résistance à l'inhalation/exhalation :

+7,5 hPa ou -7,5 hPa (résistance à l'exhalation maximale)

Poids : 3,5 kg non ouvert / 2,5 kg en cours d'utilisation

Dimensions :

• 246 x 214 x 124 mm (sans option)

• 260 x 219 x 124 mm

(avec anneau pour bandoulière et protection anti-abrasion)

Homologations :

Conforme à la directive PSA 89/686/CEE DIN EN 13794

Homologation mines de charbon australiennes

