



Divator Vollgesichtsmaske



Der Divator Lungenautomat ist einer der Lungenautomaten auf dem Markt, der die besten Testergebnisse bekommen hat. Er kann sogar unter extremsten Bedingungen wie bei Schlamm und Öl sowie schnell fließenden und kalten Strömungen ohne Beeinträchtigung der Leistung eingesetzt werden. Der ausbalancierte Lungenautomat sorgt für einen extrem niedrigen Atemwiderstand in allen Tauchtiefen, auch wenn Abweichungen beim Sekundärdruck auftreten. Die Kombination aus hoher Luftdurchflussleistung und niedrigem Atemwiderstand sorgt für höhere Leistungsfähigkeit und steigert die Ausdauer des Tauchers.

Im Einatemkanal befindet sich ein Rückschlagventil, welches verhindert, dass Wasser in den Lungenautomatmechanismus eindringt, wo es gefrieren und dazu führen könnte, dass der Lungenautomat in der geöffneten Position blockiert.

Die niedrigvolumige Sichtscheibe reduziert den Auftrieb, der von der Luft in der Maske generiert wird und das Design der Innenmaske minimiert den „toten Raum“ und das erneute Einatmen von CO₂.

Zum Ablassen des Wassers muss lediglich der Ablassknopf am Lungenautomat gedrückt werden.

Die Maske verfügt über Arretierungen für Brillen und ist für die Kommunikation unter Wasser vorbereitet. Die Kommunikationsfähigkeiten werden durch das Luftströmungsdesign verbessert, welches den Lärm

bei Turbulenzen erheblich reduziert.

Die Kopfbebänderung aus Gummi hat fünf Riemen, die durch Edelstahlschnallen festgezogen und arretiert werden. Die breite und weiche Abdichtkante der Maske wird leicht an das Gesicht gedrückt und folgt dabei den Gesichtskonturen, wobei eine effektive Abdichtung gewährleistet wird.

Der Divator Lungenautomat ist in Überdruck oder Normaldruck erhältlich. Der Überdruck wird automatisch aktiviert, wenn der Benutzer das erste Mal in die Maske einatmet. Der Überdruck verringert die Gefahr von eindringendem Wasser (oder Luft an der Oberfläche) und ist sehr wichtig, wenn in kontaminiertem Wasser getaucht wird. Der Überdruck wird in der Maske beibehalten, unabhängig vom Luftverbrauch des Tauchers.

Die Gesichtsmaske ist in einer Silikon- oder Naturgummiausführung erhältlich. Folgende Farboptionen stehen zur Auswahl: schwarz, gelb und grau. Ein Divator Umgebungsluftventil (Hatch) kann optional hinzugefügt werden.

Technische Spezifikation

Zulassung : 89/686/EEC

Norm : EN250

Norm (2) : EN250 §5.12.3 Kaltwasserleistung

Material : Maskenkörper - Naturgummi oder Silikon

Material (2) : Sichtscheibe - Polykarbonat

Anschluss : Maske zu Lungenautomat - Bajonett

Anschluss (2) : Zum Atemschlauch - M16 x 1 male

Mitteldruck : 5-11 bar / 72-160 psi

Abmessungen : 230 x 160 x 110 mm / 9.0 x 6.3 x 4.3 Zoll

Abmessungen mit Verpackung : 290 x 190 x 155 mm / 11.4 x 7.5 x 6.1 Zoll

Gewicht : 0,8 kg / 1.8 Pfund

Gewicht mit Verpackung : 1.0 kg / 2.2 Pfund

Akzeptiere Cookies von dieser Seite

Diese Website verwendet Cookies, um Ihre Erfahrung auf der Website zu verbessern. Indem Sie auf „Akzeptiere“ klicken, stimmen Sie unserer [Datenschutz-Richtlinie](#) und [Cookie-Richtlinie](#) zu.

- Akzeptiere keine Cookies
- Akzeptieren nur funktionale Cookies
- Akzeptiere alle Cookies