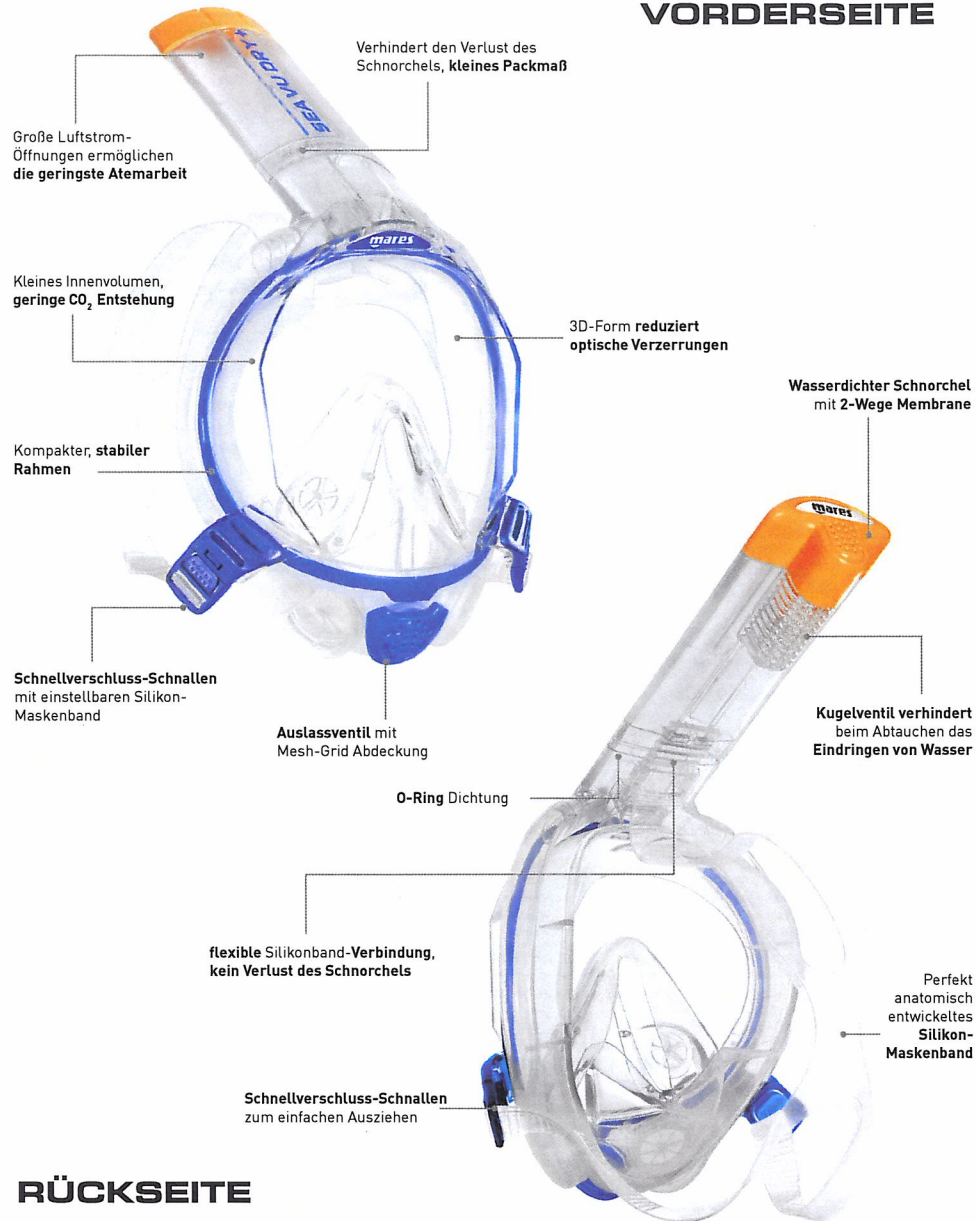




SEA VU DRY +

mares | 
aquazone

VORDERSEITE



RÜCKSEITE

BEREIT FÜR EINE NEUE GENERATION

Unsere SEA VU DRY + Vollgesichtsmasken gehören der nächsten Generation an. Der Hauptfokus wurde auf eine möglichst geringe CO₂ Entwicklung gelegt, sowie auf optische und technische Innovationen.

- **Sicherer Gasaustausch, niedrigste CO₂ Entwicklung**
- **Große Luftstrom-Öffnungen**
- **Spezielle 3D-Form reduziert optische Verzerrungen**
- **Transparente Oberfläche, um das Gesicht jederzeit klar zu sehen**
- **Ergonomischer Rahmen, optisch schlankes Design**

Unsere langjährige Erfahrung in der Entwicklung von Tauch- und Schnorchelausrüstungen führte dazu, dass wir den Standard der Vollgesichtsmasken auf ein neues Level gehoben haben und ein Produkt entwickelt haben, was Sicherheit und Leistung vereint.

SEA VU DRY + und SEA VU DRY R+ stehen für absoluten Atemkomfort und einfache Anwendung.



WIE CO₂ ENTSTEHUNG GETESTET WIRD

Wenn die Atmung innerhalb eines geschlossenen Volumens stattfindet, kann sich CO₂ (Kohlendioxid) ansammeln. Unser Forschungs- und Entwicklungsteam produzierte dutzende Prototypen und führte unzählige Tests mit unserer ANSTI Maschine durch. Die ANSTI Maschine ermöglicht uns, mit unterschiedlichsten Atemfrequenzen den verbleibenden CO₂ Gehalt zu messen. Dadurch konnten wir die beste jemals getestete Vollgesichtsmaske herstellen.

Das Prüfverfahren wurde anhand der Anforderungen der EU-Richtlinien EN250 und EN14143 durchgeführt, die in der Tauchsportbranche weit verbreitet sind.

TESTRESULTATE:

	VWA CO ₂ bei 10 l/min (Limit: 20.00 mbar)	VWA CO ₂ bei 62,5 l/min (Limit: 10.00 mbar)
MARES SEA VU DRY +	17.25 mbar	8.64 mbar
Mitbewerber A	21.11 mbar	15.02 mbar
Mitbewerber B	21.92 mbar	15.34 mbar
Mitbewerber C	20.79 mbar	12.62 mbar
Mitbewerber D	20.23 mbar	19.49 mbar

Die MARES SEA VU DRY + liegt 14% unter beiden EU Grenzwerten, beziehungsweise **15%** und **32%** besser als das nächstgelegene Produkt unserer Mitbewerber. Die Testergebnisse belegen, dass die MARES SEA VU DRY + aktuell mit Abstand die beste Vollgesichtsmaske ist!



WIE WURDE DIE NIEDRIGE CO₂ ENTSTEHUNG ERREICHT?

EINATEMPHASE:

Die frische Luft gelangt über den zentralen Schnorchel-Kanal, vorbei am Sichtglas und hält es dadurch beschlagfrei. Danach strömt die Luft durch Einatem-Einwegventile über die Mund-Nasen-Tasche direkt zur Nase und zum Mund.

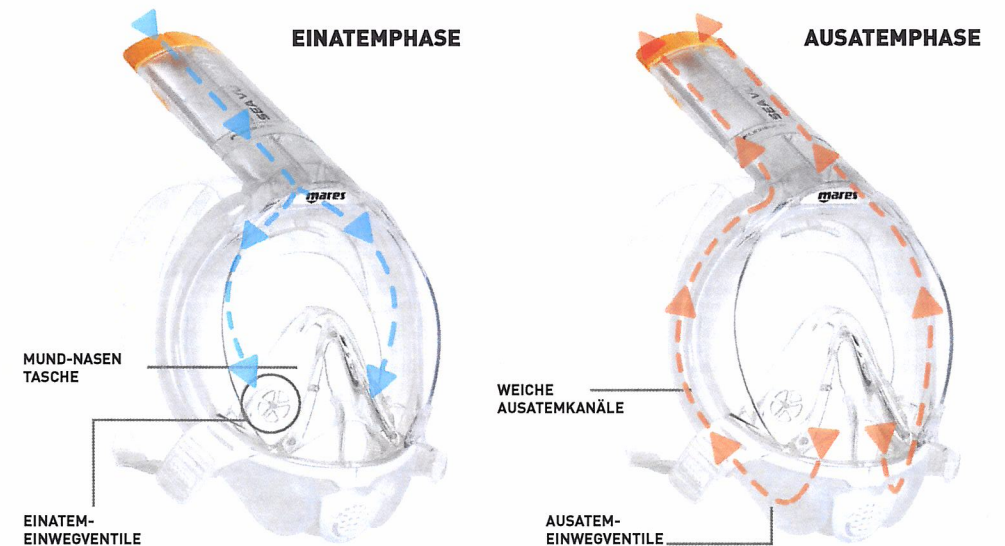
MUND-NASEN-TASCHE:

Die Mund-Nasen-Tasche ist insgesamt mit 4 Einwegventilen ausgestattet

- 2 Ausatem-Einwegventile, die das ausgeatmete CO₂ zu den weichen Ausatemkanälen leiten
- 2 Einatem-Einwegventile, die dafür sorgen, dass ein Zurückströmen des CO₂ verhindert wird

AUSATEMPHASE:

Das ausgeatmete CO₂ gelangt über die zwei Ausatem-Einwegventile in die Ausatemkanäle. Die verbrauchte Luft bleibt dank der Einwegventile in den komplett geschlossenen, außerhalb der Maske liegenden Ausatemkanälen; im Gegensatz zu den meisten Mitbewerberprodukten, die halb geschlossene Kanäle verwenden. Bei einem jeden Ausatemvorgang wird die verbrauchte Luft durch die Ausatemkanäle weiter nach außen transportiert.



SEA VU DRY + PRISMATISCHE LINSE

Die prismatische Linse besteht aus einer Kombination von 5 flachen Linsen anstatt einer einzelnen. Dieser Vorteil, kombiniert mit sehr präzise abgerundeten Kanten zwischen den einzelnen Linsen, gewährleistet eine niedrige optische Verzerrung und bietet das beste auf dem Markt befindliche 180° Sichtfeld.

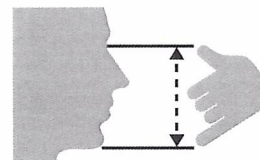


SEA VU DRY R+ ABGERUNDETE LINSE

Die abgerundete Linse hat im Vergleich zur prismatischen Linse nur eine große flache Linse. Sie hat dadurch keine Ecken und bietet ein breiteres Sichtfeld als Produkte unserer Mitbewerber.



SCHRITT 1



Messen Sie den Abstand zwischen dem Steg am oberen Ende Ihrer Nase und dem unteren Ende Ihres Kinns.

SCHRITT 2

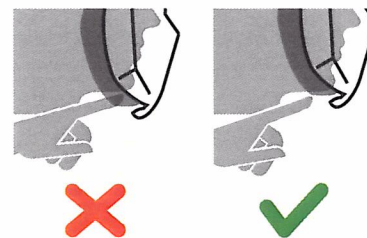


Benutzen Sie die Messskala auf der Verpackung.

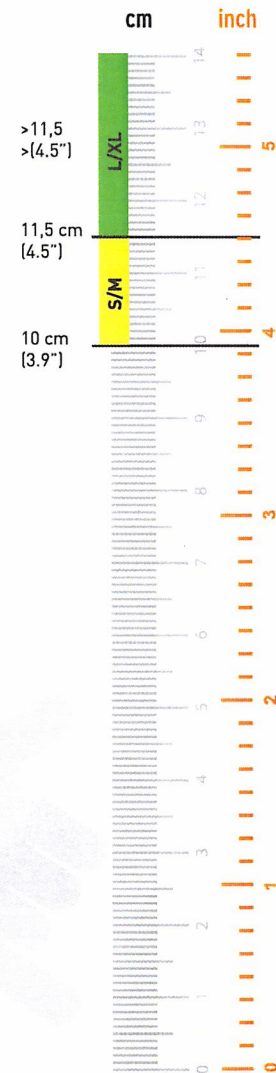
Wählen Sie:

- Größe S/M, wenn der Abstand zwischen 10 cm (3.9") und 11,5 cm (4.5") ist. Geeignet für Erwachsene mit schmalen Gesichtern und Kindern über 10 Jahren.
- Größe L/XL, wenn der Abstand größer als 11,5 cm (4.5") ist. Geeignet für Erwachsene mit größeren Gesichtern..

SCHRITT 3



Sobald die Maske fest auf Ihrem Gesicht sitzt und zwischen Ihrem Kinn und dem unteren Silikonbereich kein Spielraum mehr ist, haben Sie die richtige Größe gefunden.



Maßstab 1:1



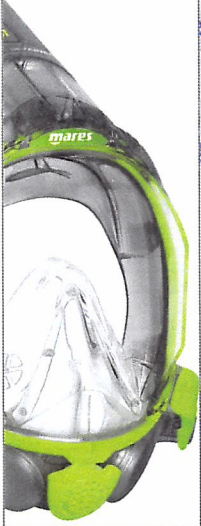
mares



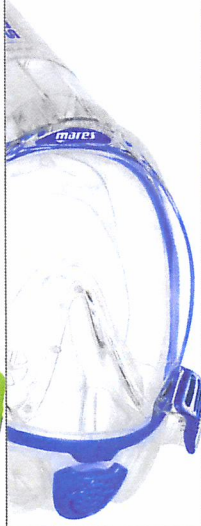
Mares S.p.A.
Salita Bonsen 4
P.O. Box 142
16035 Rapallo (Genova) · ITALY
Tel. +39 0185 2011 / fax +39 0185 201470
www.mares.com

Mares behält sich das Recht vor, Eigenschaften und Merkmale der in diesem Katalog beschriebenen Produkte ohne vorherige Ankündigung zu verändern. **Mares**® ist ein eingetragenes Warenzeichen. ISO 9001:2015 zertifiziert

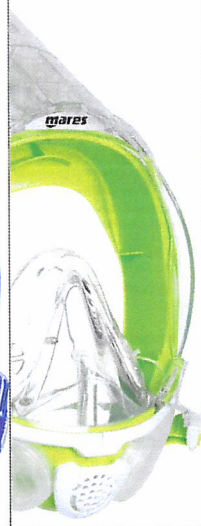
LMSMK



BLCLCL



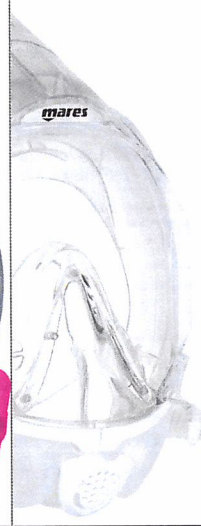
LMWHCL



WHPKWH



WHCLCL



mares
aquazone 