



A700.

Wie ein Diamant





Mit dem A700 erwacht das Diamantenfieber

Wie ein Diamant wahren Ihre Taucherlebnisse für immer. Lassen Sie sie einzigartig werden.

Wie ein kostbarer Diamant glänzt der A700 durch Brillanz, Dauerhaftigkeit, Einzigartigkeit, Zeitlosigkeit und Tradition. Beide erwecken Verlangen. Beide gehen über die Ästhetik hinaus.

Sein Design wird Sie verführen. Seine Leistung wird Sie erstaunen. Dieses Juwel eines Atemreglers von SCUBAPRO lässt sich mit nichts vergleichen.

Unsere exklusive kolbengesteuerte MK25 und die leistungsstarke membran gesteuerte MK17 wurden speziell für den A700 mit poliertem Chromfinish neu ausgelegt – konstruiert für die Ewigkeit, mit einem edlen Design und vortrefflicher Leistung. Zusammen mit einer der 1. Stufen sieht der SCUBAPRO Atemregler A700 nicht nur fantastisch aus, sondern bietet auch eine phänomenale Atemleistung.

- Einzigartiges, handgefertigtes Meisterwerk in einem außergewöhnlichen Design.
- Polierte Chromoberfläche für dauerhafte Qualität und zeitlosen Stil.
- Kompakte Größe, komfortabel leicht und dennoch robust und sicher.
- Innovation und Technik, die nur beim Experten für Atemregler SCUBAPRO möglich sind.
- Kernfunktionen von SCUBAPRO für lebenslange Sicherheit und Zuverlässigkeit bei unterschiedlichsten Taucherlebnissen.
- Außerordentliche Atemleistung in jeder Tiefe, bei jeder Temperatur und in jeder Position.
- Neu ausgerichtetes VIVA-System für eine präzisere Steuerung und Komfort.
- Vollmetallgehäuse und Metallkomponenten sichern maximale Leistung und Qualität.

A700.

Einzigartiges, handgefertigtes Meisterwerk in einem außergewöhnlichen Design

- Zur Herstellung dieser modernen 2. Stufe sind über 200 unterschiedliche Arbeitsschritte erforderlich.
- Ein Vielfalt von fortschrittlichen Technologien wird eingesetzt, für jede Komponente und Funktion die jeweils beste. Dazu gehören modernste Techniken zum Schmieden, spanabhebenden Bearbeiten und Schweißen.

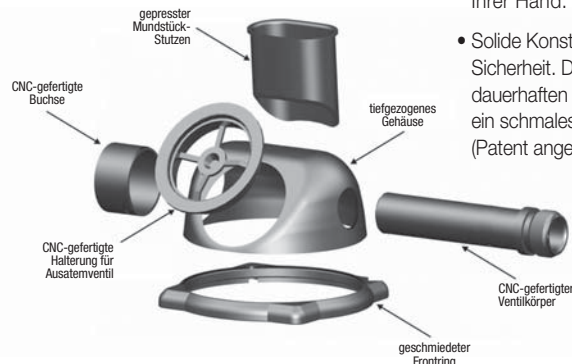
Polierte Chromoberfläche und Metallkomponenten für dauerhafte Qualität und zeitlosen Stil

- Das Metall sorgt für raffinierte Brillanz, Erhabenheit und Dauerhaftigkeit.



Kompakte Größe, komfortabel leicht und dennoch robust und sicher

- Dank des Metalls konnten wir den A700 ohne Beeinträchtigung der Atemleistung äußerst kompakt gestalten (der A700 misst 65 mm gegenüber den 70 mm unseres hervorragenden S600). Er sitzt perfekt in Ihrem Mund und Ihrer Hand.
- Solide Konstruktion und Montage für höchste Sicherheit. Die vier sichtbaren, äußerst dauerhaften neuen Torx-Schrauben sorgen für ein schmales Profil und zusätzliche Sicherheit (Patent angemeldet).



Innovation und Technik, die nur beim Experten für Atemregler SCUBAPRO möglich sind

- Seit unseren Anfängen vor 40 Jahren ist SCUBAPRO führend in der Entwicklung von Atemreglern. Dieser bahnbrechende Atemregler ist das Ergebnis unserer langjährigen Erfahrung in der Entwicklung und Konstruktion.
- Wie die Diamantenkristallisierung nahm die Entwicklung des A700 viel Zeit in Anspruch. Seit dem ersten Entwurf vor drei Jahren über die Ausarbeitung bis hin zu den Prüfverfahren hatten wir stets zum Ziel, unsere Tradition der Innovation mit einer perfekten 2. Stufe aus Vollmetall weiterzuführen. Der A700 ist das Ergebnis.



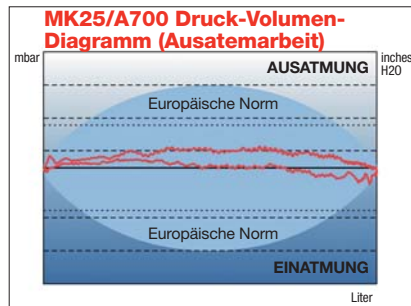
Kernfunktionen von SCUBAPRO für lebenslange Sicherheit und Zuverlässigkeit bei unterschiedlichsten Taucherlebnissen

- Luftbalancierte Ventiltechnologie senkt den Einatemwiderstand auf das geringstmögliche Niveau. Die daraus resultierende reichliche und steuerbare Luftlieferung ermöglicht sanftes und leichtgängiges Atmen bei bedeutend weniger Stress und erhöhter Tauchsicherheit.
- Der Einatemwiderstand wird vom Taucher über eine große Regulierschraube eingestellt. Die Einstellung des Einatemwiderstands ist erforderlich, um ein freies Abblasen in kalten Gewässern, in Strömungen, beim Tauchen in Kopfüber-Position oder bei der Verwendung eines Sea-Scooters zu verhindern.
- Venturi Initiated Vacuum Assist (VIVA): eine von SCUBAPRO patentierte Funktion zum Reduzieren der Atemarbeit und Steigern des Atemkomforts. In der Position MAX wird bei jedem Atemzug eine hohe Luftlieferleistung geboten. In der Position MIN wird freies Abblasen an der Oberfläche verhindert, ideal beim Training, der Wechselatmung oder in Strömungen. Die verbesserte VIVA-Funktion beim A700 sorgt für noch mehr Kontrolle und Komfort.
- Ergonomisches Mundstück reduziert Ermüderscheinungen und Irritationen im Kieferbereich.
- Superflow-Schlauch: Alle 2. Stufen von SCUBAPRO verfügen über einen extra dauerhaften Superflow-Schlauch für eine einwandfreie Luftlieferung.

Eine weitere brillante **Leistung**

Der A700 ist viel mehr als gelungenes Design

- Diamanten sind geschätzt wegen ihrer Erscheinung, ihrer Faszination und Anziehungskraft. Sie ziehen aber auch die Neugier der Forscher auf sich. Der A700 ist ganz klar viel mehr als ein Designobjekt.
- Der Atemregler ist der wichtigste Ausrüstungsgegenstand eines Tauchers. Er ist ein Lebenserhaltungssystem, das in einer luftlosen Umgebung Luft liefert. Sie können in die Tiefe tauchen, exotische Unterwasserwelten entdecken oder auch in Ihrer Umgebung in Seen oder an der Küste tauchen. Wo immer Sie tauchen werden, mit dem A700 von SCUBAPRO atmen Sie unter Wasser so natürlich und ohne Anstrengung, dass Sie den Atemregler fast vergessen. Sie genießen eine unvergleichliche Taucherfahrung.



Außerordentliche Atemleistung in jeder Tiefe, bei jeder Temperatur und in jeder Position

- Konstanter reichlicher Luftstrom für leichtgängiges Ein- und Ausatmen. Die vollkommen neue, moderne und ausgereifte Aerodynamik macht es möglich.
- Die Atemarbeit konnte mit dem A700 auf ein außerordentliches, bisher unerreichtes Niveau gesenkt werden. Mit einem WOB-Wert von 0,5 J/l werden die hohen CE-Anforderungen weit übertroffen. Dieser Wert stellt die beim Ein- und Ausatmen mit einem Atemregler aufgewendete Energie dar. Durch das Einatmen werden die Ventile geöffnet und der Luftstrom aufrechterhalten. Beim Ausatmen muss die Luft durch das Gehäuse des Atemreglers und die Auslassöffnungen ausgestoßen werden. Je niedriger der Wert, desto besser.
- Die mikrometrische Einstellung der Reglerschraube des Einatemwiderstands lässt eine noch feinere Einstellung und einen individuell abgestimmten Atemkomfort zu.
- Super High-Flow Auslassventil: Große, maschinell bearbeitete Auslassöffnungen erlauben ein widerstandsloses Ausstoßen bei geringer Ausatmarbeit. Luftblasen werden vom Gesicht und der Maske weggeführt, damit Ihnen keine Unterwasser-szene entgeht.

Neu ausgerichtetes VIVA-System für eine präzisere Steuerung und Komfort

- Der coaxiale zweiteilige DIVE/PRE-DIVE-Schalter ermöglicht eine kompakte Größe, ohne den Luftstrom zu beeinträchtigen. Auch die Feinjustierung wird dadurch vereinfacht (Patent angemeldet).



Vollmetallgehäuse und Metallkomponenten sichern maximale Leistung und Qualität

- Metall verfügt über die beste thermische Leitfähigkeit, die bei einer 2. Stufe möglich ist, und reduziert weitgehend ein Einfrieren in kalten Gewässern.

In den Details steckt der Unterschied

- Kompakter, fein eingestellter Ventilträger und verbesserter Hebelmechanismus mit stärkerer Ventilbewegung: Noch nie war die Atemanstrengung so gering.
- Großer Luftduschenknopf mit reibungsarmer Membranscheibe für leichtgängigere Betätigung und progressiveren Luftstrom.
- Ein Sicherungsring zwischen der Membrane und dem Luftduschenknopf verstärkt die Dichtigkeit und erleichtert eine präzise Montage.

Lesen Sie mehr über die Atemreglersysteme SCUBAPRO A700 auf unserer neuen Website:
scubapro.com/A700

A700.

1. Stufen von SCUBAPRO für makelloses Atmen



1. Stufe MK25

Der Name SCUBAPRO steht für erstklassige kolbengesteuerte 1. Stufen. Unsere MK25 folgt dieser Tradition mit einer Reihe von patentierten Funktionen und einem ultrastabilen Mitteldruck für eine äußerst zeitnahe und konstant hohe Luftliefermenge und einer außerordentlichen Leistung.

Die kolbengesteuerte 1. Stufe MK25 ist unser absoluter Leistungsträger. Kombiniert mit unserem erstklassigen A700 wird bei allen Temperaturen und Tauchbedingungen eine maximale Leistung erzielt.

- Luftbalancierte Durchströmungskolben bieten einen konstanten und leichtgängigen Luftstrom, unabhängig vom wechselnden Flaschendruck.
- Exklusive, mit dem A700 angebotene, neue polierte Chromversion mit 5 ND- und 2 HD-Abgängen und einem drehbaren Schwenkkopf für individuelle und bequeme Anordnung der Ausrüstung.
- Vereisungsschutz bei allen Tauchtemperaturen und von außen einstellbarer Mitteldruck für einfache Wartung.
- Erhältlich mit INT- und DIN-Anschlüssen.



1. Stufe MK17

Die SCUBAPRO MK17 ist eine leistungsstarke, balancierte membran-gesteuerte 1. Stufe für raue Bedingungen in eiskalten oder verschmutzten Gewässern.

Sie ist hermetisch abgedichtet, damit kein Wasser in den internen Mechanismus eindringen kann, was den störungsfreien Betrieb noch verbessert.

- Die balancierte Technologie sorgt dank ihrer konstanten Leistung für ein widerstandsfreies Atmen und schnellen Luftfluss zur 2. Stufe. Das Eindringen von Wasser wird verhindert und ermöglicht dadurch einen störungsfreien Betrieb.
- Eine trockengelegte Steuerkammer bietet einen höheren Schutz und bessere Leistungen in kalten Gewässern als alle anderen membran-gesteuerten 1. Stufen.
- Die neue polierte Chromversion mit gerippter Gehäusekappe wirkt als Radiator und vergrößert die Oberfläche für den Wärmeaustausch vom Wasser zu den inneren Komponenten.
- Erhältlich mit INT- und DIN-Anschlüssen.

scubapro.com



Johnson Outdoors Diving

