

SCUBATECH



Manuale d'Uso

Erogatori subacquei

Gamma di modelli: R2 TEC, R2 TEC O2, R2 TEC INT, R4 TEC

R4 TEC O2, R4 TEC INT, R4 TEC WW

R4 TEC O2 WW, R4 TEC INT WW

R5 TEC, V1 ICE, V1 ICE INT, V2 ICE

R1 PRO, R1 PRO O2, R1 PRO INT

REC1, REC1 O2, REC1 OCTO

TEC1, TEC1 O2, TEC1 OCTO

TEC2, TEC2 O2, TEC2 OCTO

Issue 2023/1

Indice:

1. Introduzione
2. Avvertenze importanti
3. Progettazione e dati tecnici di base
4. Uso previsto
5. Uso con miscele nitrox e ossigeno
6. Uso in acqua fredda
7. Preparazione all'uso
8. Uso durante l'immersione
9. Uso dopo l'immersione, manutenzione e conservazione
10. Garanzia
11. Informazioni sul produttore
12. Note

Informazioni sul copyright

Queste istruzioni sono protette da copyright. Tutti i diritti riservati. La copia, la riproduzione, la traduzione o la memorizzazione su qualsiasi supporto elettronico, in tutto o in parte, senza il consenso scritto di Scubatech / Tecline, sono vietate.

Manuale d'Uso degli Erogatori

**Serie di modelli - R2 TEC, R2 TEC O2, R2 TEC INT, R4 TEC, R4 TEC O2, R 4 TEC INT
R4 TEC WW, R4 TEC O2 WW, R4 TEC INT WW, R5 TEC, V1 ICE, V1 ICE INT
V2 ICE, R1 PRO, R1 PRO O2, R1 PRO INT
REC1, REC1 O2, REC1 OCTO, TEC1, TEC1 O2, TEC1 OCTO, TEC2,
TEC2 O2, TEC2 OCTO**

Congratulazioni per l'acquisto di un erogatore Scubatech / Tecline. Vi ringraziamo per la vostra scelta e vi auguriamo immersioni entusiasmanti!

1. Introduzione

Prima di utilizzare per la prima volta gli erogatori Scubatech / Tecline è necessario leggere attentamente e comprendere tutte le informazioni contenute in questo manuale utente. Si prega di leggere, comprendere e attenersi a queste istruzioni per utilizzare i prodotti presentati in questo manuale in modo sicuro e per molti anni.

Si raccomanda di conservare questo manuale utente per l'intero periodo di utilizzo del prodotto. Gli erogatori Scubatech / Tecline devono essere utilizzati esclusivamente nel modo indicato in questo manuale utente.

L'erogatore Scubatech / Tecline è un dispositivo di precisione. Deve essere utilizzato con cura data la funzione essenziale che svolge durante l'immersione. Le indicazioni contenute in questo manuale devono essere seguite per garantire la massima efficienza e durata del regolatore.

Scubatech / Tecline non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati dalla mancata osservanza delle istruzioni contenute in questo manuale.

2. Avvertenze importanti

ATTENZIONE

L'immersione subacquea è un'attività potenzialmente pericolosa. Le istruzioni per l'uso dell'erogatore non sostituiscono un addestramento professionale subacqueo svolto da un istruttore qualificato.

Tutti gli erogatori presentati in questo manuale sono conformi ai requisiti del Regolamento (UE) 2016/425 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2016 sui dispositivi di protezione individuale e della norma PN-EN250:2014-08 Apparecchi respiratori - Autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto - Requisiti, prove, marcatura. La dichiarazione di conformità è disponibile su www.teclinediving.eu

ATTENZIONE

Negli Stati non membri dell'Unione Europea potrebbero essere applicabili requisiti aggiuntivi relativi all'uso degli erogatori. Prima di utilizzare i prodotti Scubatech / Tecline, verificare i requisiti vigenti nel Paese in cui si intende utilizzarli.

ATTENZIONE

Il contenuto di queste istruzioni si basa sulle conoscenze disponibili al momento della stampa. Scubatech / Tecline si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento.

ATTENZIONE

Gli erogatori sono stati testati per la conformità ai requisiti della norma EN 250:2014-08. Gli erogatori possono essere utilizzati come dispositivo di emergenza da due subacquei con lo stesso erogatore contemporaneamente:

- a una temperatura dell'acqua superiore a 10°C (riduttori di pressione R1 PRO, R1 PRO O2, R1 PRO INT, R4 TEC WW, R4 TEC O2 WW, R4 TEC INT WW ed erogatori REC1, REC1 OCTO, REC1 O2;
- a una temperatura dell'acqua superiore a 4°C (riduttori di pressione R2 TEC, R2 TEC O2, R2 TEC INT, R4 TEC, R4 TEC O2, R4 TEC INT, R5 TEC, V1 ICE, V1 ICE INT, V2 ICE ed erogatori TEC1, TEC1 OCTO, TEC1 O2, TEC2, TEC2 OCTO, TEC2 O2).

ATTENZIONE

Gli erogatori non devono essere configurati e utilizzati da due subacquei contemporaneamente a profondità superiori a 30 m e:

- a una temperatura dell'acqua pari o inferiore a 10°C (riduttori di pressione R1 PRO, R1 PRO O2, R1 PRO INT, R4 TEC WW, R4 TEC O2 WW, R4 TEC INT WW ed erogatori REC1, REC1 OCTO, REC1 O2);
- a una temperatura dell'acqua pari o inferiore a 4°C (riduttori di pressione R2 TEC, R2 TEC O2, R2 TEC INT, R4 TEC, R4 TEC O2, R4 TEC INT, R5 TEC, V1 ICE, V1 ICE INT, V2 ICE ed erogatori TEC1, TEC1 OCTO, TEC1 O2, TEC2, TEC2 OCTO, TEC2 O2).

ATTENZIONE

Gli erogatori Scubatech / Tecline possono essere utilizzati solo con bombole subacquee dotate di certificati di verifica conformi ai requisiti vigenti nel Paese in cui si intende utilizzarle.

ATTENZIONE

Gli erogatori Scubatech / Tecline possono essere alimentati esclusivamente con gas conformi ai requisiti della norma PN-EN 12021. In caso di accumulo di umidità nella bombola subacquea, si possono verificare corrosione della bombola nonché congelamento e malfunzionamento dell'erogatore durante immersioni a basse temperature (inferiori a 10°C (50°F)). Le bombole subacquee devono essere trasportate in conformità alle normative locali per il trasporto di prodotti pericolosi. L'uso di una bombola è soggetto alle normative sui gas e sull'aria compressa.

ATTENZIONE

Si ricorda che l'immersione profonda aumenta il rischio di malattia da decompressione e di altri disturbi legati all'immersione. In generale, non è consigliabile immergersi oltre i 40 m o effettuare immersioni in decompressione. Se si desidera effettuare immersioni profonde, è necessario disporre di un addestramento specifico e di un'attrezzatura configurata per questo tipo di immersione. Gli erogatori Scubatech / Tecline garantiscono un funzionamento affidabile fino alla profondità di 50 m. Ciò nonostante, i subacquei devono attenersi ai limiti previsti dalle normative locali vigenti nel luogo dell'immersione.

3. Progettazione e dati tecnici di base

Gli erogatori Scubatech / Tecline sono erogatori subacquei a due stadi, con stadi di riduzione della pressione separati da un frustino intermedio. Sono composti da un primo stadio di riduzione della pressione (riduttore di pressione), un frustino intermedio e un secondo stadio di riduzione della pressione (erogatore).

I primi stadi di riduzione della pressione degli erogatori sono valvole limitatrici di pressione. Sono dotati di 2 o 4 porte a bassa pressione (LP) e 1 o 2 porte ad alta pressione (HP). Le porte HP hanno un diametro maggiore rispetto alle porte a media pressione. I primi stadi degli erogatori Scubatech / Tecline (solo modelli: R2 TEC, R2 TEC O2, R2 TEC INT, R4 TEC, R4 TEC O2, R4 TEC INT, R4 TEC WW, R4 TEC O2 WW, R4 TEC INT WW, R5 TEC, V1 ICE, V1 ICE INT, V2 ICE) sono dotati di membrana e camera stagna, che proteggono i componenti della valvola ad alta pressione dalle condizioni esterne. Questa soluzione consente l'uso della valvola in condizioni estreme e l'erogatore è progettato anche per l'uso da parte di subacquei esperti. Altri primi stadi degli erogatori Scubatech / Tecline (solo modelli: R1 PRO, R1 PRO O2, R1 PRO INT) sono riduttori di pressione a pistone con camera bagnata, che rendono la costruzione leggera e semplice. Sono perfetti per il trasporto e per l'immersione in acque al di sopra e al di sotto dei 10°C.

Il compito principale dei primi stadi di riduzione della pressione degli erogatori è ridurre la pressione nella bombola subacquea (o gruppo di bombole) al valore corrispondente alla pressione totale ambiente (pressione idrostatica variabile in funzione della profondità) più una sovrappressione costante di 9-10 bar.

Figura 1. I primi stadi di riduzione della pressione degli erogatori



R1 PRO



R1 PRO O2



R1 PRO INT



R2 TEC



R2 TEC O2



R2 TEC INT



R4 TEC



R4 TEC O2



R4 TEC INT



R4 TEC WW



R4 TEC O2 WW



R4 TEC INT WW



R5 TEC



V1 ICE



V1 ICE INT



V2 ICE

I secondi stadi di riduzione della pressione degli erogatori Scubatech / Tecline si basano su un sistema standard di riduzione della pressione e sono dotati di un ugello con effetto Venturi regolabile, che consente di ridurre lo sforzo respiratorio.

Oltre alla regolazione dell'effetto Venturi, i secondi stadi di riduzione della pressione degli erogatori Scubatech / Tecline (solo modelli: TEC1, TEC1 OCTO, TEC1 O2, TEC2, TEC2 OCTO e TEC2 O2) sono dotati di una manopola di regolazione dello sforzo respiratorio, posta sul lato opposto del frustino intermedio rispetto al corpo dell'erogatore. Quando la manopola è impostata in posizione chiusa, respirare richiede uno sforzo maggiore e l'erogatore è meno sensibile alle variazioni improvvise di pressione. La respirazione è più facile quando la manopola viene ruotata in apertura, poiché richiede meno sforzo per inspirare. La regolazione è graduale ed è possibile impostare la manopola nella posizione più adatta. Quando si ripone un erogatore dotato di manopola di regolazione dello sforzo respiratorio, la manopola deve essere impostata in posizione aperta.

Figura 2. I secondi stadi di riduzione della pressione degli erogatori



Il frustino intermedio è un frustino a media pressione con pressione di esercizio di 17 bar. I raccordi degli erogatori sono realizzati con materiali di alta qualità.

Dati tecnici di base:

Profondità dei parametri testati	- 50m
Pressione massima di alimentazione	- 300 bar (232 bar per attacco INT Yoke)
Pressione ridotta	- 9.0 - 10 bar

Filettature:

Collegamento valvola:	- DIN 5/8" - INT (Yoke)
Attacco alta pressione	- 7/16" (numero porte variabile a seconda del modello)
Attacco media pressione	- 3/8" (numero porte variabile a seconda del modello)

4. Uso previsto

Gli erogatori presentati in questo manuale sono regolatori di gas per immersioni subacquee, destinati all'uso ricreativo e professionale. Gli erogatori sono utilizzati con una singola bombola subacquea o con un bibombola con pressione di esercizio fino a 30 MPa (300 bar).

ATTENZIONE

Scubatech / Tecline non si assume alcuna responsabilità per il malfunzionamento degli erogatori qualora siano stati utilizzati in modo contrario alla loro destinazione d'uso, qualora siano state utilizzate parti di ricambio non originali o qualora siano stati sottoposti a manutenzione da parte di personale non autorizzato da Scubatech / Tecline.

5. Uso con nitrox

IMPORTANTE

Di seguito sono riportate informazioni importanti relative all'uso degli erogatori con miscele nitrox.

ATTENZIONE

L'immersione con l'uso di miscele nitrox richiede il completamento di un corso di specializzazione. Immergersi con miscele nitrox senza conoscenze e competenze specifiche può causare gravi problemi di salute o la morte.

ATTENZIONE

L'immersione con l'uso di miscele nitrox richiede l'impiego di attrezzature e procedure specifiche, differenti da quelle richieste per un utilizzatore di aria compressa standard.

Uso degli erogatori con miscele nitrox al di fuori dell'UE (Unione Europea). Gli erogatori standard Scubatech / Tecline venduti in Paesi non membri dell'UE sono realizzati con l'impiego di materiali, procedure di montaggio e lubrificanti che garantiscono la compatibilità con miscele nitrox con contenuto massimo di ossigeno fino al 40%.

ATTENZIONE

Se prima dell'uso con miscele nitrox l'erogatore è stato utilizzato con un gas non compatibile con l'ossigeno, si raccomanda di effettuare un'adeguata procedura di manutenzione. Un tecnico di assistenza autorizzato Scubatech / Tecline dovrà fornire tutte le informazioni necessarie in merito.

Uso degli erogatori con miscele nitrox nei Paesi dell'UE (Unione Europea).

Scubatech / Tecline offre modelli aggiuntivi di erogatori appositamente predisposti per l'uso con miscele nitrox con contenuto di ossigeno superiore al 21%, incluso l'uso di ossigeno puro. I suddetti prodotti sono stati testati in conformità alle norme PN-EN 144-3:2005 Apparecchi di protezione respiratoria - Valvole per bombole di gas - Parte 3: Attacchi di uscita per gas subacquei nitrox e ossigeno e PN-EN 13949:2005 Apparecchi respiratori - Apparecchi subacquei a circuito aperto autonomi per l'uso con nitrox e ossigeno compressi - Requisiti, prove, marcatura.

Si prega di contattare un rivenditore autorizzato Scubatech / Tecline per ricevere maggiori informazioni su questi modelli.

6. Uso in acqua fredda

ATTENZIONE

L'immersione in acqua fredda richiede il completamento di un corso di specializzazione. In conformità alla standardizzazione CE EN europea, la temperatura dell'acqua fredda è pari o inferiore a 10°C. In tali condizioni, in particolare in acqua dolce che ha un punto di congelamento più alto, il rischio di congelamento di una valvola riduttrice di pressione o di un erogatore è elevato. Gli effetti abituali comprendono una fuoriuscita costante di gas respiratorio e una sua perdita più rapida. Più bassa è la temperatura ambiente, maggiore è il rischio della situazione sopra descritta.

Gli erogatori che operano a basse temperature devono essere adeguatamente protetti. La camera stagna utilizzata nei riduttori di pressione R2 TEC, R2 TEC O2, R2 TEC INT, R4 TEC, R4 TEC O2, R4 TEC INT, R5 TEC, V1 ICE, V1 ICE INT, V2 ICE riduce sensibilmente il rischio di congelamento. Si raccomanda inoltre vivamente di utilizzare i suddetti sistemi nelle valvole riduttrici di pressione impiegate per immersioni a profondità inferiori a 30 m.

Per ridurre il rischio di congelamento di un erogatore, è necessario:

- evitare di rilasciare gas respiratorio in superficie e sott'acqua a temperature dell'aria pari o inferiori a 0°C,
- evitare l'erogazione continua (free-flow) di un erogatore,
- evitare il gonfiaggio simultaneo di un compensatore di galleggiabilità e di una muta stagna,
- prima e durante l'immersione, permanere in superficie il minor tempo possibile a temperature dell'aria pari o inferiori a 0°C,
- evitare una respirazione rapida e incontrollata,
- evitare l'uso di un singolo erogatore da parte di due persone contemporaneamente. In situazioni di emergenza è più sicuro utilizzare un erogatore aggiuntivo completamente autonomo,
- **utilizzare bombole pulite e asciutte, riempite solo in luoghi autorizzati a tale scopo.**

7. Preparazione all'uso

IMPORTANTE

Scubatech / Tecline raccomanda di affidare l'erogatore a un tecnico / rivenditore autorizzato Scubatech / Tecline per il collegamento di accessori quali: dispositivo di misurazione della pressione, frustini a media pressione e secondi stadi degli erogatori. Un tecnico / rivenditore autorizzato Scubatech / Tecline può inoltre rispondere a domande relative agli argomenti trattati in queste istruzioni.

Per una corretta preparazione di un erogatore all'uso, è necessario eseguire i seguenti passaggi:

- dotare l'erogatore di un dispositivo di monitoraggio della pressione del gas nella bombola/bibombola,
- verificare che il kit dell'erogatore sia completo,

IMPORTANTE

È vietato collegare i frustini a media pressione alle uscite ad alta pressione ed effettuare qualsiasi collegamento tra frustini a media e alta pressione.

- disporre correttamente i frustini di alimentazione a media pressione: compensatore di galleggiabilità, muta stagna, ecc.,
- ispezionare visivamente le condizioni dell'erogatore,
- verificare che tutti i collegamenti e il boccaglio siano assemblati correttamente,
- verificare la tenuta sotto pressione nel modo seguente:

o inserire il boccaglio del secondo stadio dell'erogatore in bocca,

o ostruire la presa d'aria del primo stadio dell'erogatore,

o inspirare attraverso il secondo stadio dell'erogatore,

o se in tali condizioni risulta impossibile inspirare, l'erogatore è a tenuta.

IMPORTANTE

Prima di avvitare un erogatore a una bombola/bibombola subacquea, verificare che la valvola sia libera e pulita. Verificare la presenza dell'O-ring nella ghiera del riduttore di pressione e controllarne le condizioni. Se danneggiato o usurato, deve essere obbligatoriamente sostituito.

- avvitare l'erogatore alla valvola della bombola/bibombola, serrando leggermente, senza applicare una forza eccessiva,
- aprire lentamente la valvola (le valvole) della bombola,

ATTENZIONE

Durante l'apertura della valvola della bombola/bibombola, la valvola di sicurezza del manometro non deve essere rivolta verso l'utilizzatore o altre persone, in caso di suo malfunzionamento.

- prima dell'immersione, effettuare un controllo di routine dell'erogatore,
- verificare tutti i collegamenti dell'erogatore per individuare eventuali perdite di gas,
- verificare che il gas che alimenta l'erogatore sia inodore,
- premere il pulsante di spurgo dell'erogatore e verificare che il flusso d'aria si interrompa dopo il rilascio del pulsante,
- inserire il boccaglio dell'erogatore in bocca ed eseguire alcuni respiri, osservando il manometro o altro dispositivo di monitoraggio della pressione: le indicazioni del dispositivo non dovrebbero cambiare,
- inserire il boccaglio dell'erogatore in bocca, sigillare il collegamento tra la bocca e il boccaglio, quindi verificarne la tenuta stagna.

8. Uso durante l'immersione

- se il secondo stadio è dotato di un sistema di regolazione dell'effetto Venturi, durante l'immersione la manopola di regolazione deve essere impostata in posizione MAX, DIVE o +,
- durante l'immersione, respirare in modo regolare ed evitare una respirazione rapida e superficiale,
- per progettazione, le bolle di gas fuoriescono dall'erogatore senza entrare nel campo visivo dell'utilizzatore, salvo il caso in cui, sott'acqua, l'utilizzatore guardi verso l'alto ed espiri contemporaneamente,
- ogni volta che si toglie l'erogatore dalla bocca e lo si reinserisce, espirare prima oppure premere il pulsante di spurgo dell'erogatore: in caso contrario si rischia di ingerire acqua.

9. Uso dopo l'immersione, manutenzione e conservazione

Una volta terminata l'immersione, è necessario:

- togliere l'erogatore dalla bocca,
- rimuovere l'acqua residua dall'erogatore e svuotarlo premendo il pulsante di spurgo,
- chiudere la valvola (le valvole) della bombola/bibombola,
- utilizzando il pulsante di spurgo, equalizzare la pressione dell'erogatore con la pressione ambiente,
- **svitare il riduttore di pressione dalla bombola/bibombola (non svitare/serrare il riduttore ruotando l'intero corpo del riduttore),**
- lavare l'erogatore in acqua dolce e pulita, ostruendo l'ingresso della ghiera di montaggio del riduttore di pressione. Assicurarsi che tutte le porte HP e LP siano tappate o correttamente collegate. Questi passaggi sono particolarmente importanti dopo immersioni in acqua salata o clorata. Durante il risciacquo non premere il pulsante di spurgo dell'erogatore: ciò impedirà l'ingresso di acqua nel frustino intermedio o nel riduttore di pressione,
- dopo il risciacquo, ricollegare l'erogatore a una bombola in pressione e quindi svuotarlo, rimuovendo l'eventuale acqua residua all'interno,
- in caso di immersione in acqua salata o inquinata, il solo risciacquo non è sufficiente per pulire a fondo l'erogatore; si raccomanda pertanto di lasciarlo in ammollo in acqua dolce tiepida per un periodo prolungato,
- la bombola/bibombola non deve essere trasportata tenendola per il riduttore di pressione, i frustini LP e HP o l'erogatore,
- lasciare la bombola/bibombola non assicurata può causarne la caduta o il danneggiamento della valvola della bombola o del riduttore di pressione.

Conservazione

- l'erogatore deve essere conservato in un luogo asciutto e ventilato, lontano da fonti di calore e non esposto direttamente alla luce solare e ad agenti chimici,
- l'erogatore deve essere protetto da benzina, oli, alcol e vapori di altre sostanze chimiche,
- l'erogatore non deve essere conservato avvitato alla bombola,
- i componenti dell'erogatore devono poter muoversi liberamente; in particolare, il frustino a media pressione deve essere disteso senza pieghe né torsioni,
- sia durante la conservazione che durante l'uso, l'erogatore deve essere protetto da danni meccanici e, in particolare, da urti,

- evitare schiacciamenti che deformino il boccaglio e gli altri componenti flessibili dell'erogatore,
- i componenti dell'erogatore soggetti a invecchiamento devono essere sostituiti ogni anno, indipendentemente dalla frequenza d'uso,
- quando si ripone un erogatore dotato di manopola di regolazione dello sforzo respiratorio, la manopola deve essere impostata in posizione aperta.

Manutenzione

- dopo l'immersione, l'erogatore deve essere lavato in acqua dolce e pulita,
- gli elementi in silicone possono essere lavati in acqua con un detergente delicato (es. sapone),
- è vietato risciacquare gli elementi in silicone con alcol ed effettuare la manutenzione dei suddetti elementi con agenti siliconici (oli e grassi al silicone),
- per la manutenzione degli elementi in gomma utilizzare grasso al silicone,
- la guarnizione O-ring deve essere ingrassata/lucidata con grasso al silicone,
- la membrana e la valvola di scarico non devono essere ingrassate con grasso al silicone, poiché potrebbero danneggiarsi,
- non utilizzare grasso al silicone per gli erogatori predisposti per l'uso con nitrox e ossigeno: in questo caso si impiegano misure e procedure speciali,
- durante le riparazioni e i controlli devono essere utilizzati solo ricambi originali,
- gli erogatori devono essere sottoposti a ispezioni tecniche ogni anno da parte di un tecnico di assistenza autorizzato Scubatech / Tecline,
- l'ispezione e la manutenzione dei gruppi dell'erogatore, unitamente alla verifica dei parametri operativi di base, devono essere effettuate a intervalli non superiori a 12 mesi,

IMPORTANTE

Le ispezioni periodiche, le riparazioni e qualsiasi intervento che influisca sul funzionamento di un erogatore devono essere eseguiti da un tecnico di assistenza autorizzato dal produttore. I componenti e gli elementi di un erogatore non devono essere smontati o montati da persone non autorizzate.

10. Garanzia

In caso di richiesta in garanzia, è necessario presentare una prova d'acquisto rilasciata da un rivenditore autorizzato e un certificato di garanzia che includa il registro delle ispezioni annuali.

Scubatech / Tecline garantisce all'acquirente originale che il proprio prodotto è privo di difetti nei materiali o nella lavorazione, a condizione che vengano rispettate le indicazioni relative all'uso, alla manutenzione e all'assistenza, secondo le condizioni di seguito riportate.

La garanzia decade in caso di uso improprio, negligenza, modifica o assistenza non autorizzata del prodotto. L'ambito della garanzia è limitato alla riparazione o sostituzione del prodotto, a discrezione di Scubatech.

IMPORTANTE

Qualsiasi riparazione o intervento di manutenzione eseguito da una persona che non sia un tecnico di assistenza autorizzato Scubatech / Tecline invalida la garanzia e può causare gravi problemi di salute o la morte

CERTIFICATO DI GARANZIA

Erogatore SCUBATECH, valvola riduttrice di pressione, erogatore

SCUBATECH Ltd. garantisce al proprietario originale il corretto funzionamento dell'erogatore, della valvola riduttrice di pressione e dell'erogatore per un periodo di 10 anni.

Questo certificato di garanzia è valido alle seguenti condizioni:

- la persona indicata sul certificato di garanzia è il proprietario dell'erogatore, della valvola riduttrice di pressione e dell'erogatore,
- il riduttore di pressione e l'erogatore devono essere registrati sul sito web del produttore:
www.teclinediving.eu/product-registration/#/
- la manutenzione dell'erogatore, della valvola riduttrice di pressione e dell'erogatore deve essere effettuata almeno una volta all'anno,
- le attività di manutenzione devono essere effettuate con appositi kit di assistenza da un centro di assistenza autorizzato da SCUBATECH / Tecline,
- devono essere osservate le indicazioni per l'uso, il funzionamento e la manutenzione dell'erogatore, della valvola riduttrice di pressione e dell'erogatore.

IMPORTANTE

La garanzia decade qualora riparazioni o regolazioni siano effettuate da persone non autorizzate all'assistenza delle attrezzature SCUBATECH / Tecline, nonché in caso di uso improprio del prodotto e di danni meccanici.

La garanzia decade se le ispezioni o la manutenzione sono effettuate da persone non autorizzate.

Nome e cognome del proprietario

Indirizzo

Modello

.....
Data di acquisto

.....
Timbro e firma del rivenditore

SCHEDA DI CONTROLLO ISPEZIONI

Data ispezione	Valutazione condizioni tecniche	Cognome del tecnico	Firma e timbro

11. Informazioni sul produttore

SCUBATECH Ltd.
ul. Lubieszyńska 2
72-006 Mierzyn
Tel./fax: +48 914 530 017
e-mail: scubatech@scubatech.pl

12. Note

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....