

საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

რესპუბლიკური აღმურვილობა. ლია-ჭრელიანი აგფონომიური სასუნთქი აკარატი, გამოსაყენებელი შეკუმშული აზოტისა და ქანბაძისთვის. მოთხოვები, ტესტირება, მარპირება

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო
თბილისი

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტებისა და ტექნიკური რეგლამენტების დეპარტამენტის მიერ

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2009 წლის 23 დეკემბრის # 54 "s" განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი 01ს(0) ენ 13949 : 2003 “რესპირატორული ალჰიურვილობა. ლია-წრედიანი ავტონომიური სასუნთქი აპარატი, გამოსაყენებელი შეკუმშული აზოტისა და ჟანგბადისთვის. მოთხოვნები, ტესტირება, მარკირება”

4 პირველად

5 რებისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2009 წლის 28 დეკემბერი №268-1.3-3580

წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი აღწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე არ დაიშვება

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 13949

February 2003

ICS 13.340.30

English version

Respiratory equipment - Open-circuit self-contained diving
apparatus for use with compressed Nitrox and oxygen -
Requirements, testing, marking

Appareils respiratoires - Appareils de plongée autonomes à
circuit ouvert pour une utilisation au Nitrox et à l'oxygène -
Exigences, essai, marquage

Atemgeräte - Autonome Leichttauchgeräte mit Nitrox-
Gasgemisch und Sauerstoff - Anforderungen, Prüfung,
Kennzeichnung

This European Standard was approved by CEN on 21 November 2002.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Management Centre or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Slovak Republic, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

Contents

	page
Foreword	3
Introduction	4
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and Definitions	4
4 Requirements	5
4.1 General	5
4.2 Materials and design	5
4.2.1 Oxygen compatibility	5
4.2.2 Oxygen cleanliness	5
4.3 Pressure vessel(s)	5
4.4 Pressure vessel valve(s)	5
4.5 High pressure gauge hose	6
5 Testing	6
5.1 General	6
5.2 Oxygen pressure surge test	6
6 Marking	7
7 Information supplied by the manufacturer	7
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing essential requirements or other provisions of EU Directives.	10

Foreword

This document (EN 13949:2003) has been prepared by Technical Committee CEN /TC 79 "Respiratory protective devices", the secretariat of which is held by DIN.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by August 2003, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by August 2003.

This document has been prepared under a mandate given to CEN by the European Commission and the European Free Trade Association, and supports essential requirements of EU Directive(s).

For relationship with EU Directive(s), see informative annex ZA, which is an integral part of this document.

If this draft becomes a European Standard, CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Slovak Republic, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.