



Comprar

norma española

UNE-EN 16805

Mayo 2016

TÍTULO

Equipo de buceo
Máscaras de buceo
Requisitos y métodos de ensayo

Diving equipment. Diving mask. Requirements and test methods.

Équipement de plongée. Masque de plongée. Exigences et méthodes d'essai.

CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 16805:2015.

OBSERVACIONES

ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 147 *Deportes. Equipamientos e instalaciones deportivas* cuya Secretaría desempeña IBV.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 16805

Editada e impresa por AENOR
Depósito legal: M 15253:2016

© AENOR 2016
Reproducción prohibida

LAS OBSERVACIONES A ESTE DOCUMENTO HAN DE DIRIGIRSE A:

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

Génova, 6
28004 MADRID-España

info@aenor.es
www.aenor.es

Tel.: 902 102 201
Fax: 913 104 032

14 Páginas



Comprar

Índice

Prólogo europeo.....	5
1 Objeto y campo de aplicación.....	6
2 Términos y definiciones.....	6
3 Requisitos de seguridad.....	6
3.1 Diseño	6
3.2 Lente	7
3.2.1 Generalidades	7
3.2.2 Resistencia al impacto	7
3.2.3 Patrón de rotura	7
3.2.4 Ajuste hermético de la lente.....	7
3.3 Correa y sistema de sujeción en la cabeza	7
3.4 Ajuste hermético de la cara	7
4 Métodos de ensayo.....	8
4.1 Generalidades	8
4.2 Inspección visual.....	8
4.3 Lente	8
4.3.1 Resistencia al impacto	8
4.3.2 Patrón de rotura	8
4.4 Correa de sujeción en la cabeza	9
4.4.1 Resistencia al resbalamiento.....	9
4.4.2 Deformación lineal permanente	10
4.5 Ensayo de estanquidad al agua.....	10
4.6 Rendimiento práctico	11
4.6.1 Generalidades	11
4.6.2 Sujetos de ensayo	11
4.6.3 Ensayo básicos	11
4.6.4 Ensayo funcional durante una inmersión	11
4.6.5 Criterios de superación/fallo.....	11
4.6.6 Informe	12
5 Marcado	12
6 Información suministrada por el fabricante	12
Anexo ZA (Informativo) Capítulos de esta norma europea relacionados con los requisitos esenciales u otras disposiciones de la Directiva 89/686/CEE	13
Bibliografía.....	14

1 Objeto y campo de aplicación

Esta norma europea especifica los requisitos y los métodos de ensayo para las máscaras de buceo que protegen los ojos de las personas que participan en actividades subacuáticas en las que el usuario respira bajo el agua.

Esta norma europea no cubre las máscaras integrales ni las oro-nasales.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 16805