



Comprar

# norma española

UNE-EN 14468-1

Junio 2015

## TÍTULO

Tenis de mesa

**Parte 1: Mesas para tenis de mesa, requisitos funcionales y de seguridad, métodos de ensayo**

*Table tennis. Part 1: Table tennis tables, functional and safety requirements, test methods.*

*Tennis de table. Partie 1: Tables de tennis de table, exigences fonctionnelles et de sécurité, méthodes d'essa.*

## CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 14468-1:2015.

## OBSERVACIONES

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN 14468-1:2005.

## 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 14468-1

Editada e impresa por AENOR  
Depósito legal: M 21429:2015

© AENOR 2015  
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

38 Páginas



Comprar

## Índice

Prólogo.....	5
1 Objeto y campo de aplicación.....	7
2 Normas para consulta .....	7
3 Términos y definiciones.....	7
4 Clasificación y componentes .....	8
5 Requisitos funcionales .....	11
5.1 Medidas .....	11
5.2 Peso .....	19
5.3 Superficie de juego .....	19
5.4 Soporte inferior.....	21
5.5 Desviación horizontal .....	21
5.6 Reducción de la altura residual.....	22
5.7 Despliegue del tablero de una mesa con ruedas .....	22
5.8 Requisitos adicionales para las mesas de juego en silla de ruedas .....	22
6 Requisitos de seguridad.....	22
6.1 Mesa en posición de juego y de entrenamiento .....	22
6.2 Mesa en posición de almacenaje.....	23
6.3 Sistemas de bloqueo.....	23
6.4 Funcionamiento de los dispositivos rodantes .....	25
6.5 Construcción del poste fijo de la red.....	25
6.6 Piezas móviles y fijaciones .....	25
6.7 Mesa de tipo 4 en posición de almacenaje y de entrenamiento.....	25
6.8 Acabado de la mesa .....	25
6.9 Otras piezas.....	26
7 Métodos de ensayo.....	26
7.1 Generalidades .....	26
7.2 Horizontalidad .....	26
7.3 Grado de brillo.....	26
7.4 Bote de la bola.....	26
7.5 Deterioro climático para las mesas de exterior .....	27
7.6 Desviación horizontal .....	28
7.7 Mesa en posición de juego y de entrenamiento .....	28
7.8 Mesa de los tipos 3 a 5 en posición de almacenaje .....	29
7.9 Ensayo de los dispositivos rodantes y de bloqueo .....	29
8 Aspectos mediomambientales .....	32
9 Información suministrada por el fabricante .....	33
9.1 Generalidades .....	33
9.2 Instrucciones de montaje .....	33
9.3 Instrucciones de uso.....	33
10 Marcado .....	34
Anexo A (Informativo) Uso de materiales .....	35
Anexo B (Informativo) Ensayo de impacto pendular opcional.....	36
Bibliografía.....	38

**EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 14468-1**



Comprar

## 1 Objeto y campo de aplicación

Esta norma europea especifica los requisitos funcionales (véase el capítulo 5) y los requisitos de seguridad (véase el capítulo 6) de las mesas para tenis de mesa, en adelante denominadas mesas. Solo son aplicables a las mesas utilizadas únicamente para la práctica del tenis de mesa y no se tienen en cuenta las consecuencias de cualquier manejo incorrecto.

Esta norma europea es aplicable a cinco tipos de mesas (véase la tabla 2) de las clases A a D (véase la tabla 1).

Esta norma europea excluye las mesas para tenis de mesa que estén instaladas en ubicaciones cubiertas por las Normas EN 1176 y EN 15312.

## 2 Normas para consulta

Los documentos indicados a continuación, en su totalidad o en parte, son normas para consulta indispensables para la aplicación de este documento. Para las referencias con fecha, sólo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluyendo cualquier modificación de ésta).

EN 14468-2, *Tenis de mesa. Parte 2: Postes para el ensamblaje de la red. Requisitos y métodos de ensayo.*

EN ISO 2813, *Pinturas y barnices. Determinación del índice de brillo especular a 20°, 60° y 85° (ISO 2813).*

ISO 7001, *Símbolos gráficos. Símbolos destinados a la información del público.*