

## SECCIÓN A — NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA

### A63 DEPORTES; JUEGOS; DISTRACCIONES

#### A63B MATERIAL PARA LA EDUCACION FISICA, GIMNASIA, NATACION, ESCALADA O ESGRIMA; JUEGOS DE PELOTA; MATERIAL DE ENTRENAMIENTO (aparatos para gimnasia pasiva, masaje A61H)

##### Índice de subclase

##### APARATOS DE GIMNASIA

Barras; Potros de equilibrio .....	1/00, 3/00; 4/00
Aparatos para saltar; zancos .....	5/00, 6/00; 25/00
Aparatos de suspensión libre; mástiles para trepar o caballetes de gimnasia.....	7/00; 9/00
Mazos de gimnasia .....	15/00
Otros aparatos.....	17/00-23/00, 26/00
Controles .....	24/00

##### APARATOS PARA DETERMINADOS

##### DEPORTES

Escalada, alpinismo .....	27/00, 29/00
Natación .....	31/00-35/00
Pelota.....	37/00-47/00
Equipos para el golf.....	53/00-57/00
Otros equipos para juegos de pelota .....	49/00, 51/00, 59/00,60/00, 61/00, 63/00
Objetos para ser lanzados .....	65/00
Equipo de entrenamiento .....	69/00

##### OTROS JUEGOS DEPORTIVOS DIVERSOS;

OTROS ACCESORIOS .....	67/00; 71/00
------------------------	--------------

##### Aparatos de gimnasia [3]

<b>1/00</b>	<b>Barras fijas para gimnastas [1, 2006.01]</b>
1/04	. Limpieza de barras [1, 2006.01]
<b>3/00</b>	<b>Barras paralelas o aparatos similares para gimnastas [1, 2006.01]</b>
<b>4/00</b>	<b>Potros de equilibrio [5, 2006.01]</b>
<b>5/00</b>	<b>Aparatos para el salto (esteras para salto A63B 6/00; para carreras a pie o deportes hípicos, p. ej. vallas, A63K) [1, 5, 2006.01]</b>
5/02	. Postes para saltos en altura [1, 2006.01]
5/04	. . Cuerdas para éstos [1, 2006.01]
5/06	. Pértigas para saltos en altura [1, 2006.01]
5/08	. Trampolines (de tipo cama elástica A63B 5/11) [1, 5, 2006.01]
5/10	. . para deportes náuticos [1, 2006.01]
5/11	. Camas elásticas [5, 2006.01]
5/12	. Aparatos de apoyo para ejercicios de volteo, p. ej. potros, potros con armazón, mesas de salto [1, 2006.01]
5/16	. Dispositivos de entrenamiento para el salto; Dispositivos para saltos de balón; Accesorios auxiliares para el salto [1, 2006.01]
5/20	. Cuerdas para saltar [1, 2006.01]
5/22	. Obstáculos colocados sobre el suelo para ejercicios de salto con cuerda [1, 2006.01]
<b>6/00</b>	<b>Esteras o medios análogos para amortizar los choques en el momento del salto o en gimnasia o análogos [5, 2006.01]</b>
6/02	. para caer en tierra, p. ej. para el salto con pértiga [5, 2006.01]

##### **7/00 Aparatos de gimnasia de suspensión libre [1, 2006.01]**

7/02	. Anillas; Trapecios [1, 2006.01]
7/04	. Cuerdas para trepar [1, 2006.01]
7/06	. Discos para cuerdas colgantes [1, 2006.01]
7/08	. Aparatos para funámbulos [1, 2006.01]

##### **9/00 Mástiles para trepar, aparatos para gimnasia o caballetes de gimnasia [1, 2006.01]**

<b>15/00</b>	<b>Mazas de gimnasia o similar [1, 2006.01]</b>
15/02	. con dispositivos luminosos [1, 2006.01]

##### **17/00 Aparatos de gimnasia compuestos de varios elementos como cables, escalas, vigas, deslizaderos [1, 2006.01]**

17/02	. no separables [1, 2006.01]
17/04	. separables [1, 2006.01]

##### **19/00 Aros deportivos [1, 2006.01]**

19/02	. Aros dotados de movimiento libre, p. ej. ruedas para la educación física [1, 2006.01]
19/04	. movable sobre chasis [1, 2006.01]

##### **21/00 Aparatos gimnásticos para desarrollar o fortalecer los músculos o las articulaciones del cuerpo mediante el vencimiento de resistencias, con o sin dispositivos de medida (controles eléctricos o electrónicos correspondientes A63B 24/00) [1, 2006.01]**

21/002	. isométricos o isocinéticos, es decir con variación importante de fuerza, sin movimiento muscular importante [5, 2006.01]
21/005	. utilizando dispositivos resistentes electromagnéticos o eléctricos [5, 2006.01]
21/008	. utilizando dispositivos resistentes hidráulicos o neumáticos [5, 2006.01]
21/012	. utilizando dispositivos resistentes a la fricción [5, 2006.01]

## A63B

- 21/015 . . que comprenden elementos giratorios u oscilantes [5, 2006.01]
- 21/018 . . que comprenden una cuerda que se desplaza en relación a la superficie de los elementos [5, 2006.01]
- 21/02 . utilizando dispositivos resistentes elásticos [1, 5, 2006.01]
- 21/04 . . anclados a una estructura fija [1, 2006.01]
- 21/045 . . que comprenden elementos de torsión [5, 2006.01]
- 21/05 . . Elementos comprimidos axialmente [5, 2006.01]
- 21/055 . . Elementos del tipo con extensión [5, 2006.01]
- 21/06 . Pesas accionadas por el utilizador [1, 5, 2006.01]
- 21/062 . . que comprenden una guía para hileras verticales de pesas [5, 2006.01]
- 21/065 . . llevadas sobre el cuerpo del utilizador [5, 2006.01]
- 21/068 . . utilizando el propio peso del utilizador [5, 2006.01]
- 21/072 . . Pesas, barras de bolas o similares [5, 2006.01]
- 21/075 . . . con pesos variables [5, 2006.01]
- 21/078 . . Dispositivos para el ejercicio, en posición estirada sobre la espalda, de los músculos extensores de los brazos [5, 2006.01]
- 21/08 . . fijos por una de sus extremidades [1, 2006.01]
- 21/16 . Soportes de anclaje de los aparatos para los ejercicios de tracción [1, 2006.01]
- 21/22 . Dispositivos resistentes con cuerpos giratorios [1, 2006.01]
- 21/28 . Dispositivos utilizables por dos personas que actúan en oposición [1, 2006.01]

### **22/00 Aparatos de ejercicio especialmente adaptados al entrenamiento del sistema cardiovascular, para ejercitar la agilidad o la coordinación de los movimientos** (aspectos de resistencia A63B 21/00; controles eléctricos o electrónicos correspondientes A63B 24/00) [5, 2006.01]

- 22/02 . con esteras rodantes sin fin [5, 2006.01]
- 22/04 . con marchas móviles [5, 2006.01]
- 22/06 . con movimiento de pedal (soportes para bicicletas A63B 69/16; monociclos B62K 1/00) [5, 2006.01]
- 22/08 . . para las piernas [5, 2006.01]
- 22/10 . . para los brazos [5, 2006.01]
- 22/12 . . simultáneamente para las piernas y los brazos [5, 2006.01]
- 22/14 . Plataformas para efectuar un movimiento alternativo en rotación alrededor de un eje vertical [5, 2006.01]
- 22/16 . Plataformas para efectuar un movimiento basculante alrededor de un eje horizontal; Tambores de equilibrio; Planchas de equilibrio o similares [5, 2006.01]
- 22/18 . con elementos que tienen un movimiento circular o rotativo engendrado por movimientos de oscilación del utilizador (aros deportivos A63B 19/00) [5, 2006.01]
- 22/20 . utilizando ruedas, rodillos, ruedecitas o similares desplazados sobre el suelo o sobre cualquier otra superficie durante el ejercicio [5, 2006.01]

### **23/00 Aparatos de ejercicio especialmente adaptados a partes determinadas del cuerpo** (A63B 22/00 tiene prioridad; aspectos de resistencia A63B 21/00; controles eléctricos o electrónicos de los mismos A63B 24/00; dispositivos para ejercitar o fortificar los dedos o los brazos para la enseñanza de la manipulación de teclados G09B, p. ej. G09B 15/06) [1, 5, 2006.01]

- 23/02 . para el abdomen, la columna vertebral, el torso o los hombros [1, 2006.01]

- 23/025 . para la cabeza o el cuello [5, 2006.01]
- 23/03 . . para los músculos de la cara [5, 2006.01]
- 23/035 . para los miembros, es decir superiores o inferiores, p. ej. al mismo tiempo [5, 2006.01]
- 23/04 . . para los miembros inferiores [1, 5, 2006.01]
- 23/08 . . . para las articulaciones de los tobillos [5, 2006.01]
- 23/10 . . . para los pies o los dedos del pie [5, 2006.01]
- 23/12 . . para los miembros superiores [5, 2006.01]
- 23/14 . . . para las articulaciones de las muñecas [5, 2006.01]
- 23/16 . . . para las manos o los dedos [5, 2006.01]
- 23/18 . para mejorar la función respiratoria [5, 2006.01]
- 23/20 . para los músculos de la vagina [5, 2006.01]

### **24/00 Controles eléctricos o electrónicos para los aparatos de ejercicio de los grupos A63B 1/00-A63B 23/00** [5, 2006.01]

### **25/00 Zancos o análogos** [1, 2006.01]

- 25/02 . Zancos elásticos [1, 2006.01]
- 25/04 . con ruedas [1, 2006.01]
- 25/06 . Calzados montados con zancos para alargar el paso [1, 2006.01]
- 25/08 . Zancos para saltar, p. ej. zancos de resorte [1, 2006.01]
- 25/10 . Calzados para rebotar elásticamente fijos al pie [1, 2006.01]

### **26/00 Aparatos de ejercicio no cubiertos por los grupos A63B 1/00-A63B 25/00** [5, 2006.01]

## Escalada: Alpinismo

### **27/00 Aparatos para trepar por mástiles, árboles o similares** (cinturones de seguridad para trepadores A62B 35/00) [1, 2006.01]

- 27/02 . Dispositivos fijos a los pies para trepar por mástiles cilíndricos [1, 2006.01]
- 27/04 . Dispositivos fijos a los pies a fin de trepar por mástiles perfilados [1, 2006.01]

### **29/00 Material de alpinismo** (casco A42B 3/00; dispositivos antideslizantes para calzado, p. ej. crampones, A43C 15/00; máscaras o cascos respiratorios para el empleo en alta altitud A62B 18/00; piolets B25D 7/00) [1, 3, 2006.01]

- 29/02 . Cuerdas o accesorios, p. ej. cuerdas para avalanchas; Medios para indicar o encontrar personas sepultadas accidentalmente, p. ej. en la nieve [1, 2006.01]
- 29/04 . Escalones para la escalada (fijados de manera permanente E06C 9/04) [1, 2006.01]
- 29/08 . Equipo manual para escaladores [1, 2006.01]

## Natación

### **31/00 Accesorios para la natación** (enseñanza de la natación A63B 69/10-A63B 69/14; salvamento en el agua B63C 9/00) [1, 2006.01]

- 31/02 . Guantes de natación [1, 2006.01]
- 31/04 . . con dispositivos para aumentar la superficie de propulsión [1, 2006.01]
- 31/08 . Remos, aletas u otras ayudas de natación sostenidas o unidas a manos, brazos, pies o piernas (A63B 31/18 tiene prioridad; llevadas como guantes A63B 31/02) [1, 3, 2006.01]
- 31/10 . . sostenidos o unidos a las manos o pies [1, 3, 2006.01]

- 31/11 . . . unidos solamente a los pies [3, 2006.01]
- 31/12 . . . sostenidos o unidos a los brazos o piernas [1, 3, 2006.01]
- 31/14 . . . con válvulas de mariposa [1, 2006.01]
- 31/16 . . . con dispositivos para hacer variable la superficie activa [1, 2006.01]
- 31/18 . . . Accesorios para la natación dotados de efecto propulsor por las manos y los pies simultáneamente [1, 2006.01]

**33/00 Equipo de natación capaz de fijarse a la cabeza, p. ej. cascos, gafas de nadador** (mascaras de buceo B63C 11/12; aparatos respiratorios, p. ej. tubos respiratorios, B63C 11/18) [1, 2006.01]

**35/00 Chasis de natación con mecanismos de propulsión movidos por el nadador o por un motor** (otros barcos o estructuras flotantes análogas de recreo o de deportes B63B 32/00, B63B 34/00; máquinas automotoras de inmersión o análogas B63C 11/46) [1, 2006.01]

- 35/02 . . en forma de cola de pez [1, 2006.01]
- 35/04 . . con ruedas de palas [1, 2006.01]
- 35/06 . . con palas o elementos flotantes gemelos [1, 2006.01]
- 35/08 . . con propulsor mecánico [1, 2006.01]
- 35/10 . . . maniobrado por el nadador [1, 2006.01]
- 35/12 . . . maniobrado por un motor [1, 2006.01]

## **Pelotas**

**37/00 Pelotas macizas; Bolas** (pesos de lanzamiento A63B 65/06) [1, 2006.01]

- 37/02 . . Núcleos especiales [1, 2006.01]
- 37/04 . . . Núcleos rígidos [1, 2006.01]
- 37/06 . . . Núcleos elásticos [1, 2006.01]
- 37/08 . . . Núcleos líquidos; Núcleos plásticos [1, 2006.01]
- 37/10 . . . con centro de gravedad excéntrico [1, 2006.01]
- 37/12 . . Revestimientos especiales [1, 2006.01]
- 37/14 . . Superficies especiales [1, 2006.01]

**39/00 Pelotas huecas de volumen constante** [1, 2006.01]

- 39/02 . . Dispositivos para mantener la presión [1, 2006.01]
- 39/04 . . . Pelotas huecas a las cuales se les puede dar forma por insuflación por medio de inyección seguida de autoobturación [1, 2006.01]
- 39/06 . . Revestimientos especiales [1, 2006.01]
- 39/08 . . . hechos de dos mitades [1, 2006.01]

**41/00 Pelotas huecas inflables, balones** [1, 2006.01]

- 41/02 . . Cámaras [1, 2006.01]
- 41/04 . . . Cierres para cámaras [1, 2006.01]
- 41/08 . . Envolturas para pelotas; sus cierres [1, 2006.01]
- 41/10 . . Cámaras y cubiertas unidas [1, 2006.01]
- 41/12 . . Herramientas o aparatos para inflar o cerrar las pelotas [1, 2006.01]

**43/00 Pelotas con dispositivos especiales** [1, 2006.01]

- 43/02 . . con mango [1, 2006.01]
- 43/04 . . con centro de gravedad excéntrico o con un sistema para cambiar el centro de gravedad (pelotas macizas A63B 37/10) [1, 2006.01]
- 43/06 . . con dispositivos luminosos [1, 2006.01]

**45/00 Aparatos o métodos para fabricar pelotas** (de caucho o de materias plásticas B29) [1, 2006.01]

- 45/02 . . Marcado de pelotas [1, 2006.01]

**47/00 Dispositivos para la manipulación o el tratamiento de las pelotas** [1, 2006.01]

- 47/02 . . para su recogida [1, 2006.01]
- 47/04 . . para la limpieza de pelotas (aparatos para limpiar bolas, como accesorios para boleras o juegos de bolas de mesa A63D 5/10) [1, 2006.01]

## **Raquetas, palas u otros accesorios para juegos de pelotas**

### **Nota(s) [2015.01]**

- (1) Cuando se clasifica en los grupos A63B 49/00, A63B 53/00 o A63B 59/00, la materia relacionada con detalles o accesorios de palos de golf, palas, raquetas o similares se clasifican además en el grupo A63B 60/00.
- (2) Cuando se clasifica en los grupos A63B 49/00- A63B 60/00, es deseable añadir los códigos de indexación del grupo A63B 102/00.

**49/00 Raquetas de cuerdas, p. ej. para tenis** (cuerdas correspondientes A63B 51/00) [1, 2006.01, 2015.01]

- 49/02 . . Armazones [1, 2006.01, 2015.01]
- 49/022 . . . Guías en el armazón para las cuerdas, p. ej. arandelas [2015.01]
- 49/025 . . . Medios en el armazón para sujetar los extremos de las cuerdas [2015.01]
- 49/028 . . . Medios para conseguir aumentar la movilidad del encordado [2015.01]
- 49/03 . . . caracterizados por las secciones de la garganta, es decir, secciones o elementos entre la cabeza y el eje [2015.01]
- 49/032 . . . . Elementos de conexión con forma de T [2015.01]
- 49/035 . . . con partes fácilmente desmontables, p. ej. cabezas, ejes o empuñaduras [2015.01]
- 49/038 . . . con armazones auxiliares para sustituir cuerdas [2015.01]
- 49/08 . . . con mangos de estructura especial [1, 2006.01, 2015.01]
- 49/10 . . . hechos de materiales no metálicos distintos de la madera [1, 2006.01, 2015.01]
- 49/11 . . . . con tubos inflables, p. ej. inflables durante la fabricación [2015.01]
- 49/12 . . . metálicos [1, 2006.01, 2015.01]
- 49/14 . . . Dispositivos de protección sobre el armazón [1, 2006.01, 2015.01]

**51/00 Encordado de raquetas de tenis, bádminton o similares; Cuerdas para ello; Mantenimiento de las cuerdas de la raqueta** [1, 2006.01, 2015.01]

- 51/005 . . Dispositivos para medida de la tensión de las cuerdas (para controlar la tensión durante el encordado A63B 51/14) [2015.01]
- 51/01 . . Set de cuerdas pre-tejidas preparadas para su inserción en un armazón [2015.01]
- 51/015 . . Herramientas para alinear las cuerdas [2015.01]
- 51/02 . . Cuerdas; Sucedáneos; Productos aplicados a las cuerdas, p. ej. para la protección contra la humedad o el desgaste [1, 2006.01, 2015.01]
- 51/04 . . . Estructuras en forma de hojas utilizadas como sustitutivos [1, 2006.01]
- 51/06 . . Encordado a doble cara [1, 2006.01]
- 51/08 . . Encordado diagonal [1, 2006.01]
- 51/10 . . Refuerzos para el encordado [1, 2006.01, 2015.01]

- 51/11 . . Miembros intermedios para puntos cruce de las cuerdas [2015.01]
- 51/12 . Dispositivos colocados en o sobre la raqueta para regular la tensión de las cuerdas [1, 2006.01]
- 51/14 . Disposiciones para el encordado, p. ej. para controlar la tensión de las cuerdas durante el encordado [1, 2006.01]
- 51/16 . . Aparatos para el encordado durante la fabricación [1, 2006.01]
- 53/00 Palos de golf [1, 2006.01, 2015.01]**
- 53/02 . Estructuras de unión entre la cabeza y la caña o eje [1, 2006.01, 2015.01]
- 53/04 . Cabezas [1, 2006.01, 2015.01]
- 53/06 . . ajustables [1, 2006.01, 2015.01]
- 53/08 . con disposiciones especiales para conseguir un impacto variable [1, 2006.01, 2015.01]
- 53/10 . Varillas no metálicas [1, 2006.01, 2015.01]
- 53/12 . Varillas metálicas [1, 2006.01, 2015.01]
- 53/14 . Empuñaduras [1, 2006.01, 2015.01]
- 55/00 Sacos para palos de golf; Soportes para palos de golf para ser usados en el recorrido; Carros especialmente adaptados para sacos de golf [1, 2006.01, 2015.01]**
- 55/10 . Soportes para palos de golf disponibles en el campo [1, 2006.01]
- 55/20 . con compartimentos especiales para las pelotas [2015.01]
- 55/30 . Bolsas con ruedas [2015.01]
- 55/40 . Bolsas con divisiones o bolsillos para los palos [2015.01]
- 55/50 . Soportes, p. ej. con dispositivos para su fijación al suelo [2015.01]
- 55/53 . . con patas que se abren automáticamente al poner la bolsa sobre el suelo [2015.01]
- 55/57 . . Bolsas con trípode o soportes análogos [2015.01]
- 55/60 . Carros especialmente adaptados para bolsas de golf [2015.01]
- 57/00 Accesorios para golf [1, 2006.01, 2015.01]**
- 57/10 . Tees de golf [2015.01]
- 57/12 . . unidos a correas [2015.01]
- 57/13 . . plegable o separable [2015.01]
- 57/15 . . regulable en altura [2015.01]
- 57/16 . . Tees de tipo cepillo [2015.01]
- 57/18 . . con medios para escribir [2015.01]
- 57/19 . . con indicadores de dirección [2015.01]
- 57/20 . Sujeciones, p. ej. de tees o de bolas [2015.01]
- 57/30 . Marcadores [2015.01]
- 57/35 . . con imanes [2015.01]
- 57/40 . Copas para el campo de golf u hoyos [2015.01]
- 57/50 . especialmente adaptados para el mantenimiento del campo de golf [2015.01]
- 57/60 . Limpieza o mantenimiento de palos de golf, putters, zapatos u otros accesorios (dispositivos de limpieza de mangos o empuñaduras de palos de golf o putters A63B 60/36) [2015.01]
- 59/00 Palas, raquetas o similares, no cubiertas por los grupos A63B 49/00-A63B 57/00 [1, 2006.01, 2015.01]**
- 59/20 . con medios, p. ej. bolsillos, redes o superficies adhesivas, para atrapar o sujetar una pelota, p. ej. para juegos de pelota o lacrosse o pelota canadiense [2015.01]
- 59/30 . con los medios necesarios para tirar o capturar manualmente para usarse con anillos, discos, ruedas o cuerpos de lanzamiento cilíndricos, o para usarse con pelotas que tienen una perforación central [2015.01]
- 59/40 . Raquetas o similares con superficies planas para golpear una pelota en el aire, p. ej. tenis de mesa [2015.01]
- 59/42 . . con superficies sólidas [2015.01]
- 59/45 . . . Partes de goma de las superficies; caracterizadas por la unión entre una parte de goma y el cuerpo de la raqueta [2015.01]
- 59/48 . . con superficies perforadas [2015.01]
- 59/50 . Palas, esencialmente con forma de vara, para golpear una pelota en el aire, p. ej. para béisbol [2015.01]
- 59/51 . . metálicas [2015.01]
- 59/52 . . hechas de madera o bambú [2015.01]
- 59/54 . . hechas de plástico [2015.01]
- 59/55 . . con corte transversal no circular [2015.01]
- 59/56 . . caracterizadas por la cabeza [2015.01]
- 59/58 . . caracterizadas por la forma (A63B 59/55, A63B 59/56 tiene prioridad) [2015.01]
- 59/59 . . con generadores de sonidos, p. ej. con miembros internos móviles [2015.01]
- 59/60 . de tipo maza, p. ej. para croquet [2015.01]
- 59/70 . con partes inferiores dobladas o en ángulo para golpear la pelota en el suelo, sobre una superficie helada, o en el aire, para hockey o hurling [2015.01]
- 59/80 . Palas circulares o raquetas no previstas en los grupos A63B 59/20-A63B 59/70 [2015.01]
- 60/00 Partes constitutivas o accesorios de palos de golf, palas, raquetas o similares [2015.01]**
- 60/02 . Medios de contrapeso para ajustar el centro de masa (A63B 60/24, A63B 60/54 tiene prioridad) [2015.01]
- 60/04 . . Medios móviles de contrapeso [2015.01]
- 60/06 . Mangos [2015.01]
- 60/08 . . caracterizados por el material [2015.01]
- 60/10 . . con medios para indicar las posiciones de sujeción correctas (A63B 60/12 tiene prioridad) [2015.01]
- 60/12 . . contorneado de acuerdo a la anatomía de la mano del usuario [2015.01]
- 60/14 . . Cubiertas especialmente adaptadas para mangos, p. ej. fundas o cintas [2015.01]
- 60/16 . . Tapas; Conteras [2015.01]
- 60/18 . . con medios para enfriar, ventilar o reducir la sudoración, p. ej. agujeros o dosificadores de polvos [2015.01]
- 60/20 . . con dos empuñaduras [2015.01]
- 60/22 . . Mangos ajustables [2015.01]
- 60/24 . . . Mangos con peso [2015.01]
- 60/26 . . . con rigidez regulable [2015.01]
- 60/28 . . . con longitud regulable [2015.01]
- 60/30 . . . con circunferencia regulable [2015.01]
- 60/32 . . con medios para cambiar la posición angular del mango respecto a su eje longitudinal [2015.01]
- 60/34 . . con el eje del mango diferente del eje principal del accesorio [2015.01]
- 60/36 . Dispositivos para limpieza de mangos o empuñaduras [2015.01]

**Nota(s) [2015.01]**

En este grupo, el término "pelota" también cubre discos u otros objetos que se golpean durante el juego.

- 60/38 . Medios asociados estructuralmente para almacenar y proporcionar pelotas [2015.01]
- 60/40 . con medios de sujeción provistos en el interior, sobre el lado o sobre la cara trasera de la superficie de golpeo [2015.01]
- 60/42 . Dispositivos para medir, verificar, corregir o personalizar características intrínsecas de palos de golf, palas, raquetas o similares, p. ej. medida del par de torsión que una barra de bateo puede soportar [2015.01]
- 60/44 . . Prensas para raquetas encordadas [2015.01]
- 60/46 . Dispositivos de medida relacionados con palos de golf, palas, raquetas o similares para medida de parámetros físicos relativos a la actividad deportiva, p. ej. bates de béisbol con indicadores de impacto o pulseras para medida del balanceo en el deporte del golf [2015.01]
- 60/48 . con sección transversal corrugada [2015.01]
- 60/50 . con orificios pasantes (A63B 60/18 tiene prioridad ; para encordado A63B 49/00) [2015.01]
- 60/52 . con hendiduras [2015.01]
- 60/54 . con medios de amortiguación de las vibraciones [2015.01]
- 60/56 . Dispositivos para protección, almacenamiento o transporte, p. ej. atriles o estuches [2015.01]
- 60/58 . . adaptados especialmente para raquetas [2015.01]
- 60/60 . . especialmente adaptados para palas [2015.01]
- 60/62 . . especialmente adaptados para palos de golf, p. ej. fundas para la cabeza [2015.01]
- 60/64 . . . Fundas para palos de golf [2015.01]
- 61/00 Redes de tenis o accesorios para el tenis o juegos análogos [1, 2006.01]**
- 61/02 . Postes; Postes montados para poder girar [1, 2006.01]
- 61/04 . Dispositivos para tensar o regular las redes [1, 2006.01]
- 63/00 Blancos o porterías para juegos de pelota (porta-apoyos A63B 57/40) [1, 2006.01]**
- 63/02 . montados rigidamente (A63B 63/08 tiene prioridad) [1, 3, 2006.01]
- 63/04 . regulables o girables (A63B 63/08 tiene prioridad) [1, 3, 2006.01]
- 63/06 . Blancos giratorios [1, 2006.01]
- 63/08 . con orificio horizontal para la pelota, p. ej. para el baloncesto [3, 2006.01]
- 
- 65/00 Objetos de lanzar (juguetes para lanzar A63H 33/18) [1, 2006.01]**
- 65/02 . Dardos, jabalinas o análogos [1, 2006.01]
- 65/04 . Martillos [1, 2006.01]
- 65/06 . Pesos [1, 2006.01]
- 65/08 . Bumerangs [1, 2006.01]
- 65/10 . Discos; Juego de tejos [1, 2006.01]
- 65/12 . Aparatos de lanzamiento de pelotas con o sin receptores [1, 2006.01]
- 67/00 Juegos deportivos o sus complementos no previstos en los grupos A63B 1/00-A63B 65/00 [1, 2006.01]**
- 67/02 . Juegos de golf especiales, p. ej. minigolf [1, 2006.01]
- 67/04 . Juegos de mesa para ejercicios físicos, que se pueden instalar al aire, p. ej. tenis de mesa (otros juegos de mesa A63F) [1, 2006.01]
- 67/06 . Juegos de lanzamiento o volteo de anillos o de discos [1, 2006.01]
- 67/08 . Juegos malabares y de destreza consistentes en hacer voltear pelotas (A63B 67/16 tiene prioridad) [1, 2006.01, 2019.01]
- 67/10 . Juegos que tienen objetos suspendidos por hilos donde pueden oscilar, p. ej. bolas, objetos puntiagudos en forma de aves u otros animales, para apuntar y dar a los blancos (juegos que utilizan una pala con pelota atada a ella A63B 67/20; juegos de bolos con bolas sujetas A63D 7/00) [1, 2006.01]
- 67/12 . Juegos de destreza consistentes en el lanzamiento de objetos [1, 2006.01]
- 67/14 . Curlin; Tejo; Otros juegos análogos a base de objetos que se deslizan [1, 2006.01]
- 67/16 . Diábolos o juegos similares de lanzamiento por enrollamiento; Aparatos para su lanzamiento y recuperación [1, 2006.01, 2019.01]
- 67/18 . Badminton, volantes (shuttlecock) o juegos similares que usan proyectiles con plumas [1, 2006.01, 2016.01]
- 67/183 . . . Proyectiles con plumas [2016.01]
- 67/187 . . . . Volantes ("Shuttlecocks") [2016.01]
- 67/19 . . . . con varias plumas conectadas unas a las otras [2016.01]
- 67/193 . . . . con todas las plumas hechas en una sola pieza [2016.01]
- 67/197 . . . con funciones especiales, p. ej. con emisión de luz o producción de sonidos [2016.01]
- 67/20 . Juegos que utilizan una pala con pelota de servicio [3, 2006.01]
- 67/22 . . teniendo la pala uno o más agujeros [3, 2006.01]
- 69/00 Aparatos de entrenamiento o aparatos destinados a deportes particulares (entrenamiento de paracaidistas B64D 23/00) [1, 2006.01]**
- 69/02 . para esgrima [1, 2006.01]
- 69/04 . que simulan movimientos de caballo (animales de juguetes para cabalgar A63G 19/00) [1, 2006.01]
- 69/06 . para remar o singular [1, 2006.01]
- 69/08 . . en piscinas [1, 2006.01]
- 69/10 . Equipos para aprender a nadar utilizados fuera del agua [1, 2006.01]
- 69/12 . Dispositivos en piscinas para aprender a nadar [1, 2006.01]
- 69/14 . . Chasis, planchas para aprender a nadar [1, 2006.01]
- 69/16 . para el ciclismo [1, 2006.01]
- 69/18 . para el esquí [1, 2006.01]
- 69/20 . Punching-balls (boxeo) [1, 2006.01]
- 69/22 . . montadas sobre, o colgadas de soportes fijos [1, 2006.01]
- 69/24 . . montadas, o colgadas de soportes móviles [1, 2006.01]
- 69/26 . . . unidas al cuerpo humano [1, 2006.01]
- 69/28 . . Balones dotados de dispositivos de sujeción en puntos opuestos [1, 2006.01]
- 69/30 . . . sujeciones con resortes o elásticas [1, 2006.01]
- 69/32 . . con dispositivos indicadores [1, 2006.01]
- 69/34 . Maniqués para el boxeo o el fútbol [1, 2006.01]
- 69/36 . para el golf [1, 2006.01]
- 69/38 . para el tenis [1, 2006.01]
- 69/40 . Dispositivos fijos en el domicilio para la proyección de bolas (cajas de lanzamiento de pichones artificiales F41J 9/18) [1, 2006.01]

## A63B

- 71/00 Accesorios para juegos o deportes no incluidos en los grupos A63B 1/00-A63B 69/00 (accesorios para dar salida A63K 3/02) [1, 2006.01]**
- 71/02 . para juegos deportivos al aire libre o de gimnasia [1, 2006.01]
  - 71/04 . para juegos de interior o de salón [1, 2006.01]
  - 71/06 . Dispositivos indicadores o para señalar el tanteo, para juegos o jugadores [1, 2006.01]
  - 71/08 . Medios protectores del cuerpo para jugadores o deportistas (vestidos de protección destinados al deporte A41D 13/00) [1, 2006.01]
  - 71/10 . . para la cabeza (en forma de casquetes o de peinados A42B 1/08; cascos A42B 3/00) [1, 2006.01]
  - 71/12 . . para el cuerpo o las piernas [1, 2006.01]
  - 71/14 . . para las manos, p. ej. guantes de béisbol, de boxeo o de golf (lengüetas protectoras de dedos en tiro con arco F41B 5/16) [1, 2006.01]
  - 71/16 . . . neumáticos [1, 2006.01]

**Sistema de indexación asociado a los grupos A63B 49/00-A63B 61/00 relativos al tipo de deporte [2015.01]**

- 102/00 Uso de palos de golf, palas, raquetas o similares en una actividad deportiva [2015.01]**
- 102/02 . Tenis [2015.01]
  - 102/04 . Bádminton [2015.01]
  - 102/06 . Squash [2015.01]
  - 102/08 . Paddle, padel o "platform tennis" [2015.01]
  - 102/10 . "Battledore" [2015.01]
  - 102/12 . "Hanetsuki" [2015.01]
  - 102/14 . Pelota canadiense [2015.01]
  - 102/16 . Tenis de mesa [2015.01]
  - 102/18 . Béisbol, "rounders" o juegos similares [2015.01]
  - 102/20 . Cricket [2015.01]
  - 102/22 . Hockey [2015.01]
  - 102/24 . Hockey sobre hielo [2015.01]
  - 102/26 . "Hurling" [2015.01]
  - 102/28 . "Bandy" [2015.01]
  - 102/30 . "Floorball" [2015.01]
  - 102/32 . Golf [2015.01]
  - 102/34 . Polo [2015.01]
  - 102/36 . Croquet [2015.01]
  - 102/38 . "Gateball" [2015.01]