

TEST DE CONTROL PARA EL EQUIPAMIENTO DE PISTAS Y CAMPOS EQUIPOS DE VOLEIBOL

Aspectos generales

1.- Cumple la norma correspondiente (UNE-EN 1271:2004 para equipos de voleibol).

Sí No

Existe una norma específica para equipos de voleibol: UNE-EN 1271:2004.

2.- Dispone de las instrucciones de utilización.

Sí No

Según la norma, cada equipo de voleibol deberá ir acompañado de las instrucciones de utilización incluyendo al menos la siguiente información: a) sujeción correcta de la red, b) manipulación del dispositivo de tensado, c) almacenaje, y d) mantenimiento.

3.- Se encuentra marcado con la información del fabricante, del vendedor o del importador y el año de fabricación.

Sí No

Según la norma, todo equipo de voleibol debe estar marcado con la numeración de la correspondiente norma europea (si la cumple), el nombre, la marca u otro medio de identificación del fabricante, del vendedor o del importador y el año de fabricación.

4.- El marcado se lee con claridad.

Sí No

Si no se puede leer, no cumple su función, por lo que el marcado debería ser sustituido o rehabilitado.

5.- Existen bordes o aristas que puedan causar lesiones.

Sí No

Según la norma, todos los bordes o aristas expuestos deberán redondearse con un radio de al menos 3mm.

Aspectos de los postes

6.- Se encuentran en buen estado, sin grietas ni deformaciones.

Sí No

Las grietas o las deformaciones indican que no se encuentran en buen estado, por lo que se debería proceder a su reparación para evitar posibles accidentes y su continuo deterioro. Además, la norma

dice que cuando se les someta al ensayo correspondiente de los postes y del dispositivo de tensado, los postes de las clases A y B no deben mostrar una deflexión de más de 80mm y no deben presentar deformación permanente después de liberar la fuerza de ensayo. También hace referencia al peso que deben tener los postes para la clase C: 20Kg máximo para los del tipo 1 y 30Kg máximo para los del tipo 2 con ruedas.

7.- Tienen zonas oxidadas.

Sí No

Se deben reparar urgentemente para evitar el progresivo deterioro del material, sobre todo, si su ubicación es en el exterior, es conveniente consultar con el vendedor o el fabricante, o con personal especializado.

8.- Dispone de algún sistema de anclaje al suelo.

Sí No

Según la norma, los dos tipos de equipos de voleibol que se describen llevan, o bien, cajetines o fijaciones al suelo para los de tipo 1, o bien anclajes al suelo para los de tipo 2.

9.- El sistema de anclaje al suelo asegura la estabilidad.

Sí No

Si no cumple su función al cien por cien, existen riesgos que se deben eliminar, así que es conveniente su inmediato arreglo.

10.- Los cajetines (si disponen de ellos) están provistos de un orificio para el drenaje.

Sí No

Según la norma, los cajetines de equipos de voleibol para uso al exterior deben ser resistentes a la corrosión y deben estar provistos de un orificio de drenaje.

11.- Los postes disponen de protecciones.

Sí No

Según la norma, para los postes de las clases A y B, se deben prever protecciones de los postes hasta 2000mm de altura. Estas protecciones deberán cumplir los requisitos del ensayo correspondiente a la capacidad de amortiguamiento.

12.- Las bases de los postes (si disponen de ellas) se encuentran protegidas y fuera del campo de juego.

Sí No

Según la norma, las bases de los postes de un equipo de voleibol de tipo 2 deben estar situadas fuera del campo de juego y deben protegerse para evitar riesgos durante el juego, por ejemplo, mediante un forro o almohadillado con las características de amortiguación que los requisitos indican.

13.- Es posible regular la altura de la red entre los postes.

Sí No

Según la norma, una vez instalados los postes, debe ser posible regular la altura de la red entre los postes, al menos, de 2000mm a 2500mm sobre la superficie de juego.

14.- Dispone de sistema de tensado de la red.

Sí No

Según la norma, en los dos tipos de equipos de voleibol que se describen deben llevar en un poste el dispositivo de tensado de la red, y en el otro, el dispositivo de atado del cable.

15.- La empuñadura (si la tiene) del sistema de tensado es móvil, plegable o puede quedar en el interior del poste.

Sí No

Según la norma, si el sistema está provisto de empuñadura, por ejemplo: manubrio, éstos deben ser móviles, plegables o quedar en el interior del poste.

16.- El dispositivo de tensado y el de atado del cable están situados en el exterior del lateral del poste o bien, montados en su interior.

Sí No

Según la norma, los dispositivos de tensado y los de atado del cable de clases A y B deben estar situados en el exterior del lateral del poste, es decir fuera del campo de juego o montados en el interior del poste. En el caso de clase C pueden montarse sobre el poste del lado de la red con un saliente máximo especificado en la norma correspondiente.

17.- El mecanismo de cierre del dispositivo de tensado funciona correctamente.

Sí No

Si no funciona correctamente supone un riesgo que se debe eliminar. Además, según la norma, cuando sea sometido al ensayo correspondiente, el mecanismo de cierre del dispositivo de tensado no debe soltarse de forma accidental.

Aspectos de la red

18.- Las mallas de la red son cuadradas.

Sí No

Según la norma, las mallas de la red deben ser cuadradas.

19.- El cable de tensado de la red está insertado en la banda del borde superior.

Sí No

Según la norma, el cable de tensado de la red debe estar insertado en la banda del borde superior.

20.- Cuando la red está extendida mediante las cuerdas de tensado, la línea superior de la red y la inferior se encuentran paralelas a un metro de distancia una de la otra.

Sí No

Según la norma, la red debe estar extendida horizontalmente en sus extremos superior e inferior mediante las cuerdas de tensado, de manera que la línea superior y la línea inferior de la red sean paralelas y estén a 1000mm una de la otra.

21.- Los estuches de las varillas separables (si dispone de ellas) se encuentran a ambos lados de la red.

Sí No

Según la norma, para las clases A y B los equipos deben proveerse de varillas. Los estuches de varillas separables deben estar sujetos a ambos lados de la red, sobre la vertical del punto de intersección de las líneas laterales de juego y la mediana del campo de juego.