

CÓDIGO ARTÍCULO	DENOMINACIÓN
34150	Canastas modelo OKAPI portátiles 4 ruedas

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Cada juego está compuesto por dos canastas fabricadas conforme a la norma europea EN-1270 CLASE B TIPO 1 en cuanto a seguridad, estabilidad y resistencia.

ESTRUCTURA PRINCIPAL:

El armazón principal está fabricado en tubo de acero de 100 x 100 x 3 mm, en calidad de acero S275JOH, S235JR (DD11) o SAE 1008, constituyendo tanto el mástil central como el saliente horizontal destinado a soportar el tablero.

El saliente se encuentra reforzado en su parte superior mediante tubo de 50 x 30 x 2 mm, proporcionando una mayor rigidez y resistencia al conjunto.

La estructura principal se une a la base mediante dos tijeras verticales. En la parte delantera, se dispone una tijera con configuración en Y invertida, fabricada con tubo rectangular de 80 x 40 x 2 mm, mientras que, en la parte trasera, se dispone una segunda tijera con configuración en V invertida, realizada mediante tubo de Ø 50 x 2 mm.

Ambas tijeras constituyen la unión entre la estructura principal y la base, proporcionando al conjunto la rigidez, el soporte y la estabilidad necesarios.

La configuración del armazón permite alcanzar un vuelo total del tablero de 2,25 m respecto al eje del mástil principal, garantizando la estabilidad y resistencia de la estructura durante su utilización.

BASE:

La estructura principal se fija sobre una base fabricada en perfil angular de 60 x 60 mm, que proporciona la estabilidad necesaria al conjunto.

La base incorpora cuatro ruedas de nylon de Ø 125 mm; dos fijas en la parte trasera y dos giratorias en la delantera. Además, dispone de dos niveladores delanteros para bloquear el movimiento durante su utilización. Asimismo, incorpora contrapesos con sistema de bloqueo, que evitan su desplazamiento durante el uso.

MARCO:

El marco está fabricado en tubo de 50 x 30 x 2 mm, con refuerzo inferior del mismo perfil y acoplamiento específico para el aro.

OPCIONALMENTE, se puede incorporar un marco regulable para baloncesto y minibasket, referencia 34139A.

PINTURA:

Todas las partes metálicas se prepararán mediante un tratamiento de tres fases de desengrase y fosfatado, con una última fase de limpieza con agua desmineralizada, secado a 130°C y posteriormente pintado al horno a 200°C asegurando un micraje no inferior a 100 micras. El conjunto irá pintado en blanco de forma que sea perfectamente visible. B2 SPORT garantiza control de micraje de sus equipamientos con un espesor mínimo de acabado 100 micras, conforme a lo especificado en control de procesos pintura ISO 9001:2000.

COLOR ESTANDAR¹: NEGRO RAL 9005

¹OPCIONALMENTE se podrá lacar en otros colores según indicaciones de cliente.

CERTIFICACIONES DE ESTRUCTURA:

B2 SPORT aporta certificados ISO 9001:2000 e ISO 14001:2004 conformes a sistema de gestión de calidad y medio ambiente (SGCM) en todos sus procesos de fabricación con un alcance de aplicación a diseño, fabricación, venta, instalación y servicio posventa de equipamiento deportivo parques infantiles y mobiliario urbano.

Certificado europeo de homologación de soldadura en todo su proceso de fabricación y montaje, acreditado por la EUROPEAN WELDING SOCIETY.

NOTA:

Peso máximo 600 Kg., cada canasta con una tolerancia de +/- 15 Kg (en función del aro a instalar).

La instalación se realiza conforme a plan de instalación² de equipamientos deportivos ORIGINAL B2.

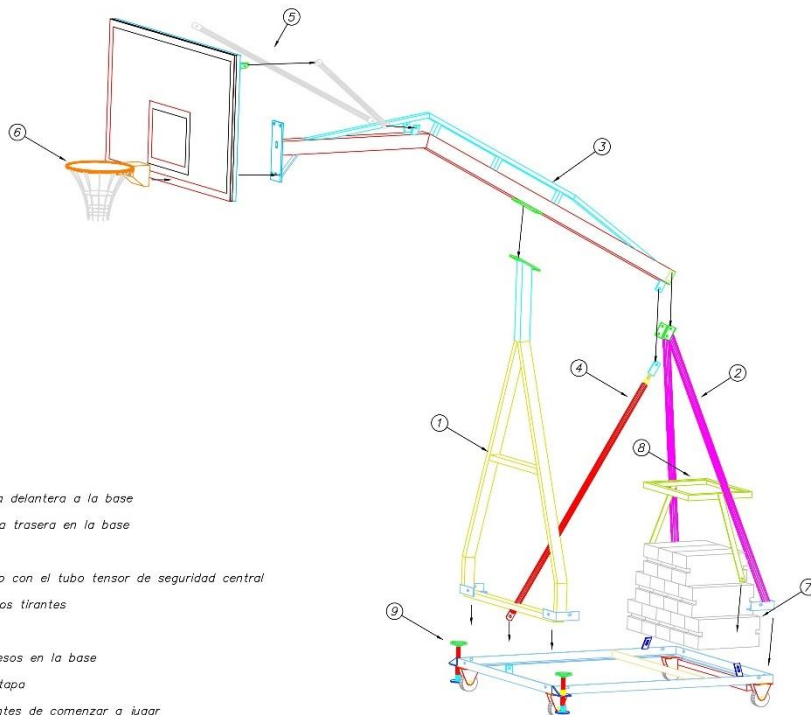
B2 SPORT recomienda un mantenimiento principal anual conforme a plan de mantenimientos en equipamientos deportivos consistente en: ajuste del par de apriete de tuercas y tornillos a anclaje, y revisión de estructura principal de la canasta.

Existirá una etiqueta de advertencia permanente fijada a la canasta con el siguiente texto:

- Este equipo no debe ser sometido a mala utilización.
- ¡No trepar sobre el armazón de soporte!
- ¡No colgarse del aro!

Dicha etiqueta identifica además de la norma EN 1270, el fabricante o distribuidor, así como el año de fabricación.

B2 SPORT acompaña un manual de uso, manual de mantenimiento, así como ficha técnica certificando el cumplimiento de la norma europea EN-1270.



ORDEN DE MONTAJE

1. Montar la estructura delantera a la base
2. Colocar la estructura trasera en la base
3. Atornillar el mastil
4. Asegurar el conjunto con el tubo tensor de seguridad central
5. Poner el tablero y los tirantes
6. Fijar el aro
7. Colocar los contrapesos en la base
8. Asegurarlos con la tapa
9. Anclar los frenos antes de comenzar a jugar

² PLAN DE INSTALACIÓN DE EQUIPAMIENTOS DEPORTIVOS ORIGINAL B2

COMPLEMENTOS:Tablero:

La proyección hacia el interior del campo debe ser de 1,20 m para las siguientes tipologías de tablero:

- 34061T Tablero de baloncesto poliéster 1800 x 1050 x 20 mm.
- 34121 Tablero de baloncesto metacrilato 1800 x 1050 x 15 mm.
- 34109 Tablero baloncesto de cristal laminado.

Aro:

Esta canasta permite la instalación de varios modelos de aros. Las referencias son las siguientes:

- 34126 Aro baloncesto basculante de competición dos muelles.

Red:

Las redes, destinadas a su instalación en los aros, están disponibles en varios tipos:

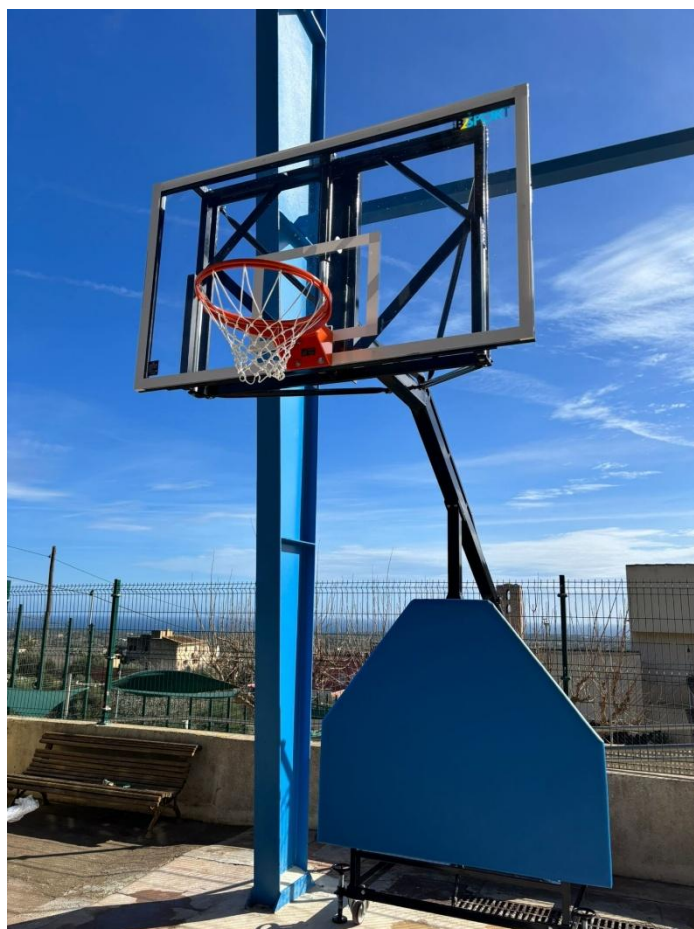
- 34067 Juego de redes de baloncesto de algodón 6 mm.
- 34068 Juego de redes de baloncesto nylon 4 ½ mm.
- 34071 Juego de redes de baloncesto algodón 3 mm.
- 34072 Juego de redes baloncesto algodón 9 mm.

Protecciones:

Las protecciones opcionales, destinadas a mejorar la seguridad, están disponibles en varios tipos:

- 34094PA Juego de protecciones almohadilladas de tablero.

FOTOGRAFÍAS:



Fecha de revisión: 10/09/2026

5 | 5