

## Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB

PK301 - PK302 - PK303 - PK304 - PK321 - PK322 - PK323 - PK324 - PK350 - PK351 - PK352 - PK353 - PK370 - PK371 - PK372 - PK373



Juego de dos canastas de suelo, elevación y traslado manual sin necesidad de utilizar dispositivo adicional ninguno. Su especial diseño, permite dos posiciones distintas; posición para la práctica del baloncesto, y posición plegada para el almacenaje y transporte.

Su diseño ha sido evaluado por el Instituto de Biomecánica de Valencia según Norma Europea EN-1270 y también ha sido homologada conforme a la Normativa FIBA (Certificado FIBA para competiciones de nivel 3).

Técnicamente ha sido diseñada con las últimas tecnologías de CAD y programas de cálculo por elementos finitos para absorber los impactos y vibraciones producidas por la práctica del baloncesto.

Fabricada en tubo estructural de acero, la estructura de la canasta consta de un brazo soporte, dos postes verticales y una base.

El brazo está fabricado en tubo de sección cuadrada dispone en su parte superior de un carril al cual se fija el tirante del tablero y donde a su vez se puede situar el soporte de marcador de posesión del balón.

La longitud del brazo de la canasta puede realizarse para un vuelo de 2,25 m. ó de 1,65 m. dependiendo de las necesidades del cliente.

Los postes verticales, en forma de T invertida, están rigidizados por medio de dos diagonales laterales. Dichos postes aportan la rigidez y estabilidad necesaria a la canasta.

Actuando manualmente sobre el poste trasero se produce el movimiento de plegado o desplegado de la canasta. Este movimiento se ve apoyado por un pistón de gas que reduce el esfuerzo necesario en ambas operaciones. La canasta dispone de una barra de seguridad que va desde el poste delantero al brazo, la cual sirve para inmovilizar los postes y evitar que la canasta se pliegue o sufra desplazamientos no deseados durante el juego.

La base aloja un total de 4 ruedas escamoteables y un sistema de zapatas de poliuretano. Todo ello permite un apoyo perfecto de la canasta sobre el suelo en la posición de juego y por otro lado un traslado fácil y cómodo de la canasta plegada.

En la base se pueden colocar unos contrapesos adicionales para asegurar la máxima estabilidad de la canasta. Estos contrapesos se pueden quitar para mover la canasta con más facilidad cuando no se está jugando. No obstante, la colocación de estos contrapesos NO EXIME de la necesidad de colocación de los anclaje al suelo cuando la canasta esté

situada para el juego, ya que esta es la única forma de asegurar completamente la protección frente al vuelco.

El aro de la canasta puede ser basculante o fijo, a elegir por el cliente.

El aro basculante cumple la reglamentación establecida por la FIBA, caracterizándose por no existir ganchos de sujeción de la red y por no aparecer en ningún momento una abertura superior a 8 mm. que pudiera perjudicar la integridad del deportista.

El aro fijo, diseñado y fabricado conforme a la normativa europea EN-1270, está fabricado en acero de 20 mm. de diámetro y lleva soldada una placa doblada en ángulo para su sujeción al tablero. Dos nervios unen la placa con el aro rigidizando de esta forma todo el conjunto. La sujeción del aro al tablero se realiza mediante cuatro tornillos. Para la sujeción de la red al aro, éste dispone de 12 ganchos equidistantes sin puntas peligrosas para el jugador.

Se le puede adaptar cualquier tipo de tablero de la gama de MONDO, tanto de cristal como de metacrilato, con protecciones inferiores, aspecto que puede ser elegido por el cliente. La verticalidad y la horizontalidad del tablero se gradúan y fijan de forma sencilla para asegurar una posición correcta durante el juego. El tablero se abate para facilitar el almacenaje de la canasta.

No se recomienda la utilización de contrapesos sin utilización de anclajes de sujeción a suelo. La norma EN 1270 existente obliga al anclaje a suelo independientemente del uso de contrapesos. Los contrapesos no están incluidos en el product estándar (preguntar cotización de manera adicional).

Todos los elementos de unión están realizados en acero y sometidos a un tratamiento de cincado. El pintado del producto se realiza con pintura polvo poliéster, efectuándose su aplicación tras un tratamiento de desengrasado mediante un baño fosfatado a presión y polimerizado en horno a 200 °C.

Las protecciones acolchadas de la estructura no están incluidas en el producto estándar (preguntar cotización de manera adicional, referencia PK375).

Color standard: azul, rojo y amarillo.

## **VARIANTES**

---

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK301**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK302**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK303**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK304**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK321**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK322**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK323**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK324**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK350**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK351**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK352**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK353**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK370**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK371**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK372**

**Juego de dos canastas de baloncesto MONDOCLUB PK373**

## GAMA DE COLORES



ROJO

AZUL/AMARILLO