

## Índice de la Ficha Técnica

- CANASTA EURONIX.....2
  - Estructura superior.....3
  - Sistema de elevación.....3
  - Parte central.....3
  - Marco.....4
  - Materiales.....4



CERTIFICADORA  
ACREDITADA POR **ENAC**

euronix  
sport

Fabricamos deporte

Debido a la mejora continua en la calidad de nuestros productos, Euronix reserve el derecho de modificaciones de las características del producto

- **CANASTA EURONIX.**

Las canastas monotubo **EURONIX MANUAL**, se fabrican según la **Norma UNE EN 1270:2006**.

Corresponden al **Tipo 5: Elevables a techo**; y están diseñadas para poder instalarse en cualquier tipo de pabellón sin importar sus dimensiones.



Se componen fundamentalmente de:

- Estructura superior.
- Sistema de elevación.
- Parte central.
- Marco (y accesorios).

Debido a la mejora continua en la calidad de nuestros productos, Euronix reserve el derecho de modificaciones de las características del producto

- **Estructura superior.**

Es la parte fija del sistema de la canasta que se sujeta a las cerchas estructurales del pabellón.

Está compuesta por dos perfiles paralelos. Uno delantero de 6 metros para colocar los tirantes y el motor trifásico, y uno trasero de 4 metros donde se colocará la canasta

Tiene también unas poleas en su parte superior para facilitar el desplazamiento de la sirga cuando se accione.

- **Sistema de elevación.**

Su misión es la de regular la altura de la canasta y recogida.

El movimiento se produce mediante el accionamiento manual de pulsadores situados en el lugar que se desee, o a través de radiofrecuencia con mandos a distancia de un motor trifásico de gran potencia situado en la parte superior con inicio y final de carrera regulables.

Al accionarse, recoge o suelta parte de la sirga que recorre la estructura metálica y que está enrollada en el tambor hasta la posición que se quiera y altura de juego según

**Normativa (F.I.B.A.).**

**NOTA: EL SISTEMA IMPIDE TODA MODIFICACIÓN INVOLUNTARIA DURANTE SU UTILIZACIÓN.**

- **Parte central.**

Está formada por un mástil central de perfil cuadrado 100x100x3 rigidizado por dos brazos laterales que estabilizan la canasta. Internamente, tiene otro perfil cuadrado 90x90x3 que permite regular la altura de la canasta.

Cuenta con 3 puntos de giro hechos con placas plegadas que permiten la articulación de la canasta y unión a la estructura superior.

Debido a la mejora continua en la calidad de nuestros productos, Euronix reserve el derecho de modificaciones de las características del producto

○ **Marco.**

El marco de la canasta cumple las dimensiones de 1800mm.x1050mm para BASKET, y 1200mmx900mm para MINIBASKET según normativa.

La unión con la parte central se realiza mediante un conjunto con forma de “T” por la parte inferior, y otro con forma de “U” por la parte superior. Además de soldarle dos angulares traseros que aseguran la resistencia y perpendicularidad del tablero respecto la superficie de juego.

Se equipa con un aro fijo según NORMA EN 10025 y una red de fibra sintética o natural.

○ **Materiales.**

Elemento	Especificación
Perfiles / Pletinas / Aro	Acero S235 JR y S275 JR
Tornillería	Cincada (Zn) Calidad 8.8
Red	Fibra sintética o natural.

Ref.	Acabado	Dimensiones (m)	Peso (Kg.)
EB004	-	Según instalación	-

Debido a la mejora continua en la calidad de nuestros productos, Euronix reserve el derecho de modificaciones de las características del producto