

CÓDIGO ARTÍCULO	DENOMINACIÓN	FABRICADO CONFORME NORMA
34319	Canasta Minibasket Fija	EN 1270 (AENOR)

Cada juego lo componen dos canastas fabricadas conforme a norma europea EN-1270 **CLASE E TIPO 7** en cuanto a seguridad, estabilidad y resistencia, compuestas de:

ARMAZÓN:

Compuesto por **dos postes; el mástil central y el saliente (modelo ORIGINAL B2)**. Estos, están fabricados en tubo de acero de Ø114x4 mm en calidad del acero S275JOH, S235JR, (DD 11) SAE1008. En su parte inferior, incorpora un sistema de refuerzo con forma de cono metálico, dando una mayor robustez y estabilidad al armazón. El diseño de dicho armazón permite que el tablero vuele 1'00 m totales del mástil.

Todos los bordes o aristas situados hasta una altura de 2300 mm expuestos dentro del espaciolibre de la superficie del campo de juego y no protegidas por un almohadillado, están redondeados con un radio de al menos 3 mm o achaflanados.

ANCLAJE:

Fabricado en placa de acero de 300x300x10 mm, de la cual salen cuatro varillas corrugadas de 650 mm de largo en forma de callada invertida, dicho anclaje quedará a cota 0 enrasado con la planimetría del pavimento, saliendo únicamente cuatro roscas de 20 mm sobre las que se fijará las canastas con tuercas autoblocantes, y tapones plásticos anti lesión.

TABLERO:

Fabricado en poliéster de dimensiones 1200x900x20mm, se atornilla directamente al bastidor metálico de 50x30x2mm en 10 puntos (4 superiores/inferiores y 2 laterales) con refuerzos en la parte superior del bastidor en pletina 50x6mm donde se sueldan las orejetas en posición diagonal para los tirantes estabilizadores superiores. El bastidor con el tablero se amarra directamente al mástil principal en su parte inferior por sistema de pletina de 425x180x10mm soldada al mástil principal y a la contraplaca en U laminada en frío de 800x200mm que une la parte inferior del marco con la superior, formando una unidad sólida. Esto elimina la tensión en el tablero, si un jugador se cuelga de la canasta, transfiriendo la carga al poste de acero de alta resistencia, del mástil principal.

La canasta está reforzada para evitar vibraciones del tablero con doble tirante desde la parte superior horizontal del mástil hasta la parte superior de las escuadras del tablero donde se colocan dos tirantes fabricados en tubo de Ø35x2mm. La

proyección del tablero sobre el suelo **vuela 1'00 m**. Las aristas del tablero están achaflanadas o almohadilladas opcionalmente.

ARO:

Fabricado en acero macizo de Ø20 mm reforzado con 12 ganchos Ref: 34127

Opcionalmente se podrá instalar cualquier tipo de aro de baloncesto

RED:

Red de nylon 4 ½ mm de grosor.

Opcionalmente se podrá instalar cualquier tipo de red de baloncesto

OPCIONES:

34043B JUEGO DE PROTECCIONES CILINDRICAS FRONTALES ALMOHADILLADAS

Juego de protecciones para canastas portátiles de baloncesto, protección frontal realizada con espuma de poliuretano y tela de trevira plastificada ignifuga M2 Clf1.

34094PA JUEGO DE PROTECCIONES ALMOHADILLADAS DE TABLERO

Sistema de almohadillado del tablero en su parte inferior y laterales. Juego de protecciones fabricadas en molde a través de inyección de poliuretano para la protección de la parte inferior del tablero de baloncesto y laterales hasta 500 mm, con inserción de pletina metálica por el interior del poliuretano, instalación atornillada para una fijación duradera al marco de canastas mediante 8 tornillos autotaladrantes por tablero, y dos tubillones de unión central.

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.

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

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

NOTA:

Peso máximo 155 Kg., cada canasta con una tolerancia de +/- 10 Kg (en función del aro a instalar). Peso Unidadde anclaje 12.5 Kg.

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.

NOTA: 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.

² PLAN DE INSTALACION DE EQUIPAMIENTOS DEPORTIVOS ORIGINAL B2

Certificación Producto

Compruebe la validez del certificado escaneando el código QR o en Avda. San Pablo 2, Madrid / Tel.: 902 702 319



www.cerne.org



Cerne Auditores, certifica que los productos de equipamiento deportivo del fabricante:

GRUPO B2 SPORT EQUIPAMIENTOS DEPORTIVOS (A-47588074)

Han sido auditados conforme al esquema de certificación recogido en el procedimiento PE 107-2 y son conformes con las normas:

UNE-EN-1270:2006

La certificación se aplica a los siguientes elementos certificados:

- Equipos de campos de juego recogidos en Anexo I, II, III y IV.

Fabricados en los siguientes emplazamientos:

- Polígono Industrial Escapate. Crta. Olmedo Km 2.2, 47400 Medina del Campo. Valladolid. España.

Certificación Inicial: 10/05/2021
Certificación en Vigor: 05/08/2025
Validez hasta: 08/06/2028
Nº Certificado: 145907/2025

Fdo: Director Certificación



Certificación Producto

Compruebe la validez del certificado escaneando el código QR o en Avda. San Pablo 2. Madrid / Tel.: 902 702 319



www.cerne.org



Anexo I:

CANASTA BALONCESTO TIPO 7 CLASE B 34037	CANASTA BALONCESTO ANCLADA 34040	CANASTA MINIBASKET 34319
CANASTA BALONCESTO MINIBASKET TIPO 7 CLASE C 34319A		

Certificación Inicial: 10/05/2021
 Certificación en Vigor: 05/08/2025
 Validez hasta: 08/06/2028
 N° Certificado: 145907/2025

Fdo: Director Certificación







