

MacroBin® Series 12 y 14



12-FV El MacroBin 12-FV tiene forma rectangular y un acceso cuádruple para la comodidad a la hora de enviar en camiones refrigerados.

Con superficies lisas y poca profundidad interior de sólo 30.5 centímetros (12 pulgadas), las Series 12 y 14 de MacroBin se diseñaron para consentir sus frutas y vegetales delicados. Los cortes y golpes de productos se reducen y con las superficies no porosas, se minimiza el riesgo de que se dañe el producto debido al crecimiento de moho.



14-FV El MacroBin 14-FV tiene bases estilo riel y una entrada de dos vías en una huella virtualmente cuadrada.

Características Principales

➤ **Esquinas redondeadas y superficies lisas** que protegen sus productos de marcas, golpes y cortaduras. El riesgo de contaminación se reduce porque hay menos lugares en los cuales se pueden esconder las partículas no deseadas.

➤ **Las múltiples ranuras de ventilación** en los laterales y en la base facilitan el uso de tecnologías de nebulización térmica, reducen la absorción del calor y permiten que sus productos se enfríen más rápido en el hidro-enfriador.

➤ **Los materiales aprobados por la FDA (Administración de Drogas y Alimentos de los Estados Unidos)** garantizan un uso seguro en productos alimenticios, eliminando muchos de los problemas de HACCP (Punto de Control de Sanidad) asociados con el uso de contenedores de madera.

➤ **Material plástico resistente** reduce los costos de mantenimiento y produce menos daños a los trabajadores y a los productos. La reparación de los contenedores es económica, ya que se sueldan con aire caliente.

➤ **Superficies no porosas** que no absorben el agua ni deshidratan el producto, como los contenedores de madera, y brindan un peso de tara constante durante su uso.

➤ **Fáciles de higienizar** Los MacroBins reducen al mínimo los costos de limpieza. El lavado a alta presión elimina la mayor parte de los residuos; basta con utilizar un cepillo no abrasivo para desprender cualquier resto.

➤ **Construcción liviana** que reduce los costos de envío y hace que los MacroBins sean fáciles de transportar; los postes de esquineros para carga directa y el diseño con base entrelazable permiten el apilamiento más seguro de hasta 12 unidades.*

*Consulte el reverso de la página para obtener especificaciones sobre pesos máximos de apilamiento.



707-437-1200 www.macroplastics.com

Beneficios de la utilización de MacroBins

<p>Mayor productividad.</p>  <p>Los MacroBins son livianos, fáciles de manejar, mover y transportar. Estos contenedores MacroBins son compatibles con la mayoría de los transportadores y otros equipos que trabajan con contenedores.</p>	<p>Costo de refrigeración reducido.</p>  <p>Cientos de ranuras de ventilación en los laterales y en la base estimulan el flujo de aire y permiten que sus productos se enfríen más rápido.</p>	<p>Costos reducidos de reparación de contenedores.</p>  <p>Los MacroBins prácticamente no requieren mantenimiento; se reparan con gran facilidad utilizando soldaduras de aire caliente.</p>
<p>Mejor higienización y menor contaminación.</p>  <p>Superficies lisas, no porosas, que son fáciles de higienizar y no acumulan suciedad, ni permiten la proliferación de bacterias, ni absorben químicos como los contenedores de madera.</p>	<p>Mejor empaquetado.</p>  <p>Esquinas redondeadas y superficies lisas que protegen sus productos de marcas, golpes y cortaduras.</p>	<p>Mejor rastreabilidad y seguridad de los contenedores.</p>  <p>Disponibles con diversos métodos de identificación, incluyendo etiquetas RFID y lámina metálica grabada a relieve.</p>

Especificaciones del MacroBin 12-FV

Capacidad de carga:	226.8 kg (500 lbs)
Capacidad de volumen:	352.3 litros (21,500 pulgadas cúbicas)
Peso de tara:	25.4 kg (56 lbs) [base corta] 25.9 kg (57 lbs) [base larga]
Peso máximo de apilamiento ¹ :	3,175.1 kg (7,000 lbs) [a corto plazo, a temperatura ambiente]
Proceso de moldeo:	Moldeo a inyección de alta presión
Material:	Polipropileno, estabilizado contra rayos UV
Aprobación:	Material regulado por la FDA
Diseño del recipiente:	Postes con esquineros de paredes dobles
Diseño de la base:	Dos bases de tamaño completo, estilo riel, con diseño de base de entrelazado positivo
Ranuras de ventilación:	2.7 cm (largo) x 0.5 cm (ancho) [1 9/16" (largo) x 3/16" (ancho)] en los lados y en la base. Ventilaciones de aire múltiples localizados en los paneles laterales y en la base para facilitar el flujo del aire, superficies redondas en los bordes interiores de las ranuras
Entrada para montacargas de horquilla:	Acceso cuádruple con entrada corrediza integral patentada; abertura de 6.4 cm (2 1/2") en el lado con base, abertura de 8.3 cm (3 1/8") en el lado sin base
Espacios para etiquetas:	Dos
Dimensiones externas:	114.3 cm (largo) x 121.9 cm (ancho) x 41.9 cm (alto) 45" (largo) x 48" (ancho) x 16 1/2" (alto)
Dimensiones internas:	107.3 cm (largo) x 114.9 cm (ancho) x 30.5 cm (alto) 42 1/4" (largo) x 45 1/4" (ancho) x 12" (alto)
Opciones:	Orientación de la base: dos bases de tamaño completo en el lado corto Cuatro espacios para etiquetas Lámina metálica grabada a relieve delantera y trasera Identificación del cliente con etiquetas RFID o con lámina metálica grabada a relieve

Especificaciones del MacroBin 14-FV

Similar al 12-FV excepto por lo siguiente:	
Capacidad de volumen:	371 litros (22,700 pulgadas cúbicas)
Peso de tara:	26.5 kg (58.5 lbs)
Ranuras de ventilación:	2.7 cm (largo) x 0.5 cm (ancho) [1 9/16" (largo) x 3/16" (ancho)] 3.3 cm (largo) x 0.5 cm (ancho) [1 5/16" (largo) x 3/16" (ancho)]
Entrada para montacargas de horquilla:	Ventanilla de dos posiciones: Abertura de 8.3 cm (3 1/8") con entrada corrediza integral patentada
Dimensiones externas:	121.3 cm (largo) x 119.4 cm (ancho) x 41.9 cm (alto) 47 3/4" (largo) x 47" (ancho) x 16 1/2" (alto)
Dimensiones internas:	114.9 cm (largo) x 113.7 cm (ancho) x 30.5 cm (alto) 45 1/4" (largo) x 44 3/4" (ancho) x 12" (alto)

Notas: Las dimensiones admiten una tolerancia de 0.64 cm (1/4"). Las capacidades de volumen admiten una tolerancia del 5% y las taras admiten una tolerancia de un 4%, a menos que se indique lo contrario. La temperatura ambiente es de aproximadamente 23.9 °C (75 °F). Datos sujetos a cambios.

¹ Peso de apilamiento = (peso del contenido del contenedor + tara del contenedor) x cantidad de contenedores en la pila

² Comuníquese con Macro Plastics si la temperatura de almacenamiento es inferior a -17.8 °C (0 °F).

Consulte la Guía del Usuario apropiada para obtener información acerca de prácticas seguras de transporte, almacenamiento y manipulación de los productos Macro Plastics. Las Guías de Usuario están disponibles en línea, en formato PDF, en la dirección www.macroplastics.com o pueden solicitarse telefónicamente llamando al 1-800-845-6555.



707-437-1200 | info@macroplastics.com
www.macroplastics.com