

Híbrido Serie 44



El **Híbrido 44-FV** tiene una capacidad de carga arriba de los 1,300 lbs (590 kg) y una capacidad de volumen arriba de 44,676 pulgadas cúbicas o 732 litros.*

Respondiendo a la necesidad de los productores, Macro Plastics ha diseñado la innovadora serie de Híbrido 44 para cumplir con la demanda de mejor costo-eficiencia y envío personalizado y soluciones de almacenaje. Con una caja plástica fijada en un marco de madera como estructura de soporte, la serie de Híbrido 44 es la caja plástica para carga en el giro agrícola mas económica del mercado. La serie de Híbrido 44 también ofrece la flexibilidad de ser configurado con diferentes ensamblajes de pallets de madera para funcionar con las diferentes especificaciones de varios sistemas de procesos y de las instalaciones de almacenamiento.

Características Principales

- ➔ **Esquinas redondeadas y superficies lisas** que protegen la calidad de sus productos ya que por dentro el bin puede causar marcas o cortaduras.
- ➔ **Superficies no porosas** en los bins plásticos moldeados por inyección, no absorben agua ni deshidrata la mercancía y son fáciles de limpiar.
- ➔ **Plástico resistente al alto impacto y al astillamiento** es fuerte y duradero, reduciendo los costos de mantenimiento y extendiendo la vida del bin.
- ➔ **Miles de ranuras de ventilación** que reducen la absorción de calor, manteniendo los productos fríos y ayudan a mantenerlos frescos durante mas tiempo.
- ➔ **Materiales aprobados por la FDA y reciclables** están certificados como seguros para el uso de productos alimenticios, manteniendo un alto valor como residuo al momento de terminar el ciclo de vida del bin.
- ➔ **Materiales ligeros con un diseño de anidación** permitiendo el menor gasto de envío que un bin plástico puede ofrecer en el mercado de hoy.
- ➔ **Diseño entrelazado con zona de amortiguamiento que protege las paredes de golpes** mantiene las columnas derechas, protege el producto cuando están apilados, y puede ser adecuado para cargar los bins en estantes (racks) con apoyo solo en los bordes.
- ➔ **Fácil de reparar** los bins de plástico y los marcos de madera tienen bajo costo de mantenimiento y mejoran la productividad con menos tiempo de inactividad del producto.

*Vea el reverso para la capacidad de carga y especificaciones de pesos máximos de apilamiento.



800.845.6555 www.macroplastics.com

Beneficios de utilizar el Híbrido 44

Bajo costo de envío.  Los bins de plástico vacíos pueden ser apilados cuando se envían. Los marcos de madera son enviados por separado en paquetes para ser armados en el lugar de recepción. Por lo tanto, se puede lograr el costo de envío más bajo en el mercado de los bins de plástico.	Mejora de empaque.  Las superficies lisas y esquinas redondeadas reducen el daño del producto, mejora el almacenamiento y el producto de la línea de abajo.	Reduce los costos de enfriamiento.  Cientos de ranuras estimulan el flujo de aire y permiten que sus productos se enfrien más rápido, así como manteniéndolos fríos por más tiempo.
Apilamiento más fácil y seguro.  Su diseño entrelazado permite apilar con seguridad pilas de hasta 10 bins de altura con un espacio en medio de los contenedores que ayudan a proteger el producto.*	Ordenado a sus especificaciones.  Disponibles con o sin ranuras de ventilación, de 2 ó 4 formas de entrada de montacargas, con opciones para el color del plástico o diferentes tipos de madera el Híbrido 44 puede ser diseñado para sus especificaciones.	

Especificaciones del Híbrido 44-FV

Capacidad de carga:	590 kg (1,300 libras)
Capacidad de volumen:	732 litros (44,676 pulgadas cúbicas)
Peso de tara:	15.4 kg (34 libras)
Peso máximo de apilamiento ¹ :	3856 kg (8,500 libras) a largo plazo a temperatura ambiente 4990 kg (11,000 libras) a corto plazo a temperatura ambiente 6804 kg (15,000 libras) a largo plazo con almacenamiento frío
Proceso de moldeo:	Moldeo a inyección de alta presión
Material:	Polipropileno, estabilizado contra rayos UV
Aprobación:	Material regulado por la FDA
Ranuras de ventilación:	40 mm (largo) x 8 mm (ancho) en los laterales y la base; superficies redondeadas en los bordes interiores de las ranuras. [1 9/16" (largo) x 5/16" (ancho)]
Entrada para montacargas de horquilla:	Ventanilla de dos ó cuatro posiciones
Accesorios:	Revestimiento para la capa superior
Dimensiones externas:	1219 mm (largo) x 1118 mm (ancho) x 781 mm (alto) 48" (largo) x 44" (ancho) x 30 3/4" (alto)
Dimensiones internas:	1184 mm (largo) x 1070 mm (ancho) x 683 mm (alto) 46 5/8" (largo) x 42 1/8" (ancho) x 26 7/8" (alto)
Opciones:	Paredes y bases sólidas Estampado (stamping) Opciones de color en plástico Tipos de madera

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 + peso de tara del contenedor) x cantidad de contenedores en la pila.

Favor de consultar el peso máximo de apilamiento.

Consulte la Guía 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.



800.845.6555 | info@macroplastics.com
www.macroplastics.com