

ProBin™ Series 16 y 24



24-S Para la fabricación del ProBin 24-S se utiliza la más reciente tecnología de moldeado a inyección de alta presión, por lo cual es duradero, liviano y fácil de manipular.

Las Series ProBin 16 y 24 son ideales para aplicaciones de manipulación de materiales y procesamiento de alimentos. Las superficies lisas y no porosas son fáciles de limpiar y no acumulan residuos. La posibilidad de contaminación cruzada se reduce. Disponible en múltiples colores, el modelo de la Serie 24 puede usarse para clasificar e identificar materiales.



16-S El modelo ProBin 16-S es poco profundo y puede apilarse hasta 9 unidades de altura en almacenamiento en frío.*

Características Principales

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 que reduce los costos de mantenimiento y produce menos daños a los trabajadores y 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.

Esquinas redondeadas y superficies lisas que protegen sus productos de marcas, golpes y cortaduras. El riesgo de contaminación es menor porque hay menos lugares en los cuales se pueden alojar partículas no deseadas.

Fáciles de higienizar Los ProBins 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 ProBins sean más fáciles de transportar; su diseño con base entrelazable permite el apilamiento más seguro de hasta 9 unidades.*

Las tapas MacroLid® de ajuste seguro proveen protección adicional y reducen aun más el riesgo de contaminación por partículas extrañas.

*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 los ProBins

<p>Mayor productividad.</p>  <p>Los livianos ProBins son fáciles de manejar, mover y transportar. Su diseño exclusivo de base entrelazable los hace más fáciles de apilar y alinear.</p>	<p>Múltiples opciones de almacenamiento.</p>  <p>La Serie 24 está disponible en azul, gris y verde además del color marfil estándar para proporcionar múltiples opciones para clasificar e identificar fácilmente los materiales.</p>	<p>Costos reducidos de reparación de contenedores.</p>  <p>Los ProBins 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 rastreadibilidad 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 ProBin 24-S

Capacidad de carga:	544.3 kg (1,200 lbs)
Capacidad de volumen:	667 litros (40,700 pulgadas cúbicas)
Peso de tara:	42 kg (92.5 lbs)
Peso máximo de apilamiento ¹ :	3,855.5 kg (8,500 lbs) [a largo plazo, a temperatura ambiente] 4,535.9 kg (10,000 lbs) [a corto plazo (<1 mes), a temperatura ambiente] 5,216.3 kg (11,500 lbs) [a largo plazo, con almacenamiento en frío (-17.8 °C a 1.7 °C [0 °F a 35 °F]) ²]
Proceso de moldeado:	Moldeado a inyección de alta presión
Material:	Polipropileno, estabilizado contra rayos UV
Aprobación:	Material regulado por la FDA
Diseño del recipiente:	Postes centrales y esquineros de paredes dobles
Diseño de la base:	Dos bases de tamaño completo con mecanismo de entrelazado positivo
Entrada para montacargas de horquilla:	Ventanilla de dos posiciones: 10.8 cm (4 1/4") con entrada corrediza integral patentada
Dimensiones externas:	119.7 cm (largo) x 119.7 cm (ancho) x 71.8 cm (alto) 47 1/8" (largo) x 47 1/8" (ancho) x 28 1/8" (alto)
Dimensiones internas:	111.8 cm (largo) x 111.8 cm (ancho) x 56.5 cm (alto) 44" (largo) x 44" (ancho) x 22 1/4" (alto)
Opciones:	Identificación del cliente con etiquetas RFID o con lámina metálica grabada a relieve Tapa MacroLid Barra para rotador Base central para mejor apoyo en el piso Múltiples colores: marfil, azul, verde o gris (24-S solamente)

Especificaciones del ProBin 16-S

Similar al 24-S excepto por lo siguiente:	
Capacidad de volumen:	453.9 litros (27,700 pulgadas cúbicas)
Peso de tara:	36.7 kg (81 lbs)
Dimensiones externas:	119.7 cm (largo) x 119.7 cm (ancho) x 54.6 cm (alto) 47 1/8" (largo) x 47 1/8" (ancho) x 21 1/2" (alto)
Dimensiones internas:	111.1 cm (largo) x 111.1 cm (ancho) x 39.7 cm (alto) 43 3/4" (largo) x 43 3/4" (ancho) x 15 5/8" (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.

