

ESTIBA PLÁSTICA INDUSTRIAL REFORZADA PARA TRABAJO EN FRÍO 120 × 100 × 15 cm

Máxima resistencia para almacenamiento en rack y operaciones logísticas exigentes a baja temperatura



Código: YI210WHD1
Tipo: Estiba plástica inyectada

Descripción general

La estiba plástica industrial de 120 × 100 × 15 cm está diseñada para aplicaciones de alta exigencia en almacenamiento, distribución y manejo de carga pesada. Fabricada en HDPE virgen 100% y reforzada con componentes de acero, proporciona una estructura robusta, estable y confiable para operaciones continuas en centros logísticos, bodegas industriales y sistemas de estantería.

Su diseño permite uso intensivo en rack, optimizando la seguridad de la carga y la eficiencia en la cadena de suministro, incluso en ambientes de refrigeración o bajas temperaturas.

Beneficios clave

- Estructura de alta resistencia con refuerzos en acero para mayor durabilidad.
- Fabricación en polietileno de alta densidad virgen (HDPE), que garantiza desempeño superior y larga vida útil.
- Apta para almacenamiento en rack, ideal para bodegas de gran altura.
- Superficie antideslizante que mejora la estabilidad de la mercancía.
- Compatible con montacargas, apiladores y estibadoras para una operación versátil.
- Desempeño confiable en condiciones de frío industrial.

Especificaciones técnicas

Dimensiones:	Peso:	Material:	Rango de temperatura de trabajo:
1200 × 1000 × 150 mm (± 3%)	Plástico: 12 kg Reforzo en acero: 6,5 kg Peso total: 18,5 kg (± 3%)	HDPE virgen 100%	-40 a 40 °C

Capacidad de carga

Sin refuerzo en acero:		
Estática	Dinámica	En rack
4 toneladas	1 toneladas	No aplica
Con 8 refuerzos en acero:		
Estática	Dinámica	En rack
6 toneladas	1,5 toneladas	1 tonelada

Compatibilidad con equipos de manejo

✓ 4 vías	✓ 2 vías	✓ 2 vías

Características adicionales

- Tapones y pines en acero que incrementan la resistencia estructural.
- Superficie con goma antideslizante para mayor seguridad de la carga.
- Ubicación para chip RFID, facilitando la trazabilidad y control logístico.

Aplicaciones recomendadas

- Almacenamiento en sistemas de rack industrial.
- Centros de distribución de alto volumen.
- Industrias de manufactura, alimentos, farmacéutica y logística pesada.
- Procesos de exportación y manejo de carga intensiva.
- Operaciones en cámaras de frío y ambientes refrigerados.

Resistencia superior para logística de alto desempeño en frío

Diseñada para empresas que requieren máxima seguridad en almacenamiento, alta capacidad de carga, durabilidad prolongada y desempeño confiable en bajas temperaturas, esta estiba plástica reforzada es la solución ideal para optimizar la eficiencia y confiabilidad en toda la operación logística.

Oficina principal

- ☎ Teléfono: (604) 311 21 58
- ☎ Cel: 312 757 6561
- 📍 Calle 18 No. 35-69, oficina 439
Centro Empresarial Palms Avenue
Medellín, Antioquia - Colombia

Planta

- ☎ Teléfono: (604) 408 6728
- ☎ gerencia@bioestibas.com
- 📍 Carrera 13 No. 19-131
La Ceja, Antioquia - Colombia