



EJEMPLO

CONTENEDOR METÁLICO
para envase de preformas



Envasado de preforma en línea de producción.



EJEMPLO

CONTENEDOR METÁLICO

para envase de preformas



Armado de empaque metálico de fácil maniobra.



Colocación de empaque primario a la línea de llenado.



No requiere de adecuación o de equipos en producción adicionales al utilizarlos en la línea de llenado.



Llenado y sellado de producto terminado sin problemas.



Comportamiento de empaque plegado acomodado a estiba de 18 piezas ahorrando espacios en su almacenamiento.



Vista física de empaque y producto terminado.



Comportamiento en almacén de producto terminado hasta 5 niveles sin riesgo de seguridad.



EJEMPLO

CONTENEDOR METÁLICO

para envase de preformas

Carga de contenedores a caja de transporte y retorno de empaque.



Comportamiento en almacén de producto terminado durante el embarque, no presenta problemas durante la maniobra de carga.

Retorno de material de empaque desarmado sin evento durante la carga en caja de transporte con espacio suficiente para la realización de la maniobra.

Beneficios:

MAYOR CAPACIDAD DE ALMACENAJE (CUBICAJE) vs caja de cartón y/o plástico 12% más.

Vida útil 5 años

Envío de producto de origen a cliente de un 11 hasta un 13 % más de lo habitual.

Eliminación de empaques terciarios como: tarima de madera, película estirable, fleje.

Reparación del empaque alargando su vida útil hasta por 15 años

Mayor capacidad de almacenaje en producto terminado hasta seis niveles sin riesgo de seguridad.

El aumentar capacidad de cubillaje no afecta la carga permitida por la ley.

Por ser plegable se puede retornar el empaque en las cajas de transporte de la siguientes manera:

- A) caja de 42ft 168 contenedores en estiba de 7 por 28 espacios.
- B) caja de 48 ft 196 contenedores en estiba de 7 por 28 espacios.
- C) caja de 53ft 210 contenedores en estiba de 7 por 30 espacios.
- D) caja de 40ft 154 contenedores en estiba de 7 por 22 espacios.

Como referencia este tipo de empaque lo utilizan empresas como alpla.

COMPARATIVO DE CONTENEDOR METÁLICO CONTRA CONTENEDOR PLÁSTICO.



Evaluando la parte dimensional contenedor metálico (100 cm ancho x 120 cm largo x 124 cm alto) contra contenedor plástico (100 cm ancho x 120 cm largo x 114 cm alto), el metálico ofrece un beneficio del 11 al 13 % más de almacenaje por unidad que el plástico el cual se ve reflejado en la transportación de los embarques.



EJEMPLO

CONTENEDOR METÁLICO

para envase de preformas

Ejemplo de producción del contenedor metálico de la planta de Distribuidora Médica REMSA.

