

GUÍA DE USO DE BIG BAG

INSTRUCCIÓN PARA LA MANIPULACIÓN CON SEGURIDAD

Este manual es una guía general para el uso de FIBCs (Flexible Intermediate Bulk Container) - Contenedores Flexibles Intermedios para Granel, también conocido como Bulk Bag (Bolsa a Granel) o Big Bag (Bolsa Gigante) fabricados a partir de telas sintéticas flexibles.

Es importante hacer un uso correcto de los Big Bags para que el transporte y las operaciones de carga y descarga puedan realizarse en condiciones de seguridad. Por favor, lea las recomendaciones siguientes:

ALMACENAJE DE BIG BAG VACÍOS

Los Big Bags vacíos deben mantenerse limpios y cubiertos, para que se conserven en óptimas condiciones, y protegerlos del sol y los cambios climáticos extremos.

LLENADO DE LOS BIG BAG

La mejor manera de rellenar los Big Bags es poniéndolos sobre el suelo o en un pallet, y sosteniendo las asas con el mecanismo de llenado. Si el Big Bag tiene una boca de descarga, cabe atarlo o cerrarlo antes del llenado.



VACIADO DE LOS BIG BAG

En la mayoría de los casos, los Big Bags se vacían por efecto de la gravedad; en otros se emplea algún mecanismo de succión. En las bolsas provistas de un buzón de descarga, puede controlarse el vaciado de distintas maneras; las que no tienen buzón de descarga suelen cortarse por el fondo.

El proceso de descarga puede interrumpirse bajando la bolsa hacia el producto que se está descargando. Es importante controlar cuidadosamente este proceso, y asegurarse de que ninguna persona se sitúe debajo del Big Bag en el punto de descarga.



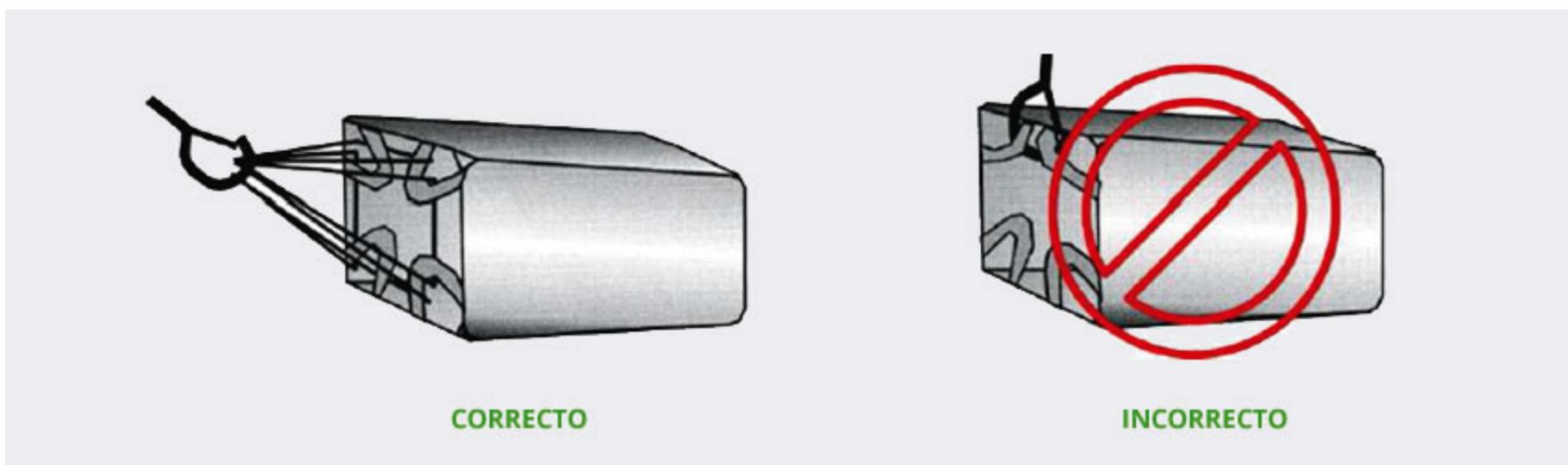
ESTABILIDAD DE LOS BIG BAG

Los Big Bags deben ser envasados de modo que la altura en proporción con la base sea entre 0,5 y 2,0 usando la base como dimensiones.

- La altura máxima no debe ser superior dos veces el largo de la base del Big Bag.
- La altura mínima no debe ser inferior a la mitad de la base del Big Bag.

LEVANTAMIENTO DE LOS BIG BAG

Al levantar un Big Bag, es importante situarse directamente delante de el y asegurarse de que las horquillas de elevación entren bien en las asas o asas túnel. Al levantar, asegúrese de que todas las asas estén en posición vertical y sin torcer, y de que la horquilla de elevación no tenga filos cortantes que puedan romper el Big Bag o cortar el asa.



USO DE CARRETILLAS ELEVADORAS CON LOS BIG BAG

Asegúrese de que el Big Bag lleno esté a nivel del suelo al usar la carretilla elevadora, ya que si lo sostiene a mucha altura, la carretilla no tendrá estabilidad y aumentará el riesgo de accidentes.



MANEJO CON GRÚAS

Asegúrese de que el gancho de la grúa no tenga partes afiladas que puedan romper el Big Bag o el sistema de enganche. Siempre que sea posible, use materiales de protección. Recomendamos el uso de ganchos especiales de seguridad para que el Big Bag no pueda salirse inesperadamente de estos. Al levantar el Big Bag, las asas deben estar en posición vertical. Las asas torcidas, inclinadas o con nudos pueden ocasionar accidentes.



ALMACENAJE DE BIG BAG LLENOS

Hay varias maneras de almacenar adecuadamente los Big Bags llenos, dependiendo del material, pueden ponerse en estanterías (con o sin pallet); o también pueden apilarse unas sobre otras. Asegúrese de montarlas correctamente y de que el Big Bag sea el apropiado para la altura que desea.

