

EMPAQUES Y EMBALAJES

El empaque y embalaje de los componentes aeronáuticos son de gran importancia para conservar sus condiciones durante el transporte, razón por la cual a continuación se describe una serie de actividades, tendientes a mejorar dicho proceso:



- ✓ Utilice cajas que se encuentren en óptimas condiciones, con un diseño
 - ✓ o y tamaño adecuado para proteger las hélices, gobernadores, palas y sus accesorios, teniendo en cuenta el peso y volumen.
 - ✓ Al empacar los componentes aeronáuticos no utilizar cajas donde el producto entre forzado
 - ✓ Para cerrar y sellar las cajas utilice: cinta, grapado, zuncho, no las amarre con pitas, cabuyas, etc.
-
- ✓ Para realizar el empaque de los envíos se deben utilizar materiales que se encuentren en buen estado
 - ✓ Para proteger los componentes aeronáuticos, en el interior de las cajas y/o guacales se debe utilizar material de relleno que impida el contacto entre la mercancía, las esquinas del contenedor y que sirvan como amortiguadores en caso de eventuales golpes o caídas del envío; dichos materiales pueden ser: polietileno burbuja, icopor (poliestireno expandido), cartón corrugado y divisiones en el mismo material, esquineros en cartón multicapas, película stretch, poliuretano, papel picado o arrugado en abundancia. Es importante tener en cuenta que este material por sus características físico-mecánicas tiende a deformarse después de un tiempo al soportar elementos pesados.

Ilustración de una caja con bolitas de relleno

Producto no frágil con material protector para evitar el movimiento

Caja externa resistente



Si bien no podemos asegurar el cumplimiento con las señalizaciones tal como flechas hacia arriba o "Este extremo hacia arriba" ("This End Up"), el colocar apropiadamente la etiqueta de envío aumenta la posibilidad para la orientación preferida.

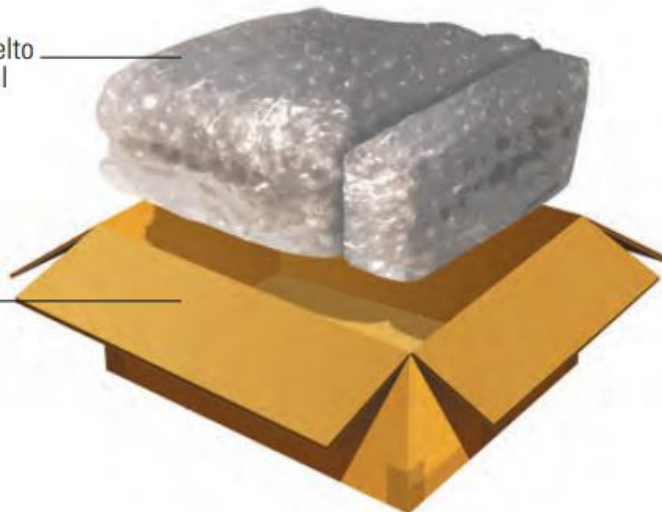


- ✓ Acolchone todos los bordes, esquinas y rebabas filosas de piezas tal como los bordes de las palas.
- ✓ Proteja todas las piezas que son susceptible de daño debido a hendiduras, rasguños o raspaduras al usar una cantidad apropiada de material de protección y colocarlas en un contenedor resistente para transporte.

Ilustración de una caja con artículo envuelto

Producto envuelto con un material protector de 8 cm (3 pulg) de espesor como mínimo

Caja externa resistente



RÓTULOS:

- ✓ Escriba siempre con letra clara, legible y de buen tamaño.
- ✓ Si reutiliza cajas y/o guacales elimine rótulos anteriores, adhiera el nuevo rótulo en uno de los costados.
- ✓ Utilice etiquetas y pictogramas para poder darle el manejo adecuado a la mercancía. Símbolos o palabras como: DELICADO, FRÁGIL, ESTE LADO ARRIBA. etc.

SÍMBOLOS PICTÓRICOS Y DESCRIPCIÓN

Norma ISO 780 y 7000: Instrucciones sobre manejo y advertencia. Símbolos pictóricos

PICTOGRAMA	DESCRIPCIÓN
	"Frágil" - "Fragile" Es utilizado para mercancía de naturaleza frágil para informar a quienes la manipulan que deben hacerlo con cuidado.
	"No use ganchos" - "Use no hooks" Este símbolo indica que la carga no debe ser manipulada con ganchos en el embalaje porque estos pueden averiar la mercancía.
	"Manipule con cuidado" - "Handle with care"
	"Este lado arriba" - "This side up" Este símbolo se utiliza para indicar la posición correcta del embalaje durante el transporte.
	"Manténgase lejos del calor" - "Keep away from heat" Este símbolo indica que durante el transporte y en bodega, el embalaje debe resguardarse del calor.
	"Manténgase Seco" - "Keep Dry" Este símbolo se utiliza para indicar que el embalaje debe mantenerse en un medio ambiente seco.
	"No Rotar" - "Do Not Roll" Este símbolo se utiliza para indicar que por ningún motivo debe rotarse el embalaje durante su almacenamiento o transporte.

RECUERDE: EL EMPAQUE Y EMBALAJE ADECUADO SON FUNDAMENTALES PARA QUE SE CONSERVEN EN OPTIMAS CONDICIONES LAS HELICES, GOBERNADOR Y SUS ACCESORIOS EN DURANTE EL TRANSPORTE. ASÍ MISMO EL EMPAQUE RESPONSABLE PUEDE MEJORAR LA SEGURIDAD DE LOS COMPONENTES AERONÁUTICOS Y AHORRALE DINERO A LA ORGANIZACIÓN, EVITANDO GARANTIAS POR DAÑOS DURANTE EL ENVIO HACIA EL CLIENTE.

Información técnica sobre embalaje recuperada de:
http://www.servientrega.com/wps/portal/inicio/Ayuda/InformacionTecnica/lut/p/a0/04_Sj9CPyKssy0xPLMnMz0vMAfGizOJdPT3CQrzdDQ38zQLNDTwNDJ29DSOMjszCTPQLsh0VAaCJFUsl/ Como empacar recuperada de: http://www.fedex.com/lacpdf/HowToPack_LAC_SPN.pdf