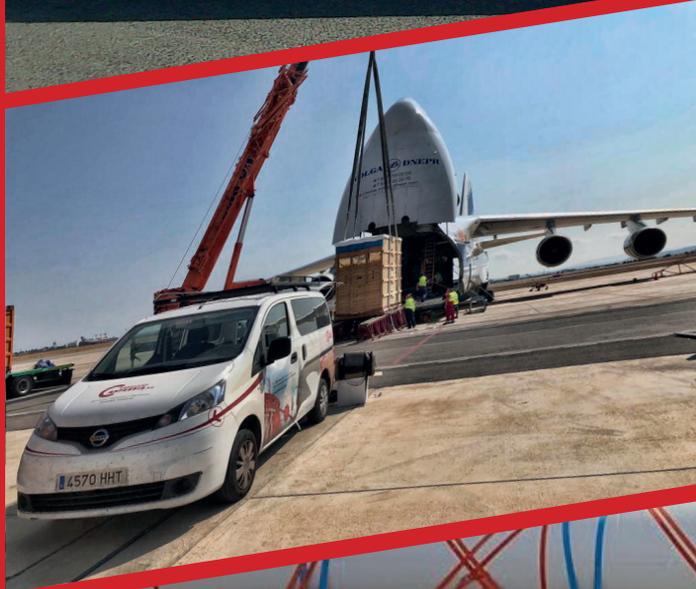


# EMBALAJES ANTABRIA, S.L.

RETRÁCTILADO-TRINCAJE Y ESTIBA-PRODUCTOS DEL EMBALAJE-LOGÍSTICA  
EMBALAJE INDUSTRIAL EN MADERA-CAJAS-JAULAS-PLATAFORMA-CABALLETES



## CENTRAL LEVANTE

C/ Albert Einstein 29-30 - Pol. Ind. Sepes  
46520 Sagunto (Valencia) España  
Tel. 962 654 020 - 617 40 81 10  
info@embalajescantabria.com

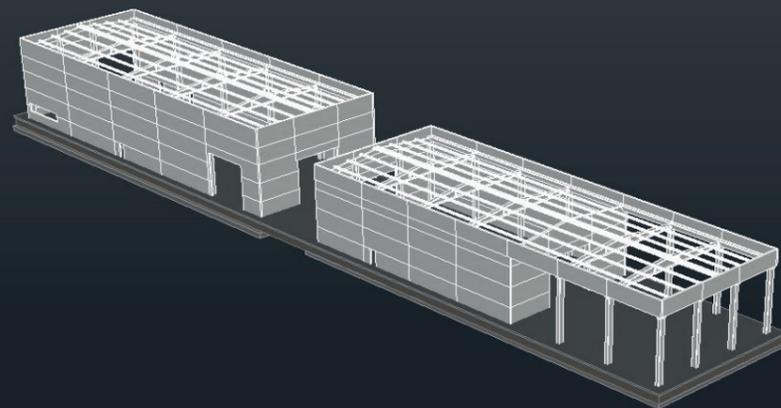
## DELEGACIÓN NORTE

Barrio Rolisas Polígono 14 – C5 NAVE 39312  
Mar-Polanco (Cantabria) España  
Tel. 942 84 52 66 - 683 32 26 86  
cantabria@embalajescantabria.com

## PRÓXIMA INAUGURACIÓN NAVE EN POLÍGONO INDUSTRIAL DE TANOS -VIERNOLES – TORRELAVEGA (CANTABRIA)

Con una superficie de más de 3.600 m<sup>2</sup>. Estará dedicada como centro logístico, carga y descarga de contenedores, almacenaje, fabricación de embalaje.

Instalaciones dotadas de puentes grúas de gran tonelaje, muelles de carga y demás maquinaria aptas para tales efectos.



- CAJAS DE MADERA
- CAJAS DE TABLERO



JAULAS EN MADERA -



- PLATAFORMAS A MEDIDA
- CUNAS
- PALLETS
- CERCOS



RETRÁCTILADO -  
PROTECCIÓN DE LA MERCANCÍA -



- TRINCAJE
- ESTIBA
- CARGAS
- LOGÍSTICA

INDICADORES DE IMPACTO -  
INDICADORES DE HUMEDAD -  
ARCILLAS DESECANTES -  
FILM EXTIRABLE -  
PACKING LIST, ETC..... -





**EMBALAJE**

Servicio de Embalaje Industrial.  
Embalaje de maquinaria, equipos, cajas a medida de madera/tablero.  
Todas las cajas son inicialmente diseñadas según necesidades del contenido por la oficina técnica.  
Toda la madera que utilizamos en nuestras instalaciones esta tratada con la norma fitosanitaria NIMF 15, por lo que es apta para la exportación.



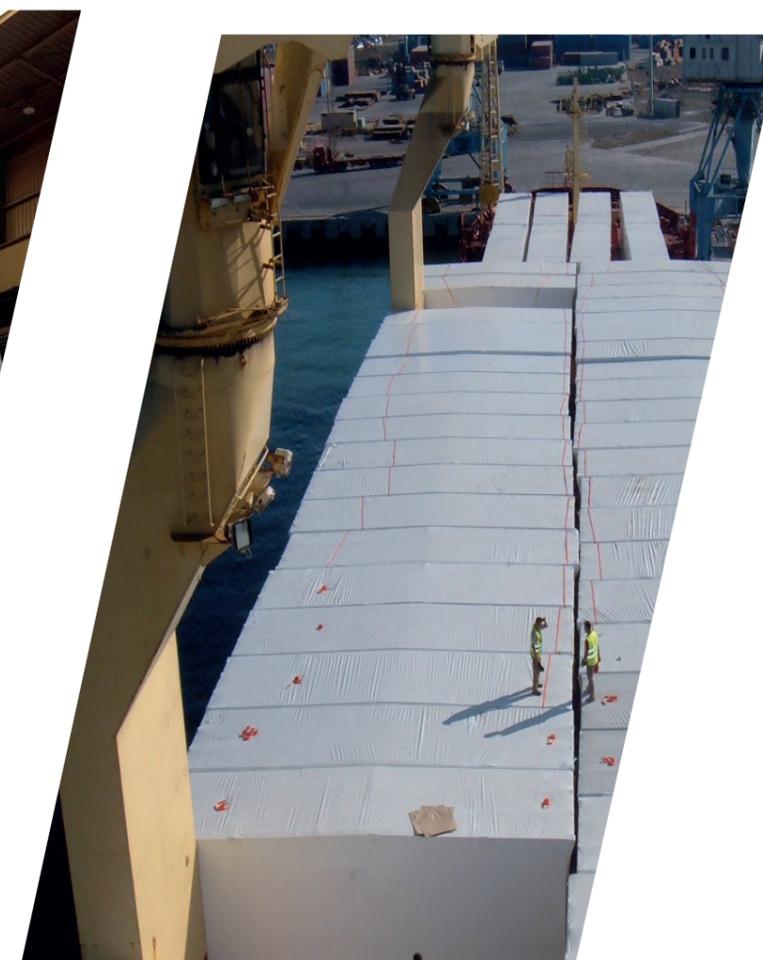
**EMBALADO**

Servicio Protección del Embalaje  
Según necesidades de la mercancía y exigencia del cliente, realizamos servicio de:  
Aislante térmico, Carga en nuestras instalaciones, trincaje y estiba, protección contra la humedad con sacos descantes, control de temperatura y humedad con dispositivos usb, Control de daños con indicadores de impacto y vuelco.  
Serigrafía en la caja con las protecciones, medidas de seguridad y logo del cliente.



**RETRACTILADO**

Servicio de Retractilado  
Ofrecemos servicio de retractor ya sea en las instalaciones del cliente o en las nuestras.  
Las ventajas del plástico retráctil está compuestas por ser un material resistente y flexible. Protege contra el agua, suciedad y protección solar UVA. El servicio de retractor se puede aumentar su eficacia con el embalado de aislante térmico dándole un plus en estanquidad y humedad.  
No importa las dimensiones, en Embalajes Cantabria estamos preparados para cualquier operativa.



**TRANSPORTES ESPECIALES  
Y CARGAS**

Al disponer de almacén logístico, ofrecemos servicio y gestión de cualquier tipo de transporte "terrestre, marítimo o aéreo". Organizamos cargas y descargas indiferentemente del volumen a realizar y lugar. Ofrecemos servicios de desmontaje, embalado y traslado de maquinaria de instalaciones.  
Estamos especializados en trabajos en buques de: Trincaje y estiba incluyendo la supervisión de la carga.  
Disponemos con los medios humanos y logístico para la realización de cualquier operativa nacionalmente como internacional. Estamos certificado con el sello de Marca de Garantía de Puerto de Valencia entre otras.

## TIPOS DE CAJAS

### CAJAS OSB CON REFUERZOS DE MADERA



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- DIMENSIONES EN BASE A MEDIDA
- CONTRUCCION NORMA UNE
  - ° TABLERO OSB 9MM - 15MM
  - ° REFUERZOS EN MADERA CERTIFICADA
  - ° CONFORME A IPPC NIMF 15 / ISPM 15
- APERTURA: TAPA / LATERAL OPCION SUMINISTRO DESMONTADO (ATORNILLABLE)
- RECOMENDACIONES DE USO
  - ° Manipulación con carretilla elevadora
  - ° Transporte en contenedor cerrado, aéreo, por carretera y bodega RORO.
  - ° Almacenamiento a cubierto

### CAJA REALIZADA EN MADERA



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- DIMENSIONES EN BASE A MEDIDA
- CONTRUCCION NORMA UNE
  - ° REFUERZOS EN MADERA CERTIFICADA
  - ° BASE CERRADA Y ESTRUCTURA DE VIGAS LONGITUDINAL Y HORIZONTAL
  - ° CONFORME A IPPC NIMF 15 / ISPM 15
- APERTURA: TAPA / LATERAL OPCION SUMINISTRO DESMONTADO
- POSIBILIDAD E APILAMIENTO
- RECOMENDACIONES DE USO
  - ° Manipulación con carretilla elevadora
  - ° Transporte en contenedor cerrado, aéreo, por carretera y bodega RORO.
  - ° Almacenamiento a cubierto

## TIPOS DE CAJAS

### CAJA CONTRACHAPADO



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- DIMENSIONES EN BASE A MEDIDA
- CONTRUCCION NORMA UNE
  - ° TABLERO CONTRACHAPADO
  - ° REFUERZOS EN MADERA CERTIFICADA
  - ° CONFORME A IPPC NIMF 15 / ISPM 15
- APERTURA: TAPA / LATERAL OPCION SUMINISTRO DESMONTADO (ATORNILLABLE)
- RECOMENDACIONES DE USO
  - ° Manipulación con carretilla elevadora
  - ° Transporte en contenedor cerrado, aéreo, por carretera y bodega RORO.
  - ° Almacenamiento a cubierto

### CAJA GUARDAMUEBLES

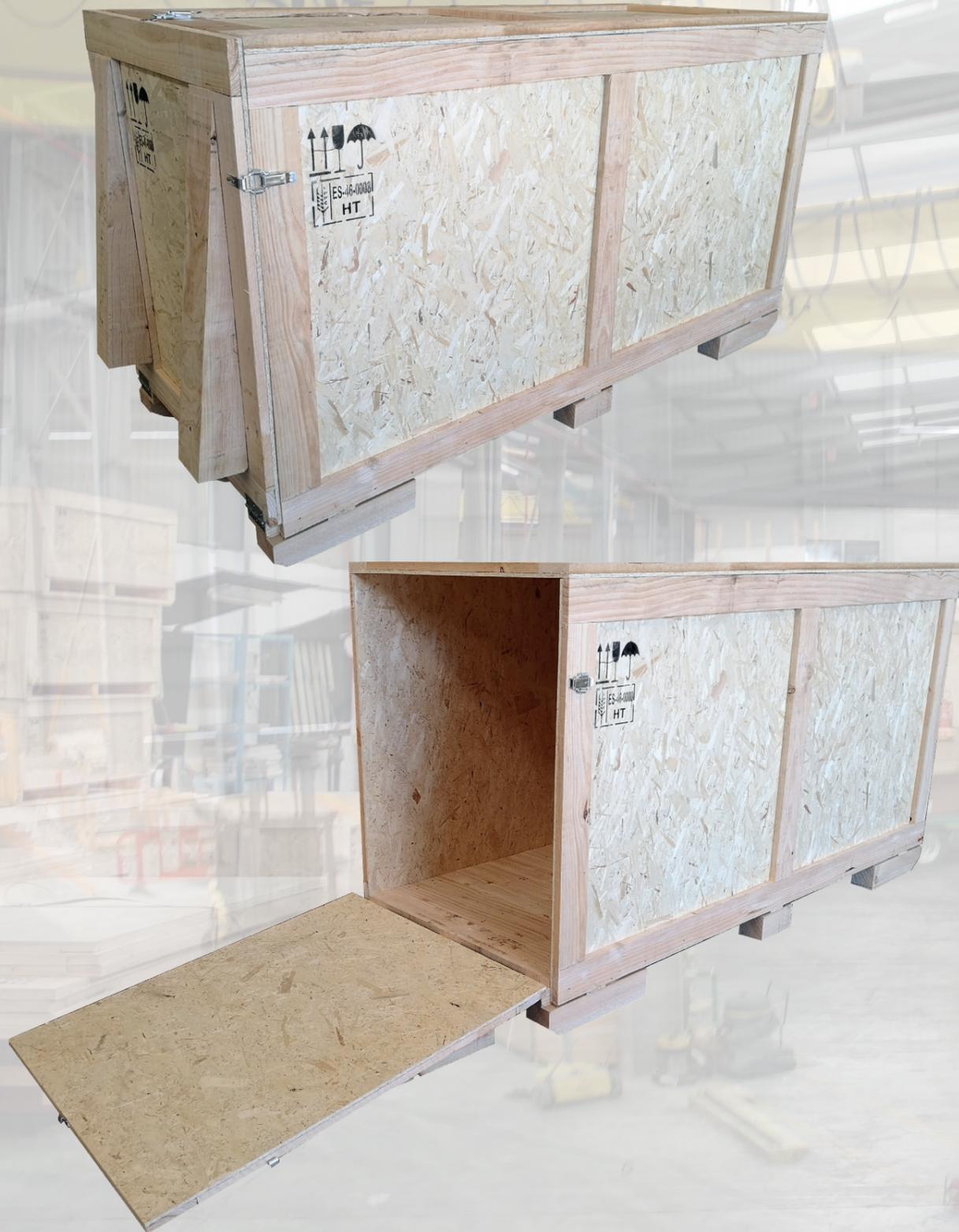


#### CARACTERÍSTICAS

- DIMENSIONES EN BASE MEDIDA
- CAJAS PERSONALIZADAS
  - ° ASAS
  - ° CIERRES
  - ° BISAGRAS
- CAJA IDEAL PARA EMPRESAS
  - ° ALMACENAJE Y CLASIFICACION
  - ° TRANSPORTE
  - ° EMPRESAS DE MUDANZA
- TABLERO OSB
- REFUERZO MADERA TRATADA
- CONFORME A IPPC NIMF 15 / ISPM 15

## TIPOS DE CAJA

### CAJA CON TESTERO ABATIBLE



## TIPOS DE CAJA Y JAULA

### CAJAS CON SEPARADORES



#### CARACTERÍSTICAS

- DIMENSIONES EN BASE MEDIDA
- CAJAS PERSONALIZADAS
  - ° ASAS
  - ° CIERRES
  - ° BISAGRAS
- CAJA IDEAL PARA EMPRESAS
  - ° ALMACENAJE Y CLASIFICACION
  - ° TRANSPORTE
  - ° MAQUINARIA
- TABLERO CONTRACHAPADO / OSB
- CONFORME A IPPC NIMF 15 / ISPM 15

### JAULAS

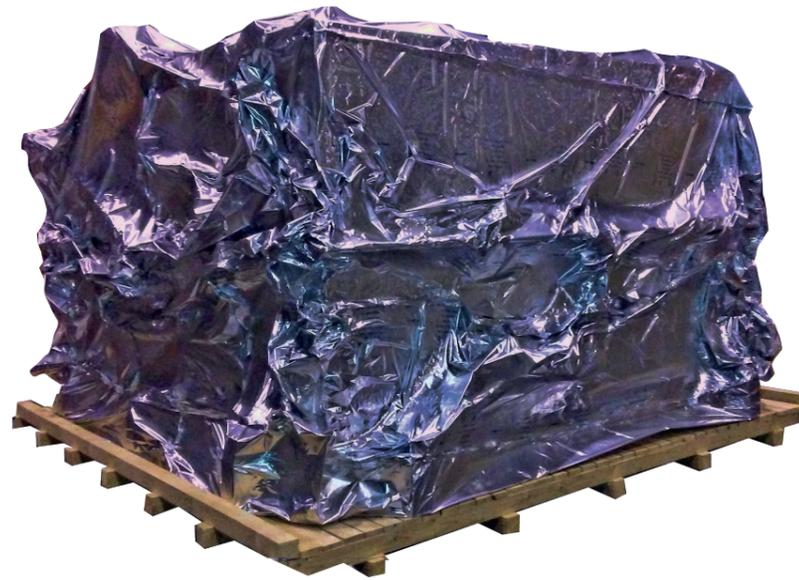


#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- DIMENSIONES EN BASE A MEDIDA
- CONTRUCCION UNE
  - ° REFUERZOS EN MADERA CERTIFICADA
  - ° BASE CERRADA
  - ° CONFORME A IPPC NIMF 15 / ISPM 15
- APERTURA: TAPA / TAPA Y LATERALES / SUMINISTRO DESMONTADO (ATORNILLABLE)
- RECOMENDACIONES DE USO
  - ° Manipulación con carretilla elevadora
  - ° Transporte en contenedor cerrado, aéreo, por carretera y bodega RORO.
  - ° Almacenamiento a cubierto
- INDICACIONES EXTERIORES DE MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

## TRABAJOS REALIZADOS

### CAJAS



#### CAJA 4210 X 3790 X 2950

HORNO DE GRAN TONELAJE, PROTEGIDO CON BOLSA DE ALUMINIO, PLATAFORMA Y CAJA PARA SOPORTAR UN PESO BRUTO DE 15.000 KG.

EL HORNO FUE EMBALADO EN NUESTRAS INSTALACIONES Y TRASLADADO AL PUERTO DE VALENCIA PARA SER EMBARCADO A SU DESTINO FINAL.

### CAJA 12 METROS PARA EJE



INDICADOR DE HUMEDAD

SUJECCIÓN

Vers.-Nr.: 8135-12-137-9302

Al. Verif.

TL 81

DIN

MIL-PRF-13

200°C - 20N/cm² - 2s

01 / 2018



## TIPOS DE PLATAFORMAS

### PLATAFORMAS

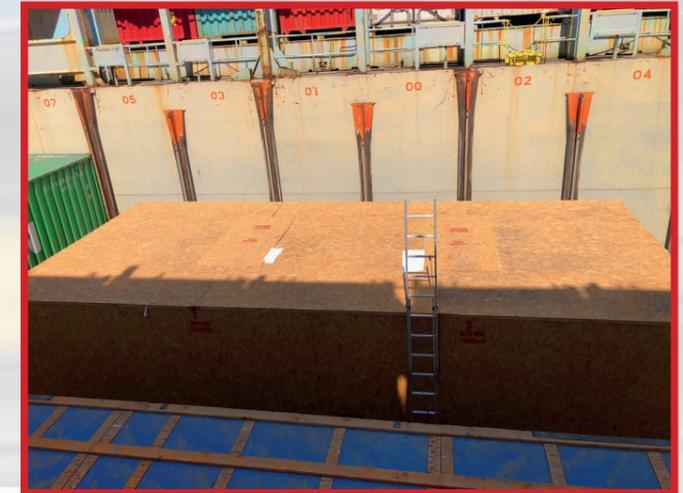


- CARACTERÍSTICAS**
- DIMENSIONES EN BASE A MEDIDA
  - CONFORME A IPPC NIMF 15 / ISPM 15



## TRABAJOS REALIZADOS

### CARGAS Y TRINCAJE



CARGA Y TRINCAJE SUBESTACIONES ELÉCTRICAS



CARGAS VARIAS Y TRINCAJE

**TRABAJOS REALIZADOS**

**CARGAS Y TRINCAJE**



**PLATAFORMA DE BOBINAS AÉREO**



**CARGA DE BOBINAS CONTENEDOR**



**TURBINA CON FAJAS DE MADERA, RETRACTILADA Y PLATAFORMA**



**CARGA Y TRINCAJE NEUMÁTICOS GRAN TAMAÑO**



**TRABAJOS REALIZADOS**

**CARGAS Y TRINCAJE**



**CARGA Y TRINCAJE PESQUERO EN BUQUE DE TRANSPORTE**



**RETRÁCTILADO, CARGA Y TRINCAJE DE EMBARCACIONES**



**CARGA Y TRINCAJE EN ANTONOV AN-124**



## TRABAJOS REALIZADOS

### CARGAS Y TRINCAJE

#### MARÍTIMO Y TERRESTRE



SUJECCIÓN POR SOLDADURA



CARGA Y TRINCAJE PARTE DE EQUIPOS EÓLICOS PARA SUDAMÉRICA

## TRABAJOS REALIZADOS

### RETRÁCTILADOS

#### HELICÓPTEROS



## TRABAJOS REALIZADOS

### RETRÁCTILADOS

#### TRENES



## TRABAJOS REALIZADOS

### RETRÁCTILADOS

#### TURBINAS Y MAQUINARIA



**FABRICACIÓN PROPIA**



LARGO	ANCHO	ALTO	PV / UD
600	400	200	CONSULTAR
800	600	200	CONSULTAR
1.200	800	200	CONSULTAR

- Ofrecemos la posibilidad de servir pallets
- Ofrecemos tapas para las diferentes medidas.
- Uniones plegables por bisagras galvanizadas y remachadas que sobresalen hacia abajo, lo que les confiere un buen apoyo y una larga vida útil.
- Son ideales para el transporte y almacenamiento. Con posibilidad de retorno a bajo coste, gracias a que su plegado ocupa muy poco espacio
- Apto para la exportación cumpliendo la norma Fitosanitaria NIMF15

**CAJAS CONTRACHAPADO PLEGABLE**



LARGO	ANCHO	ALTO	PV / UD
780	580	380	CONSULTAR
780	580	580	CONSULTAR
1.180	780	580	CONSULTAR
1.180	780	780	CONSULTAR

- Ofrecemos la posibilidad de paletizar las cajas para su manipulación
- Está compuesto de un cuerpo central plegable, tapa y base con soporte. El sistema de ensamblaje de las tres piezas se realiza mediante lengüetas metálicas.
- Son perfectas en infinidad de situaciones, como la de almacenaje, sujeción de mercancía y para su transporte.

**ESTE TIPO DE EMBALAJES APLICACIONES PARA TRANSPORTE NACIONAL  
COMO INTERNACIONAL EN LAS SIGUIENTES SITUACIONES**

- **Automoción:** (CKD, cajas de cambio, parachoques, frontales, cableado, recambios, sistemas de dirección, de freno, de suspensión, motores...)
- **Energía:** (paneles fotovoltaicos, armarios eléctricos, componentes...)
- **Sector Eléctrico:** (cableado, equipos de electromedicina, circuitos, transformadores, generadores...)
- **Telecomunicaciones:** (cabinets, teléfonos móviles, estaciones base, productos de transmisión, sistemas UPS...)
- **Industria:** Transporte de maquinaria, herramientas, grupos electrógenos, protección de mercancía para su suministro.

## PALLETS

### CAJA APTA PARA LA EXPORTACIÓN



LARGO EXTERIOR INTERIOR mm.	ANCHO EXTERIOR INTERIOR mm.	ALTO EXTERIOR INTERIOR mm.	PV / UD
1.200 1.175	800 740	920 740	55 €

\* PARA FABRICACIÓN A MEDIDA CONSULTAR PRECIOS.

#### CARACTERÍSTICAS:

- APILABLES 2 ALTURAS
- CAJAS PARA ALMACENAJE Y TRANSPORTE



LARGO	ANCHO	PV / UD
1.200	1.000	CONSULTAR
1.200	800	CONSULTAR
800	600	CONSULTAR
A MEDIDA	A MEDIDA	CONSULTAR

Disponemos de los siguientes tipos de Pallets:

- Europalet Homologado nuevos
- Europalet Homologado recuperados en primera y segunda calidad.
- palet Europeo, nuevo y recuperado
- Creación de cualquier tipo de pallets o plataforma a medida.

Disponemos para la exportación, cumpliendo la norma Fitosanitaria NIMF15



## PRODUCTOS DEL EMBALAJE

### SALES DESECANTES PARA CONTENEDOR

#### PROPACONTAINER



Es un sistema que ha desarrollado para neutralizar la formación de condensación en el container o en ambientes cerrados y proteger, de esta forma, la calidad de los productos de nuestros Clientes.

PROCONTAINER atrae a su interior el aire saturado de condensación a través de su membrana única y especial transpirable; gracias a esta membrana la sal higroscópica que se encuentra en su interior retiene la humedad en forma de agua, impidiendo de esta forma que se originen nuevos ciclos de evaporación y condensación.

PROPACONTAINER es el desecante capaz de disminuir el nivel de humedad del aire dentro del contenedor por debajo del punto de rocío, reduciendo la formación de condensación.

#### VENTAJAS

- mercancías que llegan en perfectas condiciones al cliente final
- seguridad de que Ud. ha mantenido la calidad de sus productos hasta el momento de la entrega
- reducción de reclamaciones
- mayores garantías sobre posible saturaciones o fugas de agua capturada

#### Saco tradicional PROPACONTAINER de 1 Kg y 2 Kg.

Los sacos PROPACONTAINER no contienen DMF-Dimetil Fumarato.

<b>PESO</b>	1000	2000
<b>DIMENSIONES MM</b>	200X50	200X360



## PRODUCTOS DEL EMBALAJE

### SALES DESECANTES PARA EL EMBALAJE

#### PROPASEC



Los sacos desecantes PROPASEC son muy eficaces y seguros para reducir el nivel de humedad interna en el embalaje. Gracias a su capacidad de adsorción, PROPASEC reduce el punto de rocío en el embalaje y permite proteger la calidad y propiedad de sus productos contra la humedad. Los sacos PROPASEC permiten transportar y almacenar sus productos durante mucho tiempo sin riesgo de alteración de sus propiedades.

PROPASEC es producido con materias primas naturales, por esta razón son seguras para el utilizador y para el medio ambiente. Además Propagroup selecciona sus arcillas y sus tejidos para garantizar la calidad de sus productos en términos de resistencia y de altos niveles de adsorción.

La gama PROPASEC puede ser suministrada en sacos, cadenas o paneles conforme a la norma FDA.

#### Principales aplicaciones:

- Embalajes industriales
- Equipos electrónicos
- Embalajes alimenticios
- Equipos médicos
- Diagnósticos médicos
- Instrumentos ópticos

Para los materiales producidos según la norma DIN 55473:2001-02, la unidad desecante define la cantidad de producto que absorbe una cantidad mínima de 6,0 g de vapor de agua, a una temperatura del aire de  $23 \pm 2$  °C y una humedad relativa del 40%.

#### CERTIFICACIONES Y NORMAS

PROPASEC está certificado según las normas: DIN, NFH e MIL.

#### EJEMPLO EMBALAJE CON SALES



## PRODUCTOS DEL EMBALAJE

### INDICADORES IMPACTO

#### INDICADORES DE IMPACTO SHOCKWATCH 2

Los indicadores de impacto ShockWatch® 2 son dispositivos pasa/no pasa de un solo uso que determinan si los productos frágiles se han caído durante el tránsito o el almacenamiento. Los indicadores son dispositivos a prueba de manipulaciones que se pueden armar en el campo y que se vuelven de color rojo brillante cuando se produce un impacto más allá de un umbral específico.

Cada ShockWatch® 2 tiene un identificador único para respaldar la trazabilidad.

ShockWatch2	5 - 15 ft <sup>3</sup> 14 - 42 m <sup>3</sup>	15 - 50 ft <sup>3</sup> 42 - 1.42 m <sup>3</sup>	50 - 100 ft <sup>3</sup> 1.42 - 2.83 m <sup>3</sup>	100 - 250 ft <sup>3</sup> 2.83 - 7.08 m <sup>3</sup>	250 - 500 ft <sup>3</sup> 7.08 - 14.16 m <sup>3</sup>	500 - 1,000 ft <sup>3</sup> 14.16 - 304.8 m <sup>3</sup>	1,000+ ft <sup>3</sup> 304.8+ m <sup>3</sup>
0 - 10 lbs 0 - 5 kg	75G	75G	50G	37G	N/A	N/A	N/A
10 - 25 lbs 5 - 11 kg	75G	50G	50G	37G	25G	N/A	N/A
25 - 50 lbs 11 - 23 kg	50G	50G	37G	25G	25G	15G	N/A
50 - 100 lbs 23 - 45 kg	50G	37G	37G	25G	15G	15G	10G
100 - 250 lbs 45 - 113 kg	37G	37G	25G	25G	15G	15G	10G
250 - 1,000 lbs 113 - 454 kg	37G	25G	25G	15G	15G	10G	10G
1,000 - 2,000 lbs 454 - 907 kg	25G	25G	25G	15G	15G	10G	5G
2,000 - 5,000 lbs 907 - 2,268 kg	25G	25G	15G	15G	10G	10G	5G
5,000 - 10,000 lbs 2,268 - 4,536 kg	25G	15G	15G	15G	10G	10G	5G
10,000 - 15,000 lbs 4,536 - 6,804 kg	N/A	15G	15G	10G	10G	5G	5G
15,000 - 20,000 lbs 6,804 - 9,072 kg	N/A	N/A	10G	10G	5G	5G	5G
20,000 - 30,000 lbs 9,072 - 13,608 kg	N/A	N/A	N/A	5G	5G	5G	5G
30,000+ lbs 13,608+ kg	N/A	N/A	N/A	N/A	5G	5G	5G

### INDICADORES VUELCO

#### TiltWatch XTR

Forma parte de la gama TiltWatch, es un sensor de inclinación bidireccional de un solo uso que se puede activar en el momento para monitorear si las mercancías se han sufrido volcado durante el tránsito.

Angulo de activación: 80° desde la vertical

Precisión: +/-5%

Rango de monitoreo: 90° dentro de un solo plano

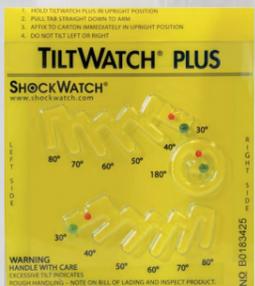
#### TiltWatch PLUS

Forma parte de la gama TiltWatch, proporciona un control de 360° para la detección de inclinación utilizando tres sensores de punta separados: dos que determinan el ángulo y la dirección de la inclinación y uno que indica si se ha producido un vuelco completo.

Angulo de activación: incrementos de 10° desde el eje de 30°

Precisión: +/-5%

Rango de monitoreo: 360° dentro de un solo plano



**MAS DE 35 AÑOS EN EL MUNDO DEL EMBALAJE INDUSTRIAL. REALIZANDO PROYECTOS PARA TODO EL MUNDO.**



## CENTRAL LEVANTE

C/ Albert Einstein 29-30 - Pol. Ind. Sepes  
46520 Sagunto (Valencia) España  
Tel. 962 654 020 - 617 40 81 10  
info@embalajescantabria.com

## CENTRO LOGÍSTICO LEVANTE

C/ Camí la Mar F6  
46520 Sagunto (Valencia) España  
Tel. 962 654 020 - 617 40 81 10  
info@embalajescantabria.com

## DELEGACIÓN NORTE

Barrio Rolisas Polígono 14 – C5 NAVE C  
39312 Mar-Polanco (Cantabria) España  
Tel. 942 84 52 66 - 683 32 26 86  
cantabria@embalajescantabria.com

## SELLOS DE CALIDAD

