

MAPRO ARAGÓN

Sistemas de
Embalaje
y Almacenamiento



MAPRO ARAGÓN

MAPRO ARAGON S.L.L. es una empresa ubicada en **ANIÑÓN** (Zaragoza) cuya principal actividad es la fabricación de contenedores metálicos en una amplia gama de formas y medidas, para diversos sectores industriales, tales como: automoción, construcción, textil, alimentación, etc.

Creada en el año 2000 por personal con más de veinte años en el sector, está plenamente consolidada en el mercado nacional.

Nuestro principal objetivo es garantizar la satisfacción del cliente a través de la personalización de los productos, colaborando plenamente en la definición de las características del producto más adecuadas en cada caso y asegurando los plazos de entrega convenidos a costes competitivos. Esto lo conseguimos en base a un equipo humano altamente cualificado y completamente integrado en la mejora continua de la **calidad**.



Empresa en constante desarrollo adaptando nuestra estructura y medios a las necesidades del mercado en cada momento, fruto de lo cual es el establecimiento de un Sistema de Gestión de Calidad que satisface la Norma UNE EN-ISO 9001-2000. Disponemos de una avanzada tecnología en todas nuestras instalaciones:

Medios Técnicos

Potentes equipos informáticos con programas de última generación para diseño en 3D.

Equipos de corte totalmente automáticos con funcionamiento hidro-neumático para corte en recto o a grado.

Curvadora, plegadora hidráulica, diversas estaciones de soldadura, taladros de columna, diversos utillajes, etc.

Instalaciones de pintado para pinturas líquidas sin plomo y con disolventes orgánicos o hidrosolubles, respetando siempre al máximo el medio ambiente.

Breve esquema el proceso productivo:

1 El cliente nos remite la necesidad de almacenar o transportar una determinada pieza.

2 Se evalúa el diseño del contenedor

3 Diseño del contenedor

4 Fabricación del Prototipo y pruebas efectivas

5 Fabricación de la serie

Pieza a considerar
Entorno
Manutención
Ergonomía
Particularidades
Dimensiones requeridas
Conclusión

Materias primas y productos autorizados
Inspección en recepción
Orden de Fabricación
Procesado (Corte, doblado, taladrado, soldadura, ensamblaje y pintado)
Verificación del producto
Conforme Calidad
Almacén de expedición

Servicios:

Diseño

Diseñamos cualquier sistema de embalaje metálico, para ello necesitamos conocer la pieza a embalar. El cliente nos puede remitir la pieza o ponerse en contacto con nuestra oficina técnica y enviarnos de acuerdo a nuestras instrucciones un fichero que contenga la pieza.



Le evaluamos el diseño y una vez conocidos todos los parámetros necesarios (entorno, mantenimiento, ergonomía, etc) procedemos a realizarlo.



Fabricación de Prototipos

Con el plano dimanante del diseño o si el cliente nos remite un plano del contenedor a fabricar, realizamos los **prototipos** y las pruebas necesarias para la puesta en marcha de la fabricación en serie.

Reparaciones a Domicilio

Reparamos cualquier tipo de contenedor (fabricados por nosotros o por terceros).

Constantemente nos desplazamos dentro del territorio nacional, para realizar las reparaciones necesarias, bien en casa del cliente o en talleres auxiliares de la zona, de tal forma que el cliente no tenga que parar la producción por falta de embalajes, pues disponemos de equipos humanos y técnicos que procurarán adaptarse siempre a las necesidades del cliente.

Alquiler de Contenedores

Este servicio contempla multiples ventajas:

- Se imputa el gasto a cada ejercicio según su utilización.
- Al no considerarse inversión ahorra trámites presupuestarios.
- 100% de desgravación fiscal
- Mantenimiento asegurado...



Aplicaciones:

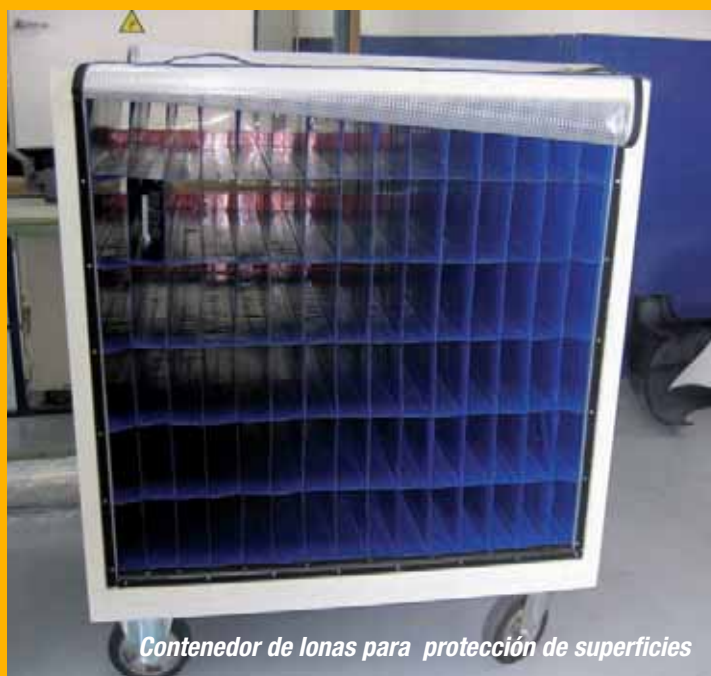
- Almacenamiento de botellas (vinos, cavas...) para cooperativas vinícolas o embotelladoras.
- Contenedores de dimensiones estándar o a medida, fabricadas en acero o inox, volteables, robustas, apilables en alturas con guías de ensamblamiento y sistemas de apilación. Puertas abatibles a dos a más alturas, acabadas en el color deseado y por supuesto reutilizables.
- Transporte de piezas y mecanismos semiacabados para la industria del automóvil. Nuestros contenedores son la solución ideal para el estocaje y transporte seguro a plantas de ensamblamiento o acabado de piezas
- Estas estructuras permiten un transporte y almacenamiento fácil y seguro sin necesidad de embalajes, preservando la integridad de parachoques, lunas, asientos, motores, radiadores, brazos de suspensión, ruedas etc. Si sus piezas cambian, nosotros modificaremos las estructuras para hacerlas reutilizables.
- Para el sector de la construcción y del mecanizado de piezas, fabricamos estructuras de almacenamiento de encofrados, andamios, ejes, tubos así como contenedores volteables para residuos, chatarras, mecanizados, morteros, etc.
- Industria alimenticia: almacenamiento para el secado de jamones y embutidos. Estocaje y transporte de piensos, harinas, etc. Estructuras fabricadas en inoxidable, apilables, plegables de dimensiones estándar y a medida
- Contenedores abatibles para todo tipo de materiales y sectores: almacenamiento y transporte de puertas y blocks, bombonas, sacos, telas.

¡Díganos lo que necesita almacenar o transportar!

Diseñaremos y fabricaremos la estructura idónea específica para cada caso



Contenedor "Brazo de suspensión"

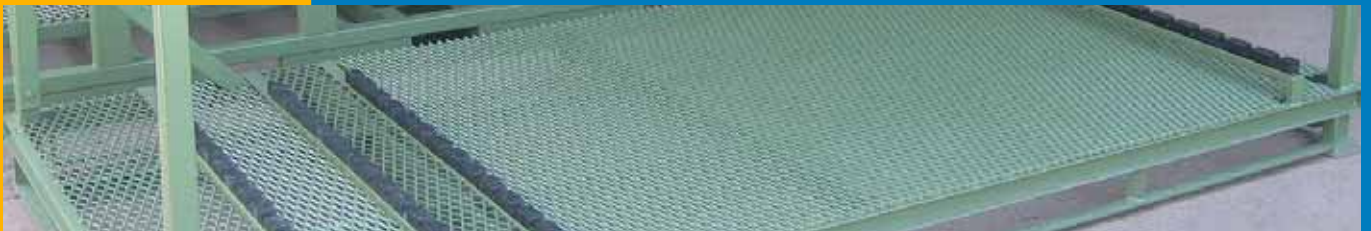


Contenedor de lonas para protección de superficies

SISTEMAS DE EMBALAJE. Ingeniería



Contenedor para radiadores



Contenedores paragolpes



Diferentes contenedores plegables



Contenedores de malla apilados y superior montado



Contenedores plegados y apilados



Contenedor botellero volteable para cava



Izda. y abajo: contenedores portapiezas para automoción



SISTEMAS DE EMBALAJE. Ingeniería



Contenedor de paragolpes



Contenedor para industria textil



Contenedor para lavado de piezas



Contenedor para radiadores de automoción

Modelo 15/27

Características

Capacidades de 1500 a 2000 kgs

Estibas entre 4 y 6 alturas
Ahorre espacio de almacén
En cada m² puede usted almacenar hasta 12 toneladas
Ahorre también en el transporte y manipulación

Contenedor de gran robustez y calidad, ideal para el transporte y almacenaje.
Laterales y fondo contruidos con pliegues con lo que se consigue una elevada resistencia. El fondo queda libre de riesgo de bandeó.

Medidas Standard:

800 x 500 x 400 de Altura útil .
1.000 x 800 x 500 de Altura útil .
1.200 x 800 x 500 de Altura útil .
1.200 x 1.000 x 500 de Altura útil .

Estas son las dimensiones standard según normas DIN.
Podemos diseñar el mismo modelo para sus necesidades concretas de capacidad tanto en peso como en volúmen.

Variantes del contenedor

- **15/27 con patín**

Para estanterías y camino de rodillos.
Se puede colocar en cualquiera de los lados.

- **15/27 con 1/2 lateral abatible**

Su medio lateral abatible facilita el acceso a la carga.



Contenedores modelo 15/27 apilados

Modelo 17/50

Características

Más adecuado para el almacenaje y manejo en planta.
Vea usted lo que almacena... Véalo físicamente.
Ahorre espacio de almacén.
Ahorre también en la manipulación.

Para un contenido perfectamente visible con laterales de malla electrosoldada. Más ligero que el de chapa metálica. Fondo de chapa con pliegues y marco de ángulo laminado en caliente con lo que se consigue una gran robustez.

Estas son las dimensiones standard según normas DIN. Podemos diseñar el mismo modelo para sus necesidades concretas de capacidad tanto en peso como en volumen.

Variantes del contenedor

- **17/50 con patín**

Para estanterías y camino de rodillos.
Se puede colocar en cualquiera de los lados.

- **17/50 con medio lateral abatible**

Su medio lateral abatible facilita el acceso a la carga.



Medidas Standard:

800 x 500 x 400 de Altura útil.
1.000 x 800 x 500 de Altura útil.
1.200 x 800 x 500 de Altura útil.
1.200 x 1.000 x 500 de Altura útil.



Modelo Palets 21/66

Características

Capacidad 1, 1,5 y 2 Tn.

Concebida para estiba de materiales de formas irregulares.

Manejable con grúa y carretilla por los 4 costados.

Ideal para formar estanterías móviles.

Se pueden fabricar en cualquier dimensión.

En el ancho de 1.000 lleva 3 patines.

Medidas Standard:

1.000 x 800 x 350 de Altura útil
1.200 x 800 x 350 de Altura útil
1.200 x 1.000 x 350 de Altura útil
Otras medidas según necesidades



Modelo HV/61



Características

Contenedor basculante y apilable para manipulación de escombros, vidrios, chatarra, virutas, arenas, basuras, etc.

El HV-61 se manipula por medio de un útil adaptable a la carretilla elevadora o grúa.

El almacenaje, carga, descarga y transporte es muy sencillo.

Bajo demanda se puede galvanizar en caliente. Se puede fabricar estancos para líquidos y en otras dimensiones.

Medidas Standard según normas internacionales:

1.000 x 750 x 800 x 800
1.200 x 900 x 800 x 800
1.200 x 900 x 1.000 x 800
1.600 x 1.250 x 1.200 x 1.000



Fabricamos cualquier tipo de Util para carretillas, gruas, etc...

Modelo Palets 31/05

Características

Capacidad 1, 1,5 y 2 Tn.

Paleta metálica de gran resistencia especialmente diseñada para trabajar en las más duras condiciones de trabajo.

Idónea para almacenaje en estanterías, facilitando el mantenimiento.

Se pueden fabricar en cualquier dimensión.

En el ancho de 1.000 lleva 3 patines.



Medidas estándar:

1.000 x 800
1.200 x 800
1.200 x 1.000

Otras medidas según necesidades

Portapuntales

Características

Especial para productos terminados de gran longitud (puntales, perfiles...).

Puede sustituir a las estanterías con la ventaja de ser movable.

Medidas estándar : No hay medidas estándar
Se diseñan y fabrican según necesidades de carga.



MAPRO ARAGÓN S.L.L.

Pol. Ind. Palomarejo, s/n

50313 ANIÑÓN (Zaragoza)

Tel. 976 899 428

Fax. 976 896 212

www.maproaragon.com

info@maproaragon.com

DELEGACIÓN:

