

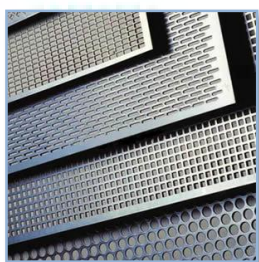
CONFORMADO DE CHAPA

Gestión de Compras dispone de medios de producción para la realización de los procesos de estampación, corte, embutición, plegado, punzonado, etc.

Además, suministramos productos laminados de acero galvanizado, acero inoxidable, cobre y otros materiales.

PROCESO:

La chapa es un material plano, que presenta diversos grosores. Su característica principal es la combinación de un grosor muy pequeño y una altura y anchura de dimensiones mucho más grandes. Las piezas elaboradas a partir de la chapa, son de materiales como el acero al carbono, el aluminio, los aceros inoxidables, y otros materiales como el cobre o el titanio. Estas piezas se destinan al uso industrial, en el sector de la automoción, elaboración de envases o electrodomésticos. Su superficie presenta acabados de gran calidad.



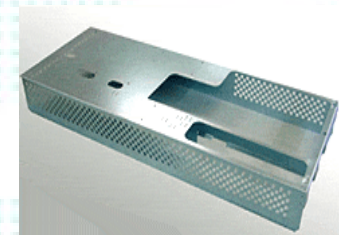
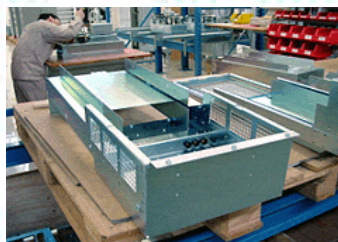
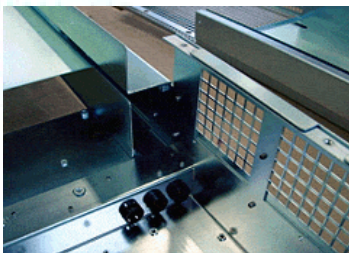
Los productos conseguidos a partir de estos materiales, se obtienen por distintos procesos. Algunos de ellos son los siguientes:

El conformado de chapa en frío, para aceros y chapas de bajos espesores y bajo nivel de carbono. El conformado de chapa en caliente, para chapas de un espesor superior y aceros de alta elasticidad. También se utilizan otras técnicas: punzonado, corte por láser, doblado de chapa o embutición, entre otros.

Las herramientas necesarias suelen tener un elevado coste económico y una alta complejidad. Un tipo de ellas, reciben el nombre de troqueles. Los troqueles son instrumentos de bordes cortantes para cortar y dar forma a placas de chapa, sin que en el proceso de deformación se arranquen piezas o virutas. Su corte y deformación son tareas limpias. Otras herramientas necesarias son el pisador, punzón, rodillas en el caso del doblado, máquinas plegadoras, etc.

La principal ventaja de este proceso es su productividad elevada. Se trata de un proceso rentable si el cliente necesita un gran número de piezas. Si se necesitan pocas piezas y no se trata de una gran producción, el conformado de chapa no es una opción viable.

PRODUCTOS:



NORMATIVAS:

DIN, ISO, EN, ANSI, AISI, SAE, BS, JIS, China GB/T, KS, ...

CONTACTO:

En **Gestión de Compras** trabajamos con un amplio rango de proveedores en diferentes sectores, que nos permiten ofrecerle los productos que usted necesite al mejor precio y la máxima calidad garantizada.

Consulte con nosotros sobre cualquier producto. Contamos con el personal altamente cualificado para asesorarle.

C/ Marzo, 9

02002 Albacete (Spain)

Phone: + (34) 967 221 602

Fax: + (34) 967 223 369

Email: info@gestiondecompras.com