

111717

Clase 55

111717

MEMORIA DESCRIPTIVA

D. Manuel MORALES RUIZ.- BARCELONA.

# Oficina Técnica de Propiedad Industrial

Fundada en 1886 por

## C. Bonet Durán

Ingeniero Industrial

Plaza de la Constitución, 5. — Barcelona

111717

Agente: J. Bonet del Río, Perito Industrial, S. J. C.



### PATENTE DE INTRODUCCION

por 5 años

para "Un procedimiento para la fabricación de asas de maleta de plancha metálica"-----

a favor de D. Manuel MORALES RUIZ, domiciliado en BARCELONA.

-----

### MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva se refiere a una patente de introducción destinada a garantizar la explotación exclusiva de un procedimiento propio para la fabricación de asas de maleta de plancha metálica, mediante el cual se obtienen tales asas de una sola pieza.

Consiste el procedimiento de que se trata, en tomar piezas de plancha metálica de forma y dimensiones que las hagan capaces de constituir después de moldeadas al cuerpo de las



111717

- 2 -

asas, las cuales piezas se someten a sucesivas operaciones de embutido o estampación mediante el empleo de diversos cuños y matrices que corten, doblen y configuren las citadas piezas de plancha metálica de modo que venga a constituirse una asa hueca, con una sola línea seguida de juntura y provista en sus extremidades de unos índices o muñones capaces de ser alojados en unos huecos o cojinetes fijados al cuerpo de la maleta, para que el asa quede articulada al mismo.

Para mayor claridad, se representa en el dibujo adjunto un caso de ejecución de una de las asas que pueden producirse por el procedimiento que constituye el objeto de la patente. En la figura 1 de este dibujo se ve el asa en elevación, y en la figura 2 se ve por la parte cóncava de su curvatura o sea por donde se encuentra la juntura A. Como puede comprobarse en ambas figuras, el asa presenta los dos muñones terminales de articulación B, B. La parte central C constituye el asidero.

Como se comprende, los tamaños y formas de las asas de tal modo construídas, así como los metales empleados en su fabricación y las operaciones de pintado, esmaltado, recubrimiento o acabado de cualquier género a que se sometan, pueden ser variables, sin que se altere la esencialidad del objeto de la patente.

Pueden ser también variables las máquinas y disposiciones utilizadas en la fabricación.

Aun cuando la aplicación directa de tales asas es a maletas, ello no quiere decir que no puedan aplicarse a estuches y otros artículos semejantes.



111717

- 3 -

N O T A

Por la patente de introducción a que se refiere la presente memoria descriptiva, se REIVINDICA la explotación exclusiva de un procedimiento para fabricar asas de maleta, consistente en someter piezas de plancha metálica a operaciones sucesivas de embutido o estampación mediante una serie de cuñes y matrices que corten, doblen y configuren las expresadas piezas, de modo que se formen unas asas de cuerpo hueco, con una sola juntura y provistas de muñones terminales destinados a la articulación en los cojinetes fijados al cuerpo de las maletas.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del objeto de la patente, definida en la anterior reivindicación, cual objeto es:

"Un procedimiento para la fabricación de asas de maleta de plancha metálica".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 28 de Febrero de 1929.

P. p. de D. Manuel MORALES RUIZ,

ES  
CLES  
28 FEB 1929  
ESPECIAL MOVIL

FIG. 1

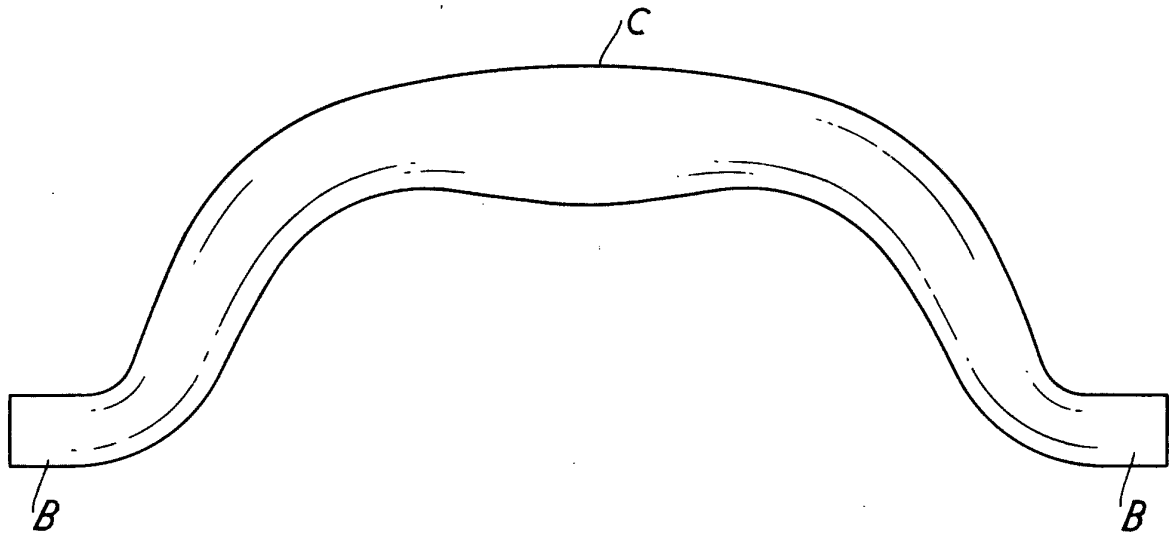
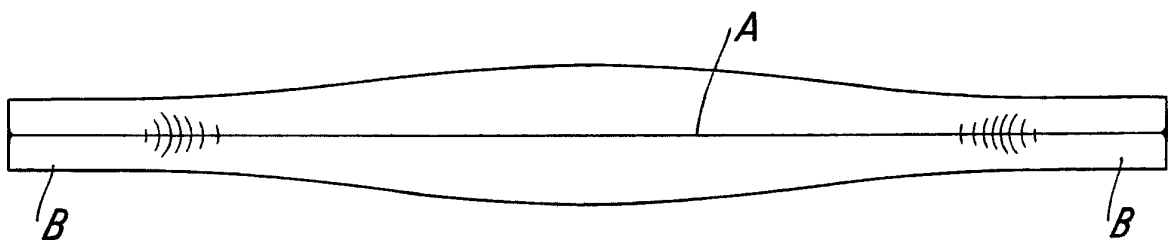


FIG. 2



ESCALA VARIABLE

Barcelona 28 de Febrero 1929

*[Handwritten signature]*