

162342



SECCION TECNICA
CLASIFICACION: P. C.
CLASE <u>B65</u> <u>H05</u>
SUBCLASE <u>D</u> <u>K</u>

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "ASA FIJA", a favor de D^a Montserrat SABATE Tarafa, de nacionalidad española, domiciliada en BARCELONA, Muntaner, 414.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad se refiere a un asa destinada a la sujeción de objetos y cuerpos diversos, resultando muy apropiada para sujetar las cajas o carcasas de aparatos eléctricos y electrónicos, susceptibles de comportar

- 5. ocasionalmente pesos de consideración y que, conexas del tipo que se describirá, resultan sumamente manejables. El asa en cuestión se caracteriza porque su longitud puede hacerse adecuada al tamaño del cuerpo a sujetar y al peso del mismo, aunque teniendo su longitud un valor que lógicamente, será
- 10. múltiplo de una longitud dada, al corresponder ésta a una abertura de dimensiones constantes.

El cuerpo esencial del asa se obtendrá ventajosamente por extrusión de un metal adecuado, y se le incorporará, en la parte destinada a su prensión manual, un elemento complementario que actúa como embellecedor y como antideslizante al mismo tiempo. Por la parte opuesta, el asa se sujeta sólidamente a

- 15. tiempo. Por la parte opuesta, el asa se sujeta sólidamente a



la parte conveniente del cuerpo a sustentar.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos, en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un asa fija, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 muestra dos proyecciones laterales del asa en cuestión, así como una sección transversal de la misma por un plano indicado A-A en el propio dibujo.

La figura 2 es una vista en perspectiva de un fragmento limitado del asa que se describe, correspondiente a un extremo de la misma.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

-1-, parte lateral y extrema del asa, de sección en forma de espiga, prolongada en la zona lisa -2-, provista de una abertura -3-, de configuración alargada y forma preferentemente trapecial o similar, destinada a permitir la introducción de los dedos de la mano al efectuar la sujeción, mediante el asa, del cuerpo sustentado; -4-, zona en prolongación de la -2-, de sección menor, formando ventajosamente en su extremo el reborde -5- que, juntamente con el saliente -6-, provisto del nervio -7-, definirá un espacio alargado a modo de caja en el que podrá introducirse un elemento -8- perteneciente al cuerpo a sustentar y al que se acoplará amoviblemente, pero con elevada rigidez, el asa en cuestión; la zona -9-, opuesta a la -6-, poseerá ventajosamente orificios -10- que cooperan a la sujeción del asa.

La zona -1- recibe el acoplamiento exterior, a modo de envolvente lateral, del perfil -11-, con sección en forma de U



y con su parte interna provista de entrantes conjugados con los salientes en espiga constituidos en la zona -1-, de manera que la asociación de las dos partes forme un conjunto prácticamente inamovible, dado el efecto de rozamiento entre las superficies en contacto y el ajuste entre las respectivas dimensiones, con lo que resultará en la parte exterior de la pieza -11-, dotada de un estriado -12-, un medio de sujeción antideslizante sumamente eficaz para el cuerpo sustentado.

10. El material que formerá el perfil determinante del asa será un metal o aleación metálica de resistencia notable, mientras que el elemento -11- será ventajosamente de material plástico, susceptible, por sus propiedades, de presentar un acabado y coloración agradables que contribuyan a realzar el aspecto del asa.

15. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del asa descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

20. Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1.- Asa fija, caracterizada esencialmente por constar de un cuerpo de sección en forma de L, cuyo tramo de mayor longitud forma una zona longitudinal de sección en forma de espiga y un tramo liso provisto de por lo menos una abertura longitudinal de configuración adecuada a la introducción de los dedos de la mano, a efectos de sujeción de un cuerpo de peso y dimensiones susceptibles de presentar magnitud considerable, prolongándose la segunda zona en una parte lisa terminada en un reborde doblemente acodado, para definir, juntamente con un saliente perpendicular y un nervio paralelo a aquél, una caja elemental destinada a la prensión sujetadora de un parte longitudinal del cuerpo sustentado, al cual se acopla asimismo el asa, ven-



tajosamente, mediante vástagos conjugados de orificios practicados en una zona rectilínea perpendicular a las anteriores, enfrentada y en prolongación del saliente intermedio de aquéllas.

5. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad, definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "ASA FIJA".

10. Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 29 SEP. 1970

P.A. de D^a Montserrat SABATÉ Tarafa.

ALFONSO DURÁN

p. p.

Fdo.: Luis Durán Benejam

FE/tf.

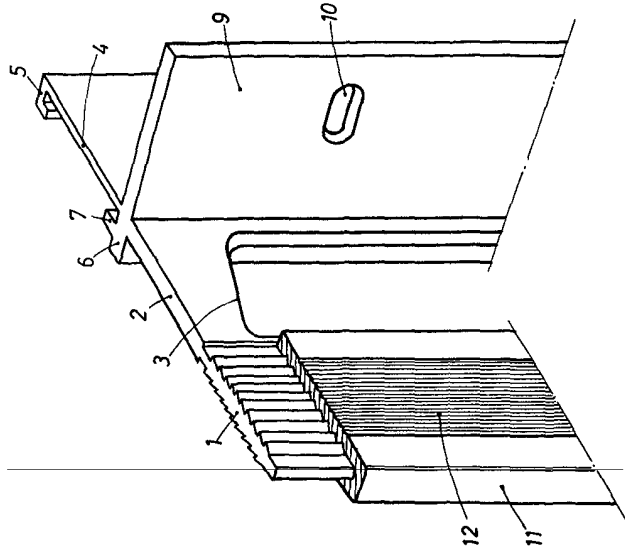
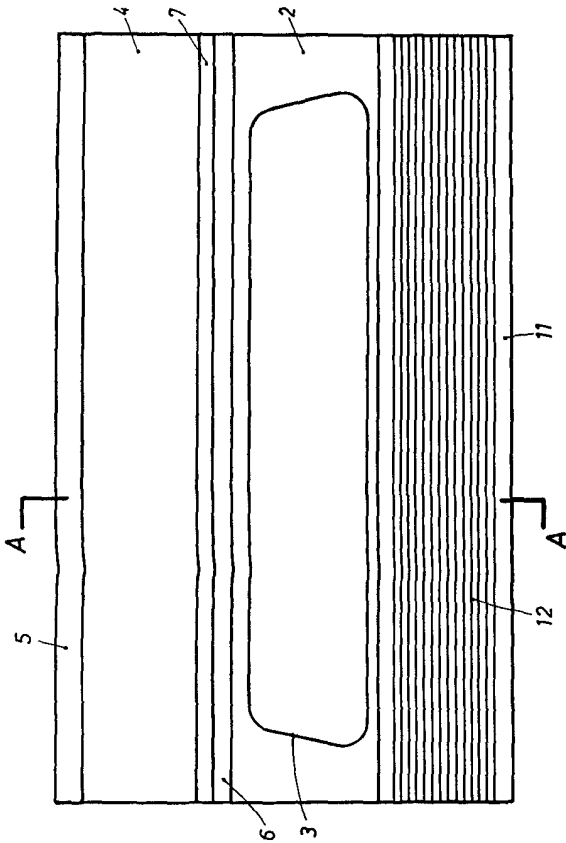
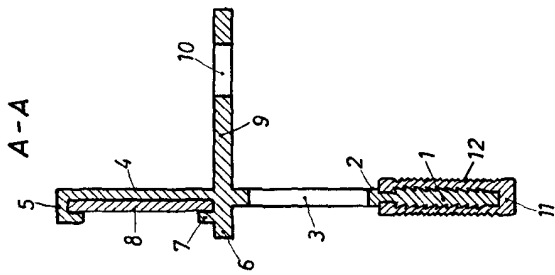
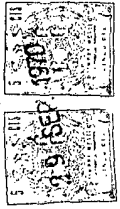


FIG. 2

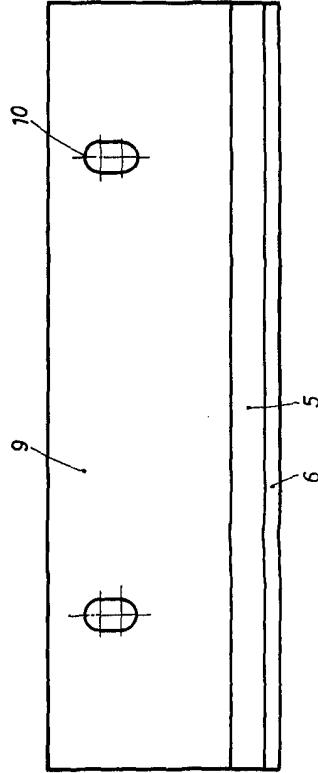


FIG. 1

BARCELONA,

P. A. ALFONSO DURAN
D. P.