



106250

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN UTIL QUITAGRAPAS", a favor de D. Juan Rubio Fernández y D. Francisco León Ralfas, de nacionalidad española y venezolana, respectivamente, domiciliados en Barcelona, Olesa, 36.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente Modelo de utilidad a un nuevo tipo de útil quitagrapas, que viene a aportar notables y sensibles mejoras de tipo funcional y constructivo, sobre las diversas realizaciones de útiles para la extracción de grapas, ejecutadas hasta el momento.

5.

Es sabido lo engorroso que resulta tener que proceder al desclavado de grapas, si no se dispone de un útil que facilite tal operación haciéndola cómoda y eficaz desde el punto de vista funcional. Se han arbitrado, hasta el



momento, diversas soluciones en tal sentido, pero si bien todas ellas resuelven su labor de una forma más o menos satisfactoria, adolecen de diversos inconvenientes.

Entre dichos inconvenientes pueden citarse como primor-

5. diales el elevado precio de coste al que resultan tales aparatos o útiles, y la complejidad de los elementos componentes de los mismos. También es corriente en los tipos actualmente conocidos que no acaben de desarrollar su labor de una forma satisfactoria, ya que, en numerosas ocasiones su utilización implica directamente el causar desperfectos en los papeles o documentos, donde van situadas las grapas.
- 10.

Todos estos inconvenientes son los que quedan solucionados de una forma completa con el presente Modelo,

15. por presentar éste una constitución sumamente simple, de eficaces resultados y cuya fabricación elemental le hace muy asequible desde el punto de vista económico, ello amén de que con la utilización del mismo se asegura el mantenimiento del buen estado del lugar donde está ubicada la grapa.

20.

Para su mejor comprensión, y mayor facilidad de las descripciones, pasemos a referirnos a un dibujo que se adjunta a la presente memoria y que representa, a título de ejemplo explicativo, no limitativo, un útil quitagrapas realizado de conformidad con el presente Modelo.

25.

En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en planta del útil en cuestión por su parte inferior.

La figura 2 se corresponde con una vista en alzado del propio útil.

30. La figura 3 representa una sección longitudinal del mismo útil, mostrando su constitución interna.



- Según tales figuras, el útil quitagrapas objeto del presente Modelo, está constituido por dos semipiezas -1- y -2-, en forma de "U", enfrentadas longitudinalmente y con grosor tal que una de ellas, la -2-, es levemente más estrecha que la otra, para su posible introducción en la misma. Es esencial, que dichas piezas vayan articuladas entre sí por un pasador superior -3- y que, contra las paredes laterales de las mismas, queden aplicadas las dos ramas -4- y -5- de un fleje laminar elástico doblado en "U", que mantiene a ambas piezas separadas.
- 5.
- 10.

- Cada una de las semipiezas referidas lleva sendos salientes apuntados -6- que son los puntos de aplicación con las ggrapas; y de aquéllas, la -2- lleva unos salientes laterales superiores -7- que hacen tope en la pared lateral de la -1- cuando el conjunto está en posición de no uso, y asimismo lleva también unas aletas intermedias salientes -8- que limiten el acercamiento de ambas semipiezas -1- y -2-.
- 15.

- Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del útil descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.
- 20.

N O T A.

- Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:
25. 1.- Un útil quitagrapas, caracterizado esencialmente, por estar constituido por dos semipiezas en "U", enfrentadas longitudinalmente, articuladas por un pasador transversal superior, y dotadas de sendos salientes inferiores apuntados para su aplicación directa a la grapa, actuando contra las paredes laterales de las mismas las ramas laterales de un fleje laminar elástico, y siendo porta-
- 30.

- 4 - 106250

- 6 MAY



dora una de dichas semipiezas de sendos salientes, superior e intermedio, de tope de los sentidos de giro de las mismas.

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

5.

2.- "UN UTIL QUITAGRAPAS".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos adjuntos.

10.

Barcelona,

- 6 MAY. 1964

P.A. de D. Juan Rubio Fernández y
D. Francisco León Ralfas,

M

D. JUAN RUBIO FERNANDEZ Y
D. FRANCISCO LEON RALFAS

HOJA ÚNICA



106250

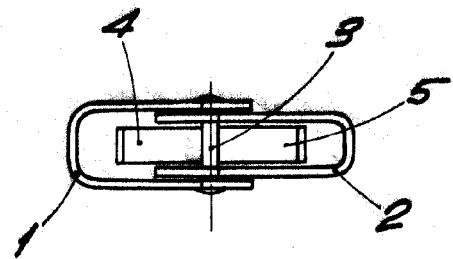


Fig. 1

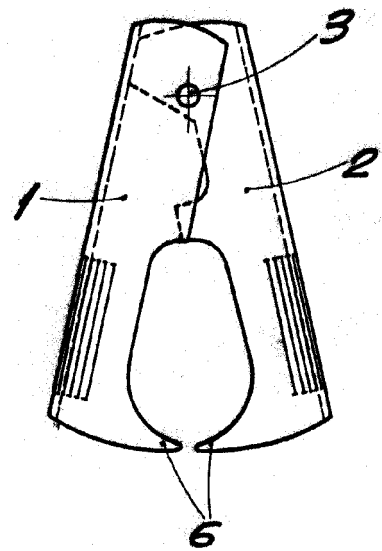


Fig. 2

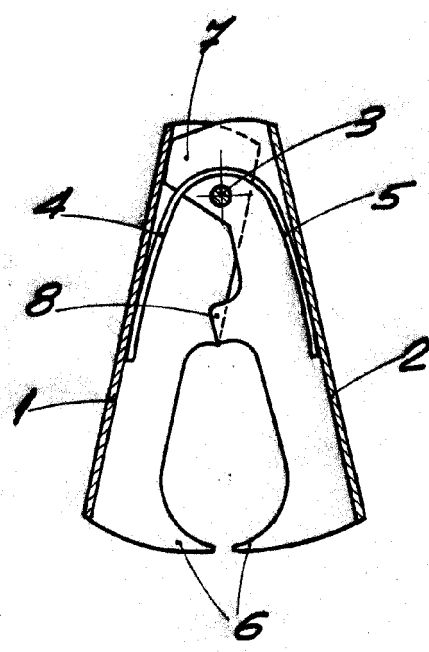


Fig. 3

BARCELONA, 6 MAY 1964
P.A.

ESCALA VARIABLE