



26 JUN

112282

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA HOJA DE PAPEL PARA COPIAS, PERFECCIONADA", a favor de D. Pedro SITJAR Soler, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Espronceda, 240.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad se refiere a una hoja de papel para copias, perfeccionada, la cual aporta notables ventajas sobre lo actualmente conocido, especialmente en lo que se refiere a su comodidad de uso y simplicidad de fa-

5. bricación.

La finalidad del presente modelo, estriba en conseguir un conjunto unitario de papel para escritura, compuesto de papel de copia y una hoja de papel carbón de características peculiares, con una disposición tal de elementos que permita de un modo muy fácil efectuar el montaje del conjunto unitario en la máquina de escribir con una hoja para original y la extracción del papel carbón entre la hoja del original y la de copia, después de su uso, con gran facilidad y sin producir ensuciamientos.

10.

El presente Modelo resuelve de un modo satisfactorio los inconvenientes que se presentan en la actualidad en algunos tipos de bloques de papel para cartas que llevan incorporadas las hojas de papel carbón, para conseguir las correspon-

15.



dientes copias, puesto que en dichos bloques, se acostumbra a disponer las hojas de original y de copias unidas por uno de sus bordes, como asimismo las hojas de papel carbón, por lo que la separación de las mismas una vez que ha terminado la

5. escritura se hace relativamente difícil y tiene lugar en algunos casos la rotura del borde de unión, lo que afea notablemente la hoja de papel mecanografiada.

La finalidad del presente Modelo estriba en conseguir un conjunto unitario constituido por una hoja de papel

10. para copia, encima de la cual queda insertada una hoja de papel carbón, en disposición tal, que su borde superior queda sensiblemente separado con relación al borde superior de la hoja de copia, de modo que ésta sobresale superiormente, a la vez que su borde inferior sobresale en cierta cuantía del borde inferior de dicha hoja de copia. Además, como característica

15. importante de estos perfeccionamientos, la hoja de papel carbón es de constitución tal que la zona de copia queda dispuesta ocupando de un modo simétrico la mayor parte de la superficie de la hoja, dejando dos rebordes, superior e inferior,

20. libres de la lámina de tinta estable que posibilita la obtención de copias, todo lo cual es del más alto interés a efectos de conseguir un manejo cómodo en la extracción de la hoja de papel carbón, puesto que no tiene lugar ensuciamiento alguno en las manos del usuario.

25. Otra característica muy importante del presente Modelo, estriba en efectuar la unión de la hoja de papel carbón sobre la hoja de papel de copia en su borde superior a lo largo de una zona muy estrecha y mediante un adhesivo ligero del tipo de una cera, resina, cola o similar, lo cual permite

30. seguir la fijación y situación correcta de la hoja de papel carbón con relación a la de original y copias y asimismo posi-



bilita que después de su utilización se pueda separar de un modo fácil la hoja de papel carbón mediante suave tirón por su borde inferior, el cual vence la acción del adhesivo suave mencionado.

5. Para su mejor comprensión, se adjunta, a título de ejemplo, un dibujo explicativo del presente modelo de utilidad.

La figura 1 es una vista en planta de una hoja de papel para copias, según el presente Modelo.

10. Las figuras 2 y 3 son detalles que muestran la constitución de la hoja.

La figura 4 muestra una fase de la utilización de la hoja, apreciándose en la figura 5 una vista en perspectiva.

15. Según tales figuras, la hoja de papel para copias objeto del presente Modelo, se compone de una hoja de papel -1- para copia, que lleva unida una hoja -2- de papel carbón de modo que la primera sobresale superiormente en un margen -3-, ocurriendo lo propio en el borde inferior de la hoja de papel carbón que sobresale en un margen -4- con relación a la hoja de copia.

20. Es característica esencial, que el borde o margen -4-, no posea banda entintada, posibilitando el manejo de la hoja sin dar lugar a ensuciamiento de los dedos.

25. La hoja de papel carbón, queda unida por unos puntos o zonas -5-, figura 3 que, igualmente pueden quedar sustituidos por una línea continua, constituidos a base de una cera o resina ligera que permite la fácil separación de la hoja de copia y del papel carbón después de su uso.

30. La hoja de papel carbón, además de la zona -4- sin entintado, posee además otra zona -6- en su borde superior, igualmente sin entintado, correspondiendo a la zona inmediata a los puntos de unión -5-.



Se comprende que la disposición dicha de papel de copia y papel carbón, deberá complementarse con una hoja de papel para original, la cual se procederá a disponer de modo usual sobre el conjunto dicho, coincidiendo sus bordes con

5. los de la hoja de copia, pasando a la acción de la máquina de escribir y siendo muy cómodo y fácil posteriormente separar la hoja de papel carbón del interior del conjunto de las dos hojas, procediendo a su eliminación.

10. Como es evidente, el número de hojas de papel carbón y de papel de copia podrá ser variable, así como la clase, color y tipo del papel de copia.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la hoja de papel para copia anteriormente descrita, será variable a los efectos del actual Modelo de utilidad.

15.

N O T A.

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

20. 1.- Una hoja de papel para copias, perfeccionada, caracterizada por comprender una hoja de papel carbón y una hoja de papel para copia, las cuales coinciden en anchura, mientras que longitudinalmente quedan dispuestas con el borde superior de la hoja de papel carbón separado en cierta anchura del borde superior de la hoja de papel de copia, de modo que ésta sobrepase superiormente, mientras que el borde inferior de la hoja de
25. papel carbón sobrepasa al correspondiente de la hoja de copia, determinando sendas zonas que facilitan el manejo y uniéndose el borde superior, sin tinta, de la hoja de papel carbón a la hoja de copia, mediante unos puntos de adhesivo suave que no dejan residuo sobre las hojas.
30. 2.- La propia hoja según la reivindicación 1, caracterizada porque la hoja de papel carbón, en su borde superior e inferior,

112282

26 JUN



- 5 -

posee sendas zonas de anchura uniforme, que se extienden a toda la longitud de dichos bordes y en las cuales no existe capa entintada para copia, facilitando la fijación y el manejo de la hoja.

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

3.- "UNA HOJA DE PAPEL PARA COPIAS, PERFECCIONADA".

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

Barcelona, 26 JUN. 1965

P.A. de D. Pedro SITJAR Soler,

MO

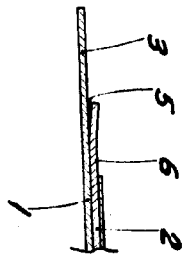


Fig. 2

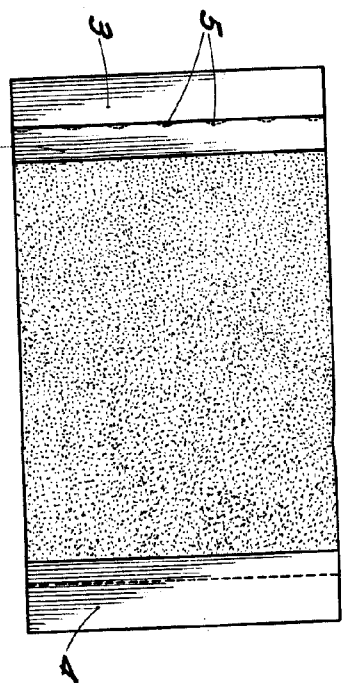


Fig. 1

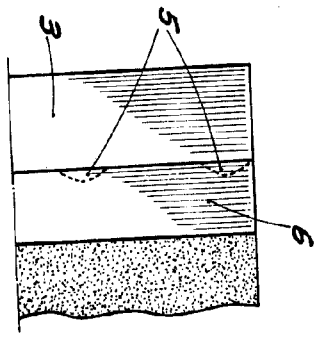


Fig. 3

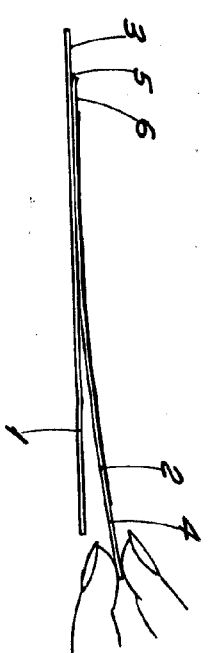


Fig. 4

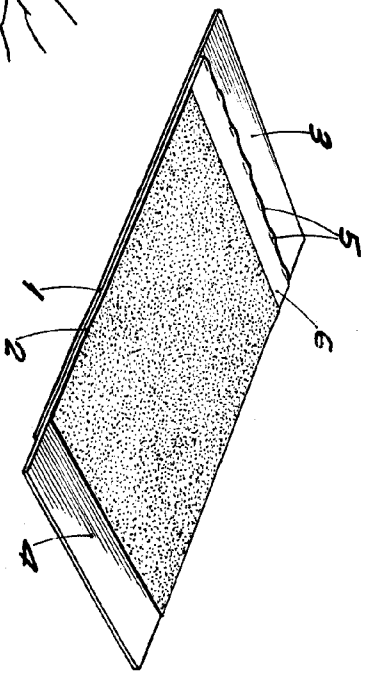


Fig. 5

ESCALA VARIABLE

BARCELONA 26 JUN 1965
P. A.