



75619

D. Francisco García Struel, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Teodora Lamadrid, 34, solicita registrar un modelo de utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a "TABLERO Y SOPORTE DE CARPETAS ADAPTABLES A MESAS MECANOGRÁFICAS".-

- - - - -

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad lo constituye un tablero adaptable a las mesas mecanográficas-trasladables, el cual va combinado con un soporte para las carpetas archivadoras, que tan útiles son para facilitar la ordenación del trabajo de oficina.-

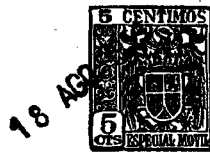
5

Las mesas metálicas trasladables que tanto se utilizan, hoy en día, para soportar las máquinas de escribir, resultan muy prácticas cuando se emplean al lado de una mesa de escritorio, de la que constituyen como una ampliación, pero cuando se emplean por sí solas, como ocurre en muchos casos, presentan el inconveniente de tener poco espacio disponible junto a la máquina de escribir, ya que el tablero o atril para copiar de que están dotadas, es insuficiente para realizar otros trabajos que requieren tener una mesa al lado de la máquina.-

10

El dispositivo objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad viene a llenar esta necesidad, pues proporciona a la mesa metálica para la máquina un tablero auxiliar de tamaño suficiente para colocar el original a copiar, o libros que puedan servir de referencia, y además va combinado con un so-

15



75619

20 porte para contener carpetas, que constituye un pequeño ar-
 chivador, todo lo cual convierte la mesa mecanográfica metá-
 lica en una mesa autónoma, pero sin perder, en lo más míni-
 mo, su caracter transportable, ya que los accesorios cita-
 dos están soportados por la propia mesa y por lo tanto se -
25 trasladan de un sitio a otro al mismo tiempo. Por otra par-
 te, la construcción de estos accesorios se han ideado de ma-
 nera que, sin dejar de ser sólidos, resulten muy ligeros, -
 por lo que no constituyen ninguna dificultad para transpor-
 tar la mesa, ni pueden llegar a producir un esfuerzo mecáni-
30 co sobre la misma que comprometa su solidez, ni si quiera -
 produzca en ella ninguna deformación.-

 En los dibujos adjuntos, que forman parte integrante -
 de la presente memoria descriptiva, se representa, a título
35 de ejemplo, una realización práctica del tablero y archiva-
 dor, acoplados a una mesita mecanográfica, que reúnen las -
 circunstancias de novedad y utilidad, que dejamos apuntadas.

 Dichos dibujos muestran:

40 Fig. 1. Vista en perspectiva del conjunto formado por-
 el tablero articulado y el archivador porta-carpetas, dis-
 puestos en posición de reposo, o no utilización.-

 Fig. 2. Vista en perspectiva del mismo conjunto, en po-
 sición de trabajo.-

45 Fig. 3. Vista lateral, con ligera perspectiva, de una-
 de las carpetas que se emplean en el dispositivo que descri-
 bimos.-

 Refiriéndonos concretamente a los citados dibujos, pasa-
 mos a detallar las particularidades funcionales del nuevo -
50 tablero y soporte de carpetas, adaptables a mesas mecanográ-
 ficas.-

 El dispositivo que se patenta consta esencialmente de-



75612

18

55 un tablero de plancha metálica estampada, dividido en dos partes -1- y -2-, unidas entre si por una charnela -3-. La parte -1- que queda fija en posición horizontal, se sujeta al borde del tablero -P- de la mesa mecanográfica, mediante una guía -4- que lleva adherida, la cual, por la parte superior, tiene forma de gancho, que se superpone al citado borde del tablero -P- y por la inferior forma un muelle, que

60 oprime contra la cara inferior del tablero de la mesa, evitando que el gancho pueda desprenderse intempestivamente.- En la cara inferior del tablero metálico -1- está soldado un manguito -6- en cuyo interior se rosca una varilla de acero -7-, que en su otra extremo lleva una abrazadera -9-,

65 sujeta mediante una tuerca, la cual queda fija a la pata -T- de la mesa mecanográfica, constituyendo el soporte que mantiene fijo el tablero -1- en posición horizontal. La otra parte -2- del tablero queda en posición vertical cuando no se utiliza, merced a la articulación a charnela -3-, que

70 une las dos partes, pero puede levantarse hasta quedar en prolongación horizontal con la parte fija -1-, cuando ha de emplearse el tablero.-

75 Debajo del tablero metálico se halla el soporte para carpetas, formado por dos placas metálicas paralelas -10- y -12-, con canales longitudinales -24- para darles mayor solidez, en cuyos cuatro ángulos se apoyan otras tantas varillas -13- -14- -15- y -16- paralelamente dispuestas, que sujetan las planchas mediante tuercas, formando un conjunto sólido. Al objeto de aumentar la rigidez de dicho conjunto

80 y sujetar las carpetas, se disponen otras dos varillas -19- y -20-, en posición diagonal, pero inversa una de otra, las cuales tambien se sujetan mediante tuercas -11-.-

75619 18



85

90

95

Todo este conjunto porta-carpetas, está soportado por la varilla vertical -7-, mediante dos bisagras -8- y -8'-, sujetas a una de las placas -10- que sostienen dicho conjunto, permitiéndolo girar alrededor de la citada varilla -7- de manera que, cuando no tiene que utilizarse el archivador queda debajo de la parte fija -1- del tablero y tapado, en su mayor parte, por la mitad móvil -2- del tablero y cuando se trabaja con él, se coloca perpendicularmente a esta posición y por lo tanto, queda dispuesto longitudinalmente al lado del tablero. Al mismo tiempo, el porta-carpetas sirve de soporte a la parte móvil -2- del tablero, la cual tiene, en la parte inferior de uno de sus bordes, un saliente -5- en forma de cola de milano, en el que, cuando el tablero -2- está en posición horizontal, encaja otro saliente -21- en forma de cuchilla, sujeto a la varilla -16- del soporte de carpetas.-

100

105

A fin de que las carpetas -22- queden bien colocadas, cualquiera que sea el número de ellas, se disponen colgadas por su borde superior, de unas tiras metálicas, que en sus dos extremos forman ganchos -23- -23', cuyos ganchos se colocan sobre los cantos -17- y -18- de las planchas metálicas -10- y -12-. Esta disposición permite que las carpetas queden siempre perpendiculares al suelo y los papeles bien colocados en su interior.-

110

Comose aprecia por los dibujos descritos, el dispositivo corresponde plenamente a las características expuestas al principio de esta memoria, ya que proporciona a la mesa mecanográfica una ampliación que permite trabajar en ella con plena autonomía y no obstante, debido a su poco peso y a la particularidad de ser plegable, no constituye ninguna dificultad para el transporte y manejo de la mesa portatil.-



115 Hemos de hacer notar que la forma, dimensiones, clase de
material, disposición y arreglo del conjunto y de cada una de
las partes que integran el tablero y soporte de carpetas, adap-
tables a mesas mecanográficas, que hemos descrito, podrán va-
riar y sufrir todas las modificaciones y sustituciones que se
estimen pertinentes, siempre que no se desvirtue la idea fun-
120 cional, que imprime novedad al dispositivo que se patenta.-

El Modelo de Utilidad por: "TABLERO Y SOPORTE DE CARPETAS,
ADAPTABLES A MESAS MECANOGRÁFICAS", cuyo privilegio de explota-
ción en España y sus Colonias, se solicita por un periodo de
20 años, deberá recaer sobre las particularidades, que se con-
cretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

130 1ª.- "TABLERO Y SOPORTE DE CARPETAS, ADAPTABLES A MESAS MECANO-
GRÁFICAS" caracterizados por el hecho de que el tablero está
compuesto de dos partes, unidas entre sí por una articulación
a charnela, una de las cuales que permanece fija en posición
horizontal, está sujeta al borde del plano superior de la mesa
mecanográfica, mediante una guía que lleva adherida, la cual,
por su parte superior, afecta forma de gancho, que se superpo-
ne al citado borde y por la inferior, forma un muelle que oprim-
135 e contra la cara inferior del tablero de la mesa, para impedir
que se desprenda.-

140 2ª.- "TABLERO Y SOPORTE DE CARPETAS, ADAPTABLES A MESAS MECANO-
GRÁFICAS" según la reivindicación 1ª, caracterizados por el he-
cho de que en la cara inferior de la mitad fija del tablero ple-
gable y junto a uno de sus ángulos se ha previsto un manguito,
en el que se rosca una varilla vertical, de longitud suficiente
para sostener el soporte de carpetas, que se acopla debajo del
tablero, llevando dicha varilla, en su extremo inferior, una
abrazadera que queda fija a una de las patas de la mesa.



75619

145 mecanográfica, manteniendo la repetida mitad del tablero en posición horizontal fija, mientras que la otra parte del tablero, cuelga verticalmente de la charnela de articulación mientras no se utiliza, pero se coloca horizontalmente formando una prolongación de la parte fija, cuando se monta el tablero, manteniéndose en dicha posición, gracias a un saliente en forma de cola de milano, dispuesto en la cara inferior de la mitad plegable del tablero, en cuya ranura encaja otro saliente en forma de cuchilla, que al efecto presenta el soporte de carpetas en su parte superior, el cual actúa cuando es colocado dicho soporte en posición de trabajo.-

150 3ª.- "TABLERO Y SOPORTE DE CARPETAS, ADAPTABLES A MESAS MECANOGRÁFICAS" según las reivindicaciones 1ª y 2ª, caracterizados por el hecho de que el soporte para las carpetas archivadoras está constituido por dos placas acanaladas, paralelamente dispuestas en posición vertical, en cuyos cuatro ángulos se apoyan otras tantas varillas también paralelas, que sujetan dichas planchas transversalmente, habiéndose dispuesto entre ambas, otras dos varillas diagonales de refuerzo, que limitan el espacio destinado a las carpetas, quedando giratoriamente soportado el conjunto del armazón así formado, de la varilla vertical que sostiene la parte fija del tablero, mediante dos bisagras, sujetas a una de las citadas placas, permitiendo hacer girar el soporte archivador para rebatirlo y ocultarlo debajo de la mitad fija del tablero cuando no se utiliza, y colocarlo longitudinalmente al lado del tablero, cuando se emplea.-

165 4ª.- "TABLERO Y SOPORTE DE CARPETAS, ADAPTABLES A MESAS MECANOGRÁFICAS" según la reivindicación 3ª, caracterizados por el hecho de que las carpetas se disponen en el soporte, colgadas por su borde superior, mediante unas tiras de que están provistas, las cuales forman, en ambos extremos, unos ganchos que se colo-

175

75619 18



can sobre los cantos de las planchas que forman los lados verticales del armazón del archivador.-

180 .5ª.- "TABLERO Y SOPORTE DE CARPETAS, ADAPTABLES A MESAS MECANOGRÁFICAS". Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

Consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 18 de Agosto de 1959.-

P.A. de Dn. Francisco Garcia Struel.-

JUAN B. RENTER RIDAURA

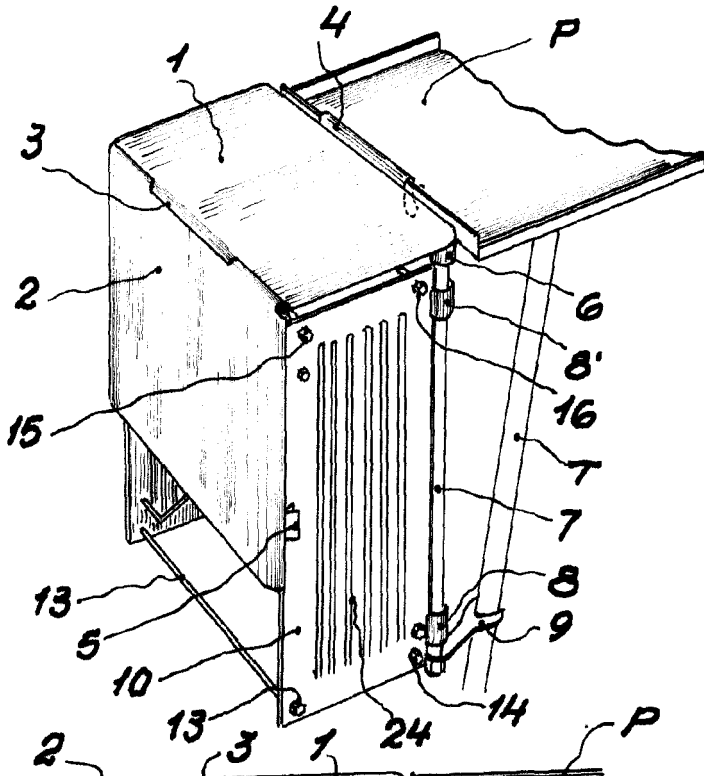


Fig. 1

75619

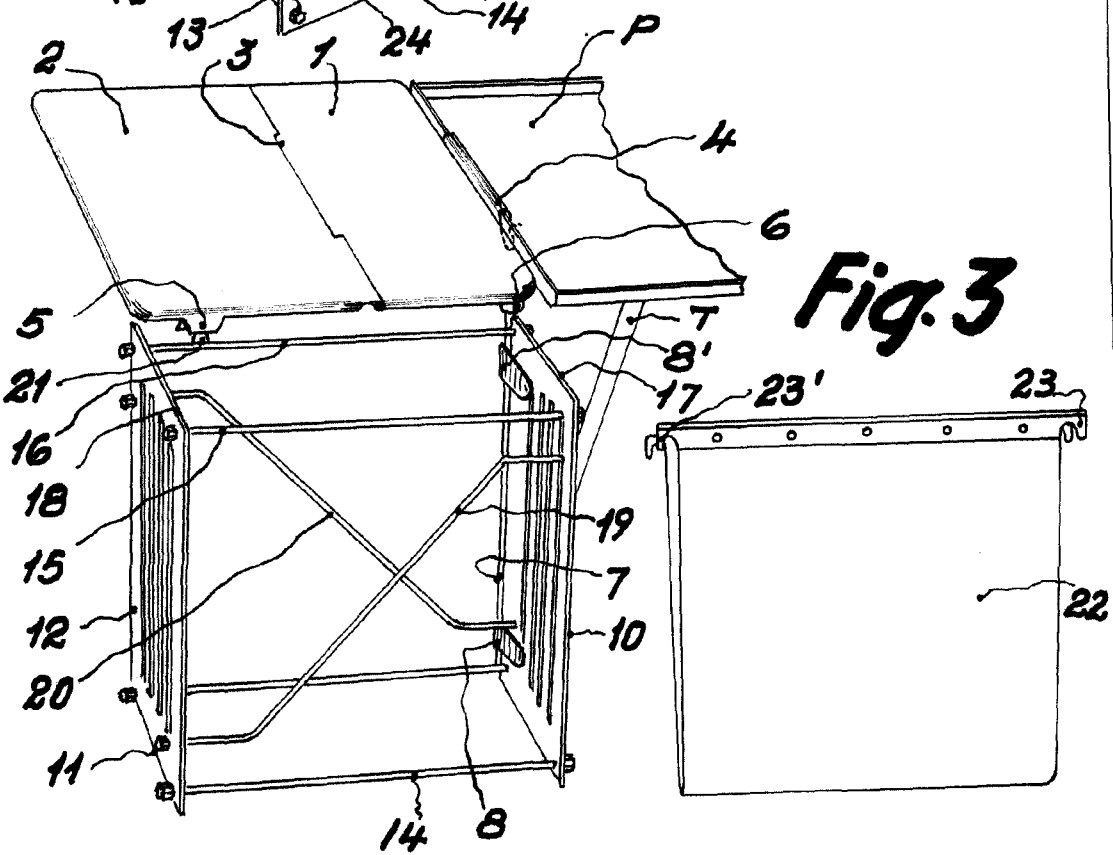


Fig. 3

Fig. 2

Escala variable

Barcelona 18 Agosto 1959
P.A. *Juan B. Fenter Ridaura*
Juan B. Fenter Ridaura