



• 63833

MEMORIA DESCRIPTIVA
del MODELO DE UTILIDAD, cuyo registro se solicita a favor de D. CARLOS LOZANO PERALIAS y D. FERNANDO ORIOL IBARRA, domiciliados en Sevilla, calle Teodosio, número 38, por :
"UN TABLERO ADAPTABLE A GRAPA O PINZA SUJETADORA, PROVISTA DE CALENDARIO PERPETUO".-

5 En los tiempos actuales, en que las necesidades del ritmo acelerado que la vida nos impone, se nos hace necesaria, la casi continuación anotación de datos, no existe un objeto util y cómodo, en que podamos llevar a cabo tal anotación, cuando estas se ha de efectuar en lugares ajenos a los propios centros de trabajo.

10 Y si tenemos presentes que en los propios despachos, oficinas en general, talleres, tiendas, comercios y aún en los propios domicilios particulares, no siempre se dispone de cuadernos anotadores, en los que de una forma rápida, cómoda y factible, podamos llevar a cabo
15 la anotación requerida en aquel instante, por

• 63833

ejemplo, ante una llamada telefónica, en la que se nos de un encargo o recado concreto que haga necesaria su anotación, comprenderemos el vacío hoy existente, que viene a llenar el objeto del presente Modelo de Utilidad.

20



Por un lado, nos encontramos ante la dificultad de encontrar en la actualidad, un objeto adecuado, que sirva de base para poder realizar tal anotación, supliéndose éste, generalmente, apoyando el papel o cuaderno en la pared, a fin de realizar tal anotación.

25

Si nos circunscribimos al teléfono en domicilios particulares, nos encontramos con que el mismo, con harta frecuencia, se encuentra instalado en los pasillos y naturalmente, la dificultad ante la anotación necesaria de efectuar, se agudiza. Y aún en los casos en que el teléfono se encuentra instalado en mesitas de cuartos de estar, hall, comedores, dormitorios u otras habitaciones que cumplan cometidos similares, el cuaderno, por su efecto poco grato y vistoso, no se encuentra colocado a mano y un papel anotador, resulta de fácil extravío.

30

35

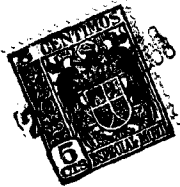
En todos los lugares de nuestra vida común, nos encontramos con las mismas dificultades y aún en los despachos, oficinas, consultas de doctores, etc., mejor montados, tienen que servir algunas veces de anotación, las hojas del calendario de mesa, cuadernos de notas u hojas sueltas que cumplen tal cometido, de un modo bastante imperfecto y con las dificultades ya indicadas de realizar esta anotación con rapidez y con

40

• 63833

45

y con la elemental comodidad propia o adecuada, para escribir.



50

Por otro lado, hemos de hacer resaltar que las grapas o pinzas sujetaderas de documentos actuales, presentan multiples defectos substanciales, no cumpliendo otro cometido, que la simple sujección de los documentos que se desean reunir, con una finalidad especifica. Pero dichas grapas o pinzas, de tamaños variables, pero más bien de reducidas dimensiones, no tienen ni realizan ninguna otra función característica.

55

Resumiendo, hasta el momento presente, ni en España ni en el extranjero, se habia logrado aunar e reunir ambos objetos : Tablero y grapa o pinza sujetadora, dandole una función común, constituyendo podríamos decir un solo objeto, que realizase las multiples ocupaciones e finalidades que con el del presente Modelo de Utilidad se consigue y otras muchísimas derivadas o inherentes, que con su uso se le irán encentrando.

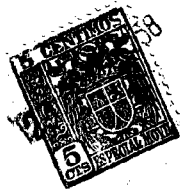
60

65

Así nos encontramos que mis representados, tras de estudio detenido y laboriosas pruebas y coteje con lo existente en diversos países, ni remotamente de menor parecido, han logrado construir con ambos objetos, dandole a estos unas características especiales, un elemento de trabajo de utilidad extraordinaria para todos los órganos y lugares de vida, tales como Despachos profesionales e particulares, Oficinas en general, talleres, comercios y domicilios particulares.

70

• 63833



75

Esta constituido este Modelo de Utilidad, en un tablero de características normales aparentes, que si bien puede ser de cualquier material apto y apropiado, con preferencia sera un panel o tabla; y cuyo tablero de dimensión variable, pero más bien reducida, va adaptado a la grapa o pinza sujetadora, cumpliendo un cometido de extraordinaria utilidad, como a posteriori se puede comprobar.

80

El tablero, presenta ambas caras totalmente planas o lisas, las cuales, van pintadas o esmaltadas de forma adecuada, pudiendo así realizarse la limpieza de cualquier mancha que sobre el mismo se produzca, con una simple bayeta mojada y quedando en su consecuencia, en todo instante, en perfecto estado de uso.

85

Por su reducida dimensión y peso, se tiene la ventaja de poder usar este independientemente de la pinza o grapa sujetadora, llevandolo en la cartera de mano e incluso en el bolsillo y haciendo el cometido de una mesa a fin de realizar anotaciones con la mayor comodidad, en reuniones, tanto de índole comercial como particular, conferencias a que se asista, etc.

90

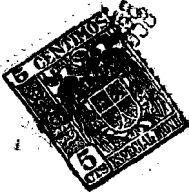
95

100

La grapa o pinza sujetadora, de características especiales, es de dimensión variable y esta constituida por dos planos o planchas de chapa o material similar, preferentemente, chapa fina de hierro galvanizado, ya que así se logra un reducido costo de fabricación, aunque no se descarta la posibilidad del uso

o utilización de cualquier otro material conocido o por conocer, que se adapte a la finalidad requerida.

105



Dicha grapa o pinza, va dividida como hemos indicado, en dos planchas o planos de identico material, una que constituye el delantero, frontal o anterior de la grapa-pinza y otra que constituye el posterior.

110

La plancha posterior o que sirve de reverse, esta caracterizada por presentar una forma plana, alargada en su sentido horizontal, presentando en sus lados unos pequeños orificios que tienen por misión la de adaptar a los mismos el tablero anteriormente descrito; y cuyo acoplamiento se realiza, por medio de tornillos con preferencia, ya que así permite un facil montaje y desmontaje, sin descartar naturalmente, cualquier otro procedimiento similar adecuado.

115

Este plano o plancha, presenta en ambos lados, su sentido horizontal y por su parte superior, unos salientes hacia arriba, curvados, los cuales, poseen la característica de que uno de ellos, termina en un pequeño saliente-pivotito, mientras que el otro, presenta una pequeña hendidura, caja o abertura hueca, de forma y características totalmente caprichosa; pudiendo ser uno el de la derecha y el otro el de la izquierda o viceversa. Y cuyo saliente y caja, van colocados contrapeados con respecto a otros identicos de que van provistos los planos o planchas de la cara frental, formando un macho-hembra, al objeto de conseguir el movimiento propio de la grapa o pinza, de abertura o cierre de la misma.

120

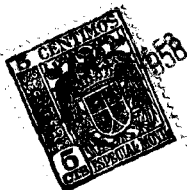
125

130

Y finalmente, por la parte superior central de la

63833

135



plancha o plano posterior, presenta un saliente hacia arriba, que adoptando cualquier forma geometrica caprichosa, pero identica a otra, de que va provista la plancha o plano anterior que sirve de cara frontal; y cuya mision, es la de servir de palanca o punto de apoyo, a fin de lograr la funcion caracteristica de la grapa o pinza, cual es la de conseguir una abertura para la introduccion entre ambos rebordes inferiores de los documentos que se desean.

140

145

En el saliente de la parte superior central de este plano o plancha posterior, lleva un orificio, que puede adoptar cualquier forma deseada y que sirve de sujetador para su acoplamiento en el lugar deseado, tal como ante simple escarpia o gancho similar.

150

Toda la chapa o plano posterior, constituye un solo cuerpo, aun cuando el mismo, como ya se ha explicado, adopte diversas formas, plana por su parte inferior y superior central; y curvas, los dos salientes que lleva en ambos lados superiores.

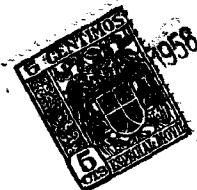
155

Como simple variante de modelos, en cuanto estrictamente se refiere a su forma externa, pero no a su cometido, hemos de significar que esta plancha o plano posterior, puede ser de menor dimension en altura, realizandose el apoyo de la parte inferior del plano o plancha de la cara frontal de la pinza, directamente sobre el tablero e introduciandose y sujetandose los documentos entre ambos.

160

La otra plancha o plano frontal, que constituye con el anterior descrito, la grapa o pinza propiamente dicha, su parte central y en sentido horizontal,

63833



165

adopta una forma curvada o semicircular, apoyando su reborde inferior, sobre el plano o plancha que constituye la pieza anteriormente descrita (o sobre el propio tablero, como tambien se ha indicado), dejando así entre ambos planos o planchas, una abertura hueca, propia de la pinza e imprescindible para la introducción de documentos.

170

En la parte superior y a ambos lados de la misma, presenta unos salientes, igualmente curvados y de características idénticas a los del plano posterior, ya descritos, uno de los cuales termina en un saliente-pivotito, mientras el otro lo hace en forma de hendidura o caja; y que yendo los mismos contrapeados con respecto a los del plano posterior, sirven para

175

la introducción del pivote, que podríamos denominar macho, en la caja o hendidura, hembra, de que va provisto el otro. Para la perfecta sujeción de tal machi-hembra, se le ha provisto a las grapas-pinzas de sendos casquillos abiertos, de forma circular, que pueden ser de cualquier material apto y apropiado al fin que se

180

destina, , cual es la sujeción perfecta de los planos anterior y posterior, por ambos costados, en su parte superior, de la forma ya descrita, de la pinza-grapa.

185

La parte superior central de la plancha o plano frontal, presenta asimismo, un saliente de tamaño variable, pero idéntico en cuanto a su forma caprichosa, con respecto a la que va provista la plancha posterior ya descrita y cuya misión, tambien se ha explicado.

190

Esta plancha o plano frontal, va provisto, bien

• 63833



195

superpuesto al mismo o bien grabado, pintado, esmaltado o por procedimiento similar adecuado, de un pequeño calendario mensual, que como tal, va desde el número uno al treinta y uno o treinta (e incluso ~~veintiocho~~ o veintinueve), y superpuesto a dicho calendario, en su parte superior, lleva unos pequeños salientes, que no son sino cortes producidos en la propia plancha, a los que se les ha dado una curvatura especial hacia adelante; y cuyos salientes, en número indeterminado, con preferencia dos, sirven para introducir por ellos, una pequeña chapa doblada, en forma más o menos parecida a una V. o pinza de tamaño reducido, que lleva marcada en una de sus caras, las iniciales de los días de la semana, duplicadas dichas iniciales, para mayor comodidad, constituyendo con los días del mes, que ya se han descrito, un calendario perpetuo, cómodo y útil para el usuario del tablero-pinza, objeto del presente Modelo de Utilidad.

200

205

210

Asimismo ya al objeto de introducir los máximos perfeccionamientos, reuniendo en este objeto, que cumple la doble finalidad o misión, de base de apoyo o sustentación, propia de una mesa de reducidísimas dimensiones, para realizar cualquier anotación y de sujetador de cuartillas para efectuar tales anotaciones, se le ha provisto al mismo, en la parte superior frontal de la plancha anterior (cara delantera), de una pequeña chapa, que adoptando una forma en U., con sus rebordes hacia arriba y hacia abajo, tiene por misión, la de servir de sujetadora de un lapicero, pluma o bolígrafo, con el que hacer las anotaciones; yendo sujeta dicha chapa a la grapa o pinza sujetadora, por cual-

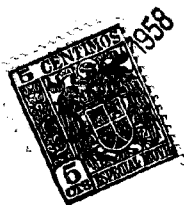
215

220

• 63833

quiera de los medios conocidos, tales como simples clavos remachados, tornillos, etc.

225



Descrito este objeto suficientemente y desprendiéndose de dicha descripción la utilidad, así como las múltiples aplicaciones factibles, a título expositivo, pero no limitativo, adjuntamos un Plano, en el que se puede apreciar el mismo, perfectamente, por sus diversas figuras :

230

La figura 1ª. representa su cara o plano posterior, señalándose con (A y A') los orificios que sirven para el acoplamiento del tablero. Con (B y C), respectivamente el saliente-pivotito y la caja o abertura de que va prevista la pinza en ambos lados. Y finalmente con (D) el orificio que sirve para su acoplamiento en el lugar deseado.

235

La figura 2ª., representa la pinza o grapa por su cara anterior o frontal, señalándose con (B' y C'), la caja o abertura y pivotito, respectivamente, que van en sentido contrapeado, como se puede apreciar, para su unión con los de la figura 1ª. Con (E y E') se señalan los pivotes salientes que sirven para la introducción de la pieza o chapa en forma de U., que lleva señalada los días de la semana, mediante iniciales. Con (F), a la pieza que lleva adaptada y acoplada para la introducción y sujeción del lapicero, bolígrafo o pluma. Y finalmente se señalan con los numeros del uno al treinta y uno, los días del mes, que en su parte central, como se puede apreciar, y que bien superpuestos, pintados, grabados, esmaltados o de forma o procedimiento similar, puede llevar inscrita la pinza-grapa, consti-

240

245

250

63833

tutivos de un calendario perpetuo.

255

No se representa la chapa curvada en forma de U. portadora de los días de la semana, toda vez que ella no presenta una característica especial en cuanto a la misma en sí, ni el tablero, independientemente.



260

Y finalmente la figura 3a., representa un conjunto del tablero adaptado a la grapa o pinza sujetadora, totalmente armado y provisto de su calendario perpetuo y pieza sujetadora del elemento anotador.

N O T A . - Se reivindica la propiedad de este MODELO DE UTILIDAD, por :

265

PRIMERA. - Un tablero adaptable a grapa o pinza sujetadora, provista de calendario perpetuo, caracterizado por estar constituido por tres piezas fundamentales, cuales son, el tablero propiamente dicho y la pinza o grapa, dividida en dos piezas o caras, anterior y posterior.

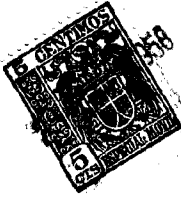
270

El tablero es de dimensión variable, pero más bien reducido y de cualquier material apropiado, aunque preferentemente estará constituido por un panel o tabla, presentando ambas caras, totalmente planas o lisas; yendo estas, pintadas o esmaltadas, al objeto de permitir la limpieza con simple bayeta mojada, de cualquier mancha que sobre el referido, pueda producirse; así, como llevando sendos orificios, para su adaptación o acoplamiento a la pinza-grapa.

275

280

SEGUNDA. - El tablero de la reivindicación anterior, caracterizado porque la grapa o pinza sujetadora, es de dimensión variable, estando constituida por dos planos



285

290

295

300

305

310

o planchas de cualquier material, preferentemente, chapa fina de hierro galvanizado, por su reducido costo de fabricación; presentando la plancha posterior o reverso de la pinza, una forma plana y alargada en su sentido horizontal, llevando practicados en sus lados, unos pequeños orificios, cuya misión es la de adaptar o acoplar el tablero de la reivindicación anterior a la pinza; y cuyo acoplamiento, puede realizarse por cualquier medio conocido, por ejemplo simples tornillos. Y presentando en su parte superior y también en sentido horizontal, unos pequeños salientes, hacia arriba, curvados, los cuales poseen la característica de que uno de ellos termina en un pequeño saliente-pivotito, mientras que el otro, presenta una pequeña hendidura, caja o abertura hueca, de forma y características, totalmente caprichosa.

Va provista finalmente dicha cara posterior, en su parte superior central, de otro alargamiento o saliente, de forma caprichosa, pero idéntica ésta, a la que adopte un saliente similar de que va provisto el plano o plancha por la cara frontal de la pinza; y cuya misión de ambos salientes, es la de servir de palanca o punto de apoyo al usuario, para el logro de la función característica de la pinza, cual es, la de lograr la abertura o cierre entre ambos planos, a fin de introducir y sujetar entre sus rebordes inferiores o reborde inferior de la cara anterior de la pinza y el tablero directamente, los documentos deseados. Este saliente, va provisto de un orificio caprichoso, que sirve para el acoplamiento o sujeción del tablero-pinza,

63833

en gancho, escarpia o similar, del lugar deseado.

315



Presenta la especial característica, de que todo el plano o plancha, que constituye la pinza en su pieza posterior, al igual que la cara frontal, es de una sola pieza o cuerpo, aun cuando como ya se ha descrito, adopte diversas formas, plana por su parte inferior y superior central; y curvos, los dos salientes que lleva en ambos lados superiores.

320

TERCERA . - El tablero de las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque la plancha o plano frontal, que constituye con el anterior, la pinza ó grapa sujetadora, por su parte central y en sentido horizontal, adopta una forma curvada o semicircular, apoyando su reborde inferior sobre el plano o plancha que constituye la pieza reverse de la pinza ó sobre el propio tablero, a su fin sujetador de cuatrillos o documentos.

325

330

En la parte superior y a ambos lados, presenta unos salientes, igualmente curvados, y de características idénticas, a los descritos en la reivindicación segunda, yendo contrapeados el saliente-pivote y la caja o hendidura, con objeto de formar con los del plano posterior, una doble pieza macho-hembra.

335

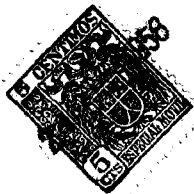
Para la perfecta sujeción de tal macho-hembra van provistas las pinzas, de sendos casquillos abiertos de forma circular, que superpuestos a presión manual, sujetan por ambos lados superiores, a las piezas anterior y posterior que constituye la pinza.

340

63833

345

Igualmente, lleva en su parte central, un saliente de tamaño y forma variable, pero idéntico al de la reivindicación anterior, para la misión también especificada en la susodicha reivindicación.



350

CUARTA . - El tablero de las precedentes reivindicaciones, caracterizado porque el plano frontal, es asimismo provisto, superpuesto al mismo, o bien pintado, esmaltado o por procedimiento similar, de un pequeño cuadrante numerado del número uno al treinta y uno, treinta, veintinueve o veintiocho, en hileras de siete números, constitutivos de un mes. Y en la parte superior de dicho cuadrante, lleva unos pequeños salientes, que no son, sino cortes producidos en el propio metal de la plancha, a los que se les ha dado una pequeña curvatura especial, hacia adelante; y cuyos salientes, en número indeterminado, con preferencia dos, sirven para la introducción de una pequeña pieza o chapa doblada, que adopta una forma parecida a una V. o pinza de reducido tamaño, la cual pieza, lleva marcada en una de sus caras, las iniciales de los días de la semana, constituyendo con los días del mes, un calendario perpetuo.

355

QUINTA . - El tablero de las reivindicaciones precedentes, caracterizado porque al objeto de que el mismo, cumpla la doble misión de base de apoyo o sustentación para efectuar las anotaciones y sujetador de cuartillas a tal fin, se le ha provisto, asimismo, en su parte superior central de la cara anversa, de una chapa, que adopta una forma en U., rebordeada la misma hacia arriba y hacia abajo; la cual pieza, tiene

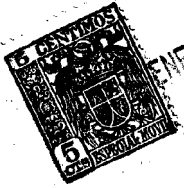
360

365

370

• 63833

375



por misión, la de servir de sujetadora del lapicero, pluma o bolígrafo y cuya pieza, se adapta a la pinza, por cualquier medio, tal como por ejemplo, por simples clavos remachados, tornillos o sistema similar.

SEXTA. - UN TABLERO ADAPTABLE A GRAPA O PINZA SUJETADORA, PROVISTA DE CALENDARIO PERPETUO.-

Esta Memoria Descriptiva consta de catorce hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una hoja simple de Planos.-

Madrid, 21 ENE. 1958

El Agente Oficial de la Propiedad Industrial

MANUEL GIMENEZ

63833

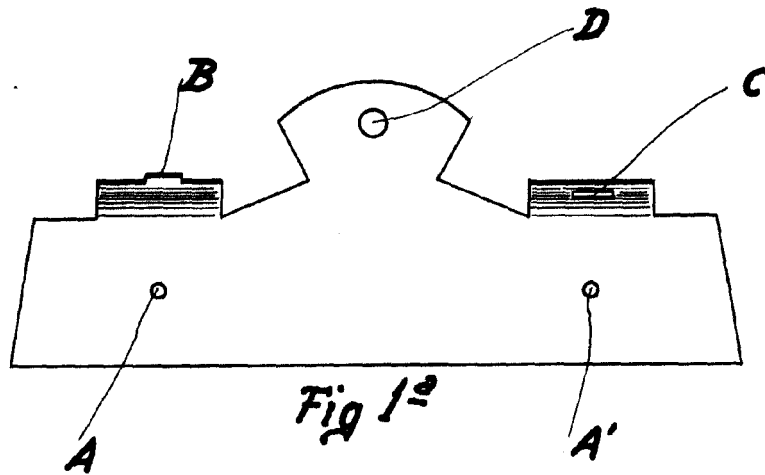


Fig 1ª

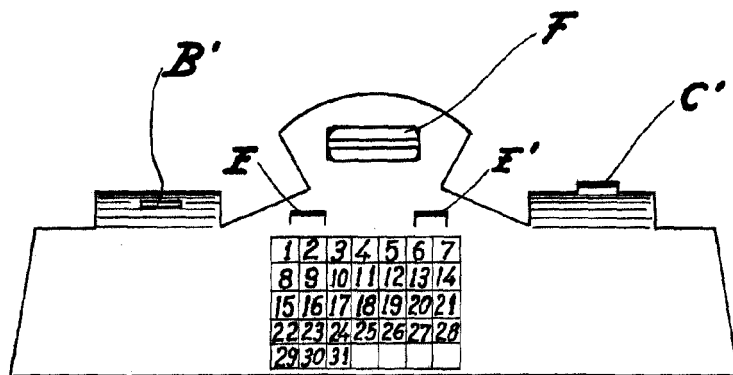


Fig 2ª

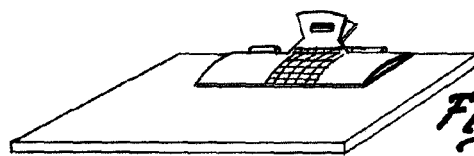


Fig. 3ª

Madrid 24 ENF 1959

El Agente Oficial de la Propiedad Industrial

Manuel Gimenez

MANUEL GIMENEZ

Escala variable