



80293

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para España y todos sus territorios y plazas de soberanía, a favor de :

NOGUERA Y VINTRO, S. A.

entidad española, domiciliada en Barcelona calle de Ausias March, núm. 20, relativo a:

"BASE SOPORTE PERFECCIONADA".

=====



MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere, conforme indica su enunciado, a una base soporte perfeccionada.

- En la categoría de objetos calificados como sopor-
- 5. tes, existe una gran variedad, tanto por lo que se refiere a su constitución, como por lo que hace a su función específica, que si bien es en principio la que viene definida por la denominación otorgada en cada caso, en la práctica puede responder a razones de índole realmente diversa. Lo
 - 10. mismo sucede con los artículos definidos como bases. La conjugación base-soporte conduce a delimitar la amplitud de los dos conceptos considerados independientemente, si bien resta aún un amplio campo de atribución. - - - - -

- En el caso presente se entiende por base soporte
- 15. un objeto que poseyendo las facultades de ambos conceptos, está destinado a una pluralidad de aplicaciones, y se distingue por cuanto posee además otras condiciones accesorias de utilización práctica, al margen de las enunciadas, sin detrimento de estas últimas; precisamente, los artí-
 - 20. culos existentes en el mercado y que presentan una cierta analogía con aquél, adolecen del citado inconveniente, a saber, carencia de tales condiciones accesorias, o en todo caso la presencia de las mismas redundando en otras condiciones de carácter negativo por causas de espacio, de
 - 25. calidad, de utilidad u otras. - - - - -

- La base soporte perfeccionada que se expone en el presente Modelo de Utilidad se caracteriza por consistir de un objeto susceptible de ser emplazado sobre un lugar de trabajo, siendo particularmente apto para sostener una
- 30. pluralidad de útiles, de aplicación ordinaria en relación

80293



con tal trabajo, de forma que al mismo tiempo facilite su identificación y entrega para su más eficiente utilización. - - - - -

35. En lo referente a sus condiciones accesorias se caracteriza principalmente por el hecho de que la propia base soporte dispone de unos espacios adecuados para contener una pluralidad de elementos para recambio de los utilizados normalmente, permitiendo la continuidad de empleo de estos últimos en un mayor número de circunstancias y de duración. - - - - -

Como característica complementaria de la anterior, posee unas cavidades situadas en lugar adyacente a los espacios destinados a contener los elementos de recambio, para facilitar la extracción de estos últimos. - - - - -

45. También se caracteriza porque en la cara inferior de la base presenta una superficie con propiedades adherentes para impedir su deslizamiento y mejorar la estabilidad. - - - - -

50. Es también característico el hecho de que el cuerpo de la base soporte se complementa con otro cuerpo que lo recubre con el objeto de dotarla de un más agradable aspecto exterior y aumentar sus condiciones utilitarias.

55. Otra característica es que el cuerpo de la base soporte está dotada de unos orificios para el encaje a presión de unas prominencias del cuerpo envolvente para realizar su mutuo acoplamiento, y por otra parte posee unas muescas en las que puede ser introducido un elemento capaz de producir la separación de ambos cuerpos. - -

80293



- El capítulo de ventajas que particularizan la presente base soporte, es el siguiente. Elevada estabilidad del conjunto en relación con el volumen y peso del cuerpo. Capacidad para contener un cierto número de elementos de reserva o recambio. Facilidad para la colocación y extracción de tales elementos de reserva, los cuales son sostenidos a presión evitando la presencia de medios auxiliares de sujeción. Acusado poder adherente para impedir el deslizamiento del cuerpo en superficies lisas o con cierta inclinación. Favorable y grata presentación externa de la base soporte, siendo además de fácil limpieza y conservación. - - - - -
- 60.
 - 65.
 - 70.

Para facilitar la comprensión de las ideas precedentes, dando a conocer al mismo tiempo diversos detalles de orden constructivo, se describe seguidamente una forma de realización del presente Modelo de Utilidad, haciendo referencia a los planos que acompañan a esta memoria, los cuales, dado su fin primordialmente ilustrativo, deberán ser interpretados como desprovistos de todo alcance limitativo respecto a la amplitud de la protección legal que se solicita. En los dibujos: - - - - -

80. Figura 1, es una vista, en planta, por la cara inferior, de una base soporte aplicable a portabolígrafos, etc. - - - - -

Figura 2, es una vista, en sección longitudinal, de la base soporte que se describe. - - - - -

85. Figura 3, es una vista según una sección III-III efectuada en figura 1. - - - - -

Con referencia a dichas figuras y a los números

80293



90. que sobre las mismas indican cada una de las partes y detalles del objeto representado, su descripción es como sigue a continuación. - - - - -

95. El citado objeto ha sido escogido como ejemplo de base soporte según las ideas expuestas en el curso de esta memoria, teniendo en cuenta que la realización de las mismas puede dar lugar a cuerpos que obedeciendo al mismo criterio y características pueden plasmarse en estructuras de muy diferente aspecto o configuración. En el presente caso el objeto se relaciona con una escribanía para bolígrafos o sea el dispositivo que suele emplearse para sustentar las plumas u otros instrumentos de escritura para

100. tenerlos en condiciones de inmediata utilización. La base soporte (1) se compone de un cuerpo base (2) propiamente dicho, y de un cuerpo envolvente (3), formando un conjunto apropiado para sostener unos bolígrafos, lápices o plumas, para lo cual existe una hendidura (4) en la que se introduce un bolígrafo (5), y una acanaladura (6) capaz de recibir otro instrumento análogo. - - - - -

105. El cuerpo base (2) está constituido, en el caso que se describe, por un bloque macizo de goma con una conformación puramente funcional, cuya cara superior presenta una inclinación que facilite su acceso y visualidad. En la cara inferior presenta unos huecos o hendiduras superficiales (7) destinadas a acoger unas piezas de recambio para los bolígrafos, las cuales penetran y se sostienen a presión contra la goma, y afectan la forma propia de la pieza contenida; tales recambios pueden ser en calidad de reserva o de sustitutivos de colores distintos. Junto al

110.

115.

80293



120. centro de las citadas hendiduras (7) existen unas cavidades (8) capaces de permitir la introducción de los dedos para poder extraer las piezas de recambio. Las zonas restantes de la cara inferior disponen de un estriado (9), grabado en la goma, cuyo objeto es el de aumentar sensiblemente el poder adherente de la base contra la superficie de apoyo en que se halle aplicada. Otra condición favorable de que disfruta el bloque de goma es el no causar deterioros en la punta del bolígrafo introducido por el agujero (4), lo cual no ocurriría de tratarse de un cuerpo duro. - - - - -

130. El cuerpo envolvente (3) sirve esencialmente como recubrimiento y es de plástico rígido, formando una leve caperuza sobre el bloque de goma proporcionando un efecto inmejorable completado por algunos sencillos relieves decorativos. - - - - -

135. El acoplamiento de la envolvente de plástico (3) con el cuerpo base de goma (2) se consigue mediante un par de tetones salientes de aquélla, los cuales penetran ajustados a presión en unos orificios (12) que se les corresponden en el cuerpo base. Para obtener la separación de ambos cuerpos, están previstas unas muescas (13) en los cantos traseros del bloque de goma, de manera que en ellos puede ser introducido un objeto rígido, a modo de palanca, dando lugar al desprendimiento de aquéllos. - - - - -

140. El objeto que se acaba de describir responde como ejemplo de una forma de ejecución de los principios enunciados; no obstante, pueden lograrse otras realizaciones similares para aplicaciones de otro género, tales como soportes de útiles o herramientas ligeras, con sus corres-

80293



pondientes accesorios o recambios, destinados a trabajos de mecánica ligera, relojería, óptica, electricidad, costura, etc. En todas estas circunstancias se pondrá de manifiesto la evidente consecución de todas las ventajas enunciadas en el comienzo de esta memoria, eludiéndose, por ende, los inconvenientes en ella apuntados. - - - - -

150.

Habiendo descrito suficientemente las características, ventajas y funcionamiento del objeto según el presente Modelo de Utilidad, debe hacerse constar, en resumen que en el mismo podrán introducirse cuantas variantes de detalle la experiencia y la práctica puedan aconsejar, en cuanto a dimensiones, número de piezas integrantes, materiales empleados en la construcción de las mismas, forma de acoplamiento mutuo y demás circunstancias accesorias, siempre que con ello no se descirtue su esencialidad, que es la que se concreta en la primera de las reivindicaciones que siguen, ya sea considerada aisladamente, ya sea considerada junto con una o varias de las reivindicaciones restantes. - - - - -

155.

160.

165.

N O T A

Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España y todos sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes: - - - - -

170.

R E I V I N D I C A C I O N E S

1.- Base soporte perfeccionada, caracterizada por el hecho de que el cuerpo base, moldeado en una sola pieza dispone de unas hendiduras superficiales adecuadas para contener una pluralidad de elementos para recambio de los

80293



175. soportados normalmente, permitiendo la continuidad de empleo de éstos últimos en un mayor número de circunstancias y de duración. - - - - -

180. 2.- Base soporte perfeccionada, según la anterior reivindicación, caracterizada por constar de un cuerpo base y de un cuerpo envolvente para dotarlo de un aspecto favorable al tiempo que presenta sus condiciones utilitarias. - - - - -

185. 3.- Base soporte perfeccionada, según las anteriores reivindicaciones, caracterizada porque el cuerpo base posee unas cavidades, junto a las hendiduras superficiales, para facilitar la extracción de los elementos de recambio, mediante la introducción de un medio adecuado. -

190. 4.- Base soporte perfeccionada, según las anteriores reivindicaciones, caracterizada por el hecho de que los elementos de recambio contenidos en las hendiduras superficiales son sostenidas por la propia presión elástica del cuerpo base. - - - - -

195. 5.- Base soporte perfeccionada, según las anteriores reivindicaciones, caracterizada por el hecho de que el resto de la superficie inferior del cuerpo base integra una zona con propiedades adherentes para impedir el deslizamiento del cuerpo y aumentar su estabilidad. - - -

200. 6.- Base soporte perfeccionada, según las anteriores reivindicaciones, caracterizada porque el cuerpo envolvente posee unas prominencias susceptibles de introducirse en unos orificios que se les corresponden en el cuerpo base, con el efecto de producir el acoplamiento a presión de ambos cuerpos. - - - - -

80293



205. 7.- Base soporte perfeccionada, según las anteriores reivindicaciones, caracterizada por la existencia de unas muescas en el cuerpo base con la finalidad de permitir su separación del cuerpo envolvente mediante la introducción de un elemento adecuado. - - - - -

210. 8.- Base soporte perfeccionada, según las anteriores reivindicaciones, caracterizada porque el cuerpo envolvente está dotado de unos encajes y acanaladuras pertinentes a la sustentación de los útiles previstos a los efectos de la aplicación del objeto. - - - - -

215. 9.- "BASE SOPORTE PERFECCIONADA". - - - - -
 Todo ello tal como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de nueve hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de una lámina de dibujos que la ilustra.

BARCELONA, 6 ABR. 1960

MARCELINO CURELL SUÑOL
Marcelino Curell Suñol

80293



Fig. 2

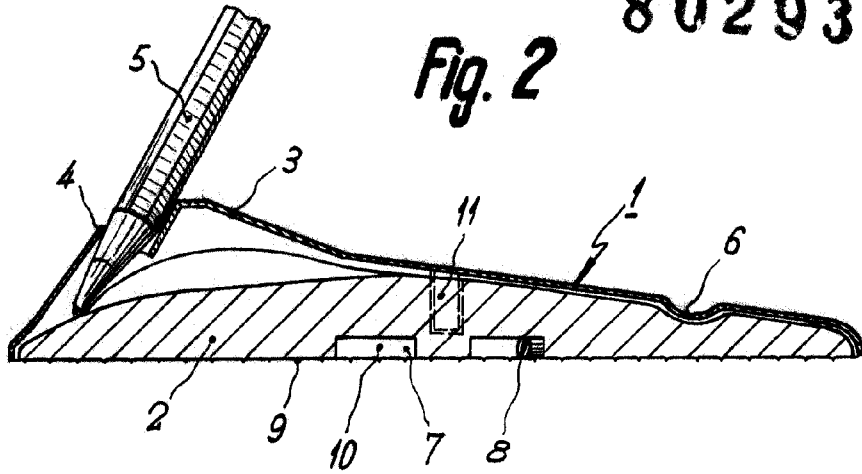


Fig. 1

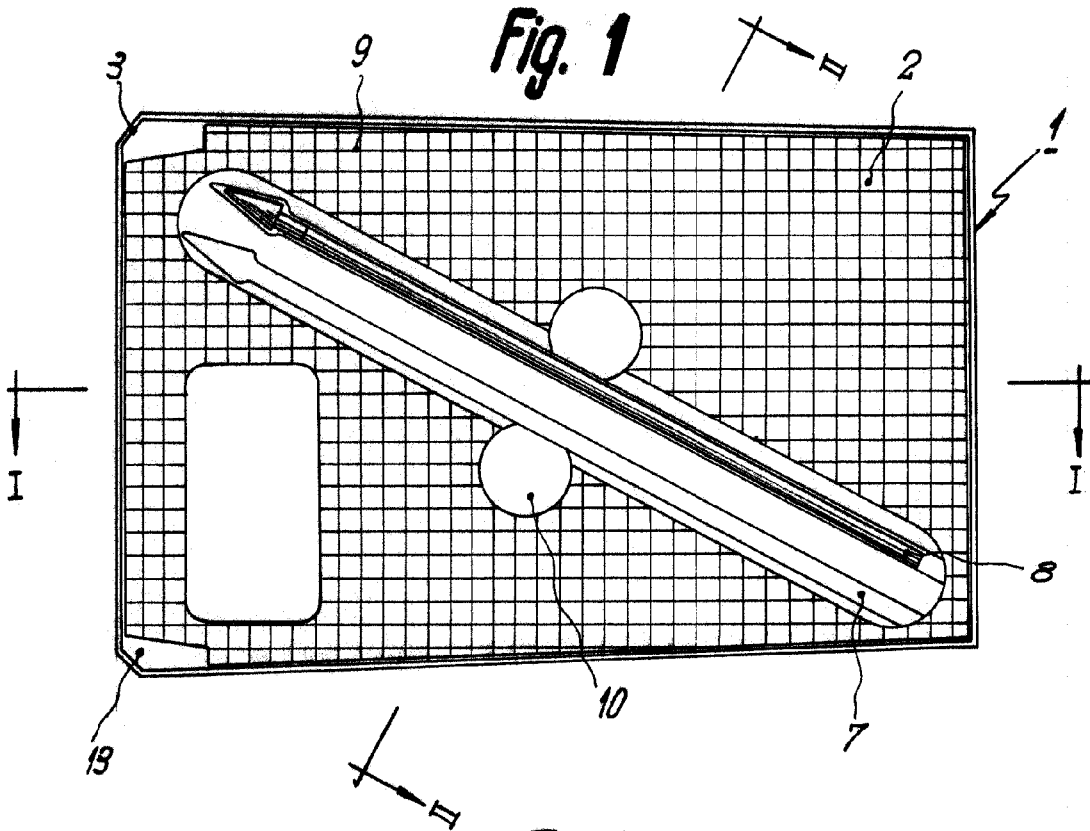
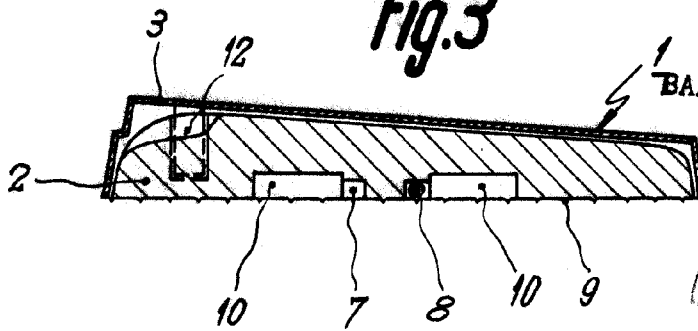


Fig. 3



BARCELONA, 6 ABR. 1960

P. A. MARCELINO CURELL SUÑER

[Handwritten signature]

Escala variable