



10

15

20

25

30

35

característica principal, el tener tres puntos de apoyo, consistentes en tres ruedas de apoyo giratorio, las cuales están alojadas en casquetes semiesféricos huecos, cuya posición relativa entre sí es la de un triángulo isósceles; dichos casquetes se prolongan convergiendo hacia el centro del triángulo y se unen entre sí, de forma que la unión de los dos casquetes que forman la base del triángulo, se hace por medio de un tramo recto, y la unión de estas dos prolongaciones con el tercer punto de apoyo, se efectúa por medio de dos tramos curvados; esta unión se efectúa de modo que saliendo los tramos curvados, uno por cada punto de unión de las prolongaciones de los casquetes con el tramo recto, vayan a unirse formando un arco de círculo, con la prolongación del tercer casquete. En los puntos de unión de las prolongaciones de los casquetes con los tramos, se efectúa la fijación y apoyo de las barras soporte o pies de la mesita, formando por tanto estos tres puntos otro triángulo isósceles semejante al formado por los casquetes de la base.

Esta nueva base presenta grandes ventajas con relación a las conocidas, porque teniendo sus puntos de apoyo separados de los puntos de sostén de los pies de la mesita, le proporciona una base amplia que aumenta el área de sustentación, por consiguiente su centro de gravedad siempre cae dentro del área de sustentación, evitando con esto los vuelcos tan frecuentes en otros tipos de mesitas. Otra de las ventajas que presenta se refiere a que los tramos curvados que presenta, al sobresalir fuera de la línea imaginaria, del lado del triángulo formado por las ruedas, impidan que la mesita se vuelque



40 por uno de dichos lados, pues al inclinarse la mesita
estos tramos curvados se apoyan en el suelo impidiendo
que continúe la inclinación y por tanto la caída. Presen
ta también la ventaja de su adaptabilidad a cualquier -
clase de pavimento, pues al tener solamente tres puntos
de apoyo se adapta a cualquier posición, evitando la mo
45 lestia tan frecuente en mesas de cuatro pies de que "co
jee". Presenta también la ventaja de una mayor estética
y comodidad, pues en la parte del tramo recto que tiene
mayor anchura, permite introducir con comodidad las pier
nas del usuario.

50 El ejemplo de realización que presentamos, lleva
acoplada una plataforma para máquina de escribir, sien
do este un detalle indiferente para la construcción de
la base que hemos mencionado, ya que puede ser sustitui
do por una plataforma para máquina de calcular, un sopor
te de fichero, etc.

55 Para mejor comprensión de lo explicado anterior
mente, se adjunta una lámina de dibujos, en la cual la
fig. 1 representa una vista en alzado de la base, con
los pies y el soporte o plataforma montada (en puntea
do), la fig. 2 una vista en planta de lo mismo en la
60 cual se aprecia la configuración de la base.

Los diferentes conceptos del ejemplo de realiza
ción, consignado en la lámina de dibujos, están señala
dos en la misma, bajo las siguientes acotaciones: -1-
-2- y -3- conjunto del cuerpo de la base, en los cuales
el -1- es tramos curvados, -2- casquetes semiesféricos,
65 -3- tramo recto; -4- ruedas de apoyo giratorio, -5- pies

• 59329²



- 4 -

de la mesita, -6- soporte de máquina de escribir, -7- sección de la base.

70 Descrito convenientemente el objeto, sólo queda por señalar, que los dibujos de la adjunta lámina, son como ejemplo orientativo, no poseyendo por tanto carácter de limitación, pudiendo variar sus dimensiones y material de fabricación, y en general cualquier detalle que no afecte a la substancialidad del mismo excepto en los puntos señalados en la presente

75 N O T A

=====

Los puntos nuevos y de propia invención que se desea reivindicar en este Modelo de Utilidad, son:

80 1ª.- Nueva base para mesitas y otros usos, caracterizada porque, posee tres puntos de apoyo, consistentes en tres ruedas de apoyo giratorio situadas de tal modo, que sus posiciones relativas entre sí, forman los vértices de un triángulo preferentemente isosceles con el lado desigual mayor que los otros.

85 2ª.- Nueva base para mesitas y otros usos caracterizada porque, las prolongaciones de los casquetes semiesféricos de la anterior reivindicación, se unen entre sí por medio de tramos de barra, y de tal modo que la unión de los dos casquetes que forman la base del triángulo o parte delantera, se hace por medio de un tramo recto, y la unión de estas dos prolongaciones y el tramo recto, con la tercera, se hace por medio de dos tramos curvados en forma de arco de círculo con la convexidad hacia la parte de afuera, con lo que aumenta la base de sustentación e impide que vuelque.

90

• 59329

2



- 5 -

95

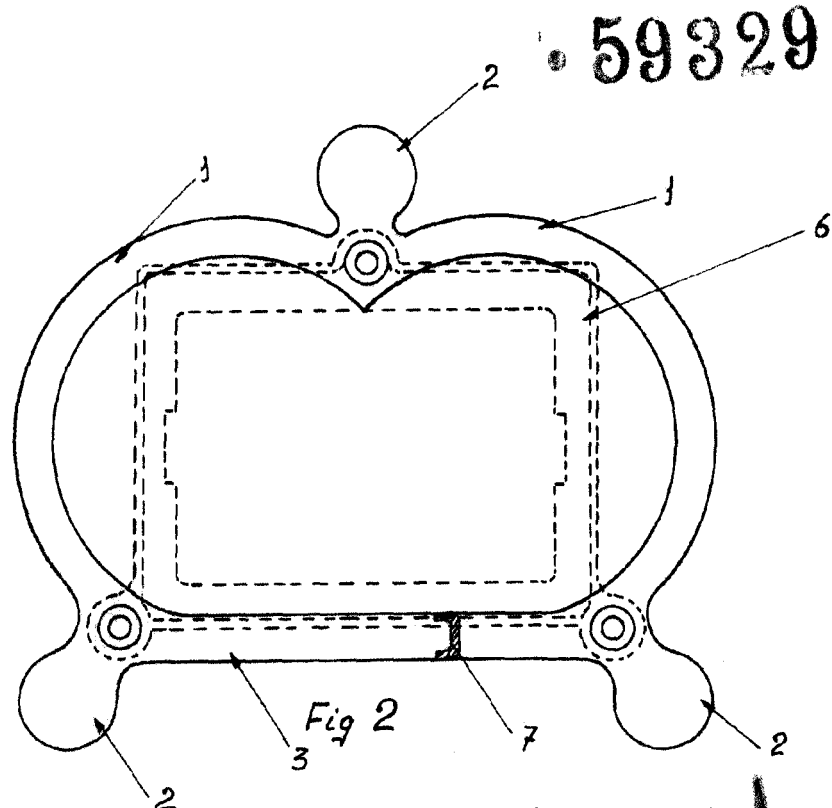
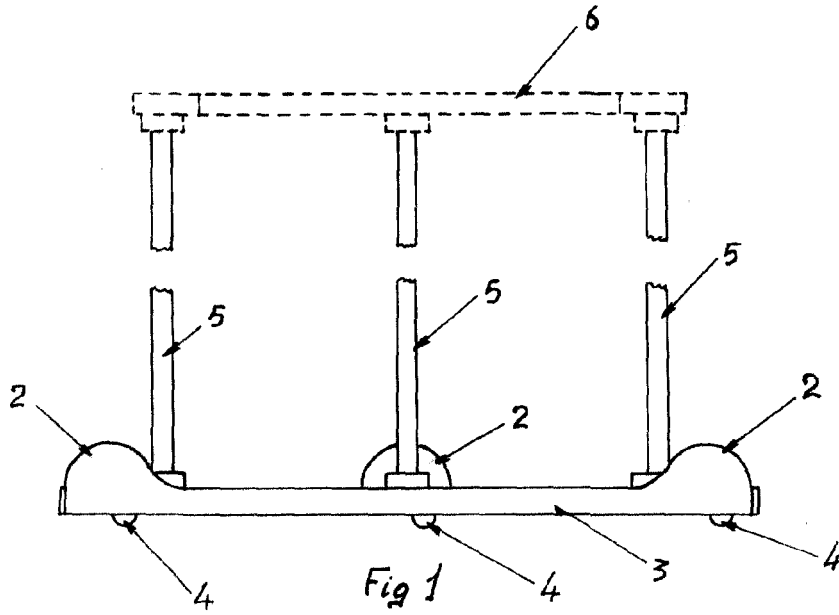
3º.- "NUEVA BASE PARA MESITAS Y OTROS USOS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 99 líneas.

Valencia, 23 de Marzo de 1957

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ



Escala: Variable

Valencia - Marzo - 1957

[Handwritten signature]