





10 reza, ofrezca la suficiente robustez y estabilidad igual  
que las de más precio y complicada constitución. Estará  
fabricada a base de tubos curvados, en hierro, latón o  
aluminio, efectuándose su armazonado por la interunión de  
todas sus partes por medio de tornillería roscada a las  
15 mismas piezas con suplementos, tuercas, u otros elementos  
de unión convenientemente situados en los puntos precisos.  
Gozará de la ventaja de armarse y desarmarse con facili-  
dad, para que en su almacenamiento y transporte ocupe el  
menor espacio posible, proporcionando esta facilidad en  
20 forma constructiva, que comprende unidades enterizas inde-  
pendientes que se acoplan entre si de la manera indicada,  
o bien soldada en todas sus partes.

No obstante su construcción simplificada, esta me-  
sita presenta importantes ventajas sobre otras mesas simi-  
25 lares actualmente conocidas en el mercado nacional, citan-  
do pros y contras respectivas de unas y otras seguidamen-  
te: las mesas que actualmente conocemos, no se ajustan a  
ninguna regla de comodidad para el usuario, más bien en  
disponer el armazonado y pies de acuerdo con las dimensio-  
30 nes de la máquina que soporta, ocupando un espacio poco  
mayor que la cubicación de la máquina o aparato para que  
fué construida. Debido a la proximidad de sus pies suelen  
adicionarle plataformas que aumenten la superficie de esta-  
bilidad, en las que suelen ir las ruedecitas de arrastre,  
35 y por la desproporción existente entre la base y la al-  
tura de sus pies hasta el tablero, adquieren un mimbreo  
que hace oscilar la máquina, provocando cierta vibración  
cuando se trabaja en ella, aparte de que son fácil de vol-  
carse cuando al trasladarlas de un lugar para otro con -



40 cierta velocidad, chocan con un obstáculo fuerte, acentuándose estos inconvenientes si la mesa carece de plataforma en la base. La mecánografa adopta una postura incomoda al sentarse ante ellas, por no tener espacio para colocar -  
45 las piernas dentro de la mesa, por la pequeña separación existente entre las barras que forman los pies, teniendo otros muchos inconvenientes que no citamos para no alargar esta descripción.

Nuestra mesa propuesta, en contra a todos los inconvenientes apuntados, tiene la capital particularidad de ser cómoda, de disponer una racional base de sustentación, carecer de toda posibilidad para que vuelquen ni que pueda oscilar adquiriendo vibraciones al trabajar sobre la máquina, ofreciendo un espacio holgado a la mecánografa para que pueda situar ambos pies y extremidades dentro de ella en postura cómoda y normal al sentarse delante de  
55 la máquina para trabajar.

Se le pueden adicionar ciertos accesorios con facilidad, tales como un reposapiés, para mayor comodidad del usuario, bandejas auxiliares, pequeños ficheros, etc,  
60 ya que el armazonado presenta suficiente robustez y es accesible a la instalación de dichos accesorios.

Para una más amplia descripción en lo que si nos referiremos a la lámina de dibujo que se adjunta, en la que se ha representado un caso de realización práctico, pero que por tratarse de un ejemplo aclaratorio los dibujos que en ella constan, han de interpretarse con amplio  
65 criterio y sin carácter limitativo alguno.

Comprende esta lámina de dibujos, la figura 1 correspondiente a una vista con media sección en proyección



70 vertical de la mesa de frente, la figura 2 otra vista en la misma proyección de la mesa por un lado, la figura 3 una vista en planta y la figura 4 una vista en perspectiva por debajo.

75 Las distintas partes de las figuras se reseñan como sigue:

80 El tablero 1 de la mesa está constituido por un fondo de madera 2 de forma rectangular un poco redondeado en las esquinas, bordoneado por un guardacantos 3 metálico a base de una pletina con una cara ligeramente bombeada, la cual podrá ir cromada, niquelada o pintada, aunque igualmente podrá ser de material plástico en forma de -  
85 adorno de color vistoso. Este bordón sobresaldrá del tablero por arriba, formando una pestaña por todo su perímetro, la cual servirá de alojamiento y encaje a una lámina 4 de cristal, cuero, material plástico o caucho acolchado, que proporcione una superficie plana o amortiguable, según deseo del cliente, dando un bonito aspecto, incluso decorativo a la mesa.

90 Los pies están constituidos por frontis y trasero 5 y 6, formados por tubulares siendo iguales e independientes uno del otro, cada frontis y trasero lo constituye un solo tubo, que arrancando de unas porciones rectas 7 y 8 en la base de los apoyos, se curvan 9-10 hacia adentro llegando a la parte superior donde se han estrechado  
95 ambos largueros 11-12 que seguidamente se curvan suavemente por una parte en la curvatura 13 y en la otra por la curvatura 14, quedando entre ambas curvaturas una porción horizontal 15, que sirve de soporte al tablero. En los extremos de cada frontis y trasero se unen las ruedecitas



100 locas 16, las cuales son los puntos de apoyo y por las -  
que se desliza toda la mesa en cualquier dirección de un  
lugar para otro, así como para poderla girar rápidamente.

En el armado, el tablero se fija a los frontis y  
trасero mediante unos tirafondos 17, pasantes por los tu-  
105 bos, existiendo otro tubo 18 curvado, formando una U que  
se intercala a cierta distancia del suelo entre los cua-  
tro pies que terminan el frontis y trasero, el cual une  
y armazona toda la mesa dándole rigidez y manteniendo se-  
parados para aumentar la superficie de estabilidad, a los  
110 cuatro pies que quedan unidos entre sí rigidamente, efec-  
tuándose la unión del tubo a ellos mediante unos torni-  
llos 19 que abarcan ambos tubos o roscan en unas tuercas  
situadas en el interior de uno de ellos. Los cuatro pies  
carecen de paralelismo, pues todos ellos presentan una in-  
115 clinación convergente como un tronco de pirámide, siendo  
esta la razón de su gran estabilidad por la gran superfi-  
cie de sustentación que ofrecen. Un nuevo tubo transver-  
sal 20, enlaza por arriba el frontis y el trasero el cual  
también es desmontable, fijándose de frente por otros tor-  
120 nillos 21 con ellos, el cual proporciona fijación inte-  
rior al tablero mediante otros tirafondos 22, pasantes -  
por el tubo y roscados al tablero.

De esta forma queda armazonado el conjunto, que  
se mantiene muy estable y rigido, pudiendo desarmarse con  
125 solo desabrochar las uniones mecánicas fácilmente.

La forma de U que tiene el tubo inferior horizon-  
tal, deja libre paso a las piernas de la persona para si-  
tuarse dentro de la mesa; y la abertura de los pies, espe-  
cio suficiente para poderlas estirar. Pudiéndose instalar



130 en el tubo transversal posterior un reposapiés, en caso deseado.

Suficientemente descrita esta mesa auxiliar para máquina de escribir, resta solo consignar la posibilidad de que puedan ser variables los materiales, formas y dimensiones de los mismos referentes a cualquier detalle de tipo constructivo, siempre que con ello no se altere la esencialidad de su objeto, puesta de manifiesto con la siguiente

N O T A  
=====

140 Los puntos de particular inventiva, que se reivindican en este Modelo de Utilidad, son:

145 1ª.- Mesa auxiliar para máquinas de escribir, caracterizada porque el fondo está formado por un tablero de superficie rectangular, llevando adherido en sus cantos, por todo el perímetro, un guardacantos de remate, sobresaliente del tablero por la cara superior, generando un bordón para que sirva de límite a la superficie del tablero de la mesa y de alojamiento para que encaje en su interior una lámina.

150 2ª.- Mesa auxiliar para máquinas de escribir, caracterizada por comprender un bastidor de sustentación - formado por frontis y trasero, un transversal superior y otro inferior, todos a base de tubulares que se enlazan entre si por cualquier medio, siendo cada frontis y trasero de una sola pieza y estar comprendido por dos pies que arrancando de una porción recta cada uno se curvan ligeramente hacia adentro, formando dos ramas que ascienden con inclinación opuesta y van estrechándose hacia la par-



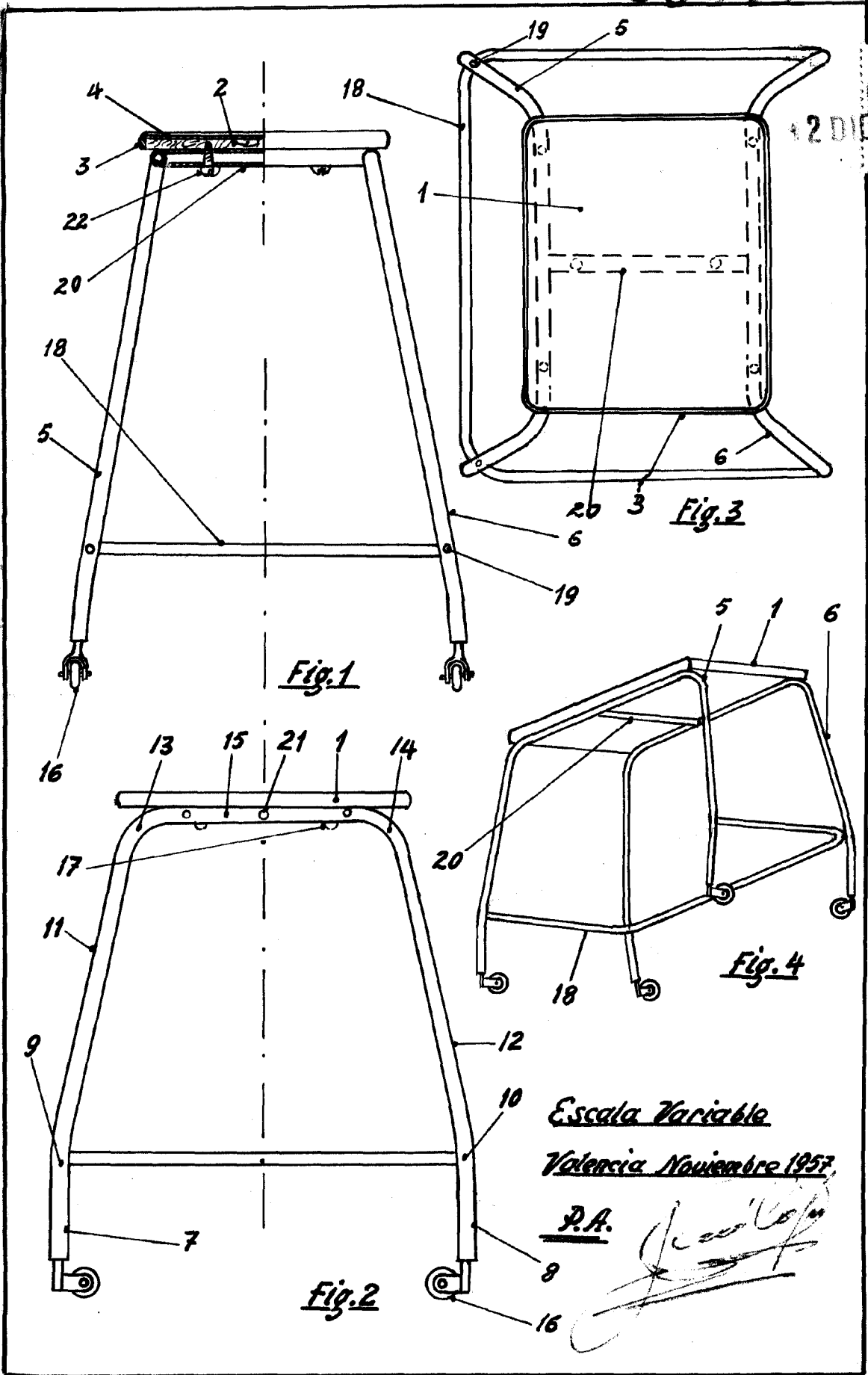
160 te más elevada, curvándose suavemente cada una hacia den  
tro, con lo que entre ambas curvas queda una porción hori  
zontal que sirve para la fijación del tablero, cuyos fron  
tis y trasero se sitúan a cada lado y en sentido perpen  
dicular a los dos se sitúa un tubo transversal que los  
une, formando todo ello la base que soporta el tablero de  
165 la mesa y porque en la parte inferior a cierta distancia  
del suelo, el tubo horquillado que dispone, se intercala  
entre los cuatro pies de los frontis y trasero para unir  
y amazonarlos, aumentando la superficie que proporciona  
gran estabilidad por la disposición que presentan los -  
170 pies, de desviarse siguiendo aproximadamente las aristas  
de un tronco de pirámide rectangular de gran base, ejecu  
tándose todo ello en líneas de curvados suaves de un con  
junto armónico que embellecen su aspecto. Y

3º.- "MESA AUXILIAR PARA MAQUINAS DE ESCRIBIR",  
175 de conformidad en un todo en lo esencial y fines industria  
les a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y  
gráficamente representado en los adjuntos planos para su  
mejor comprensión.

Esta Memoria consta de SIETE hojas escritas o me  
canografiadas por una sola cara a doble espacio en 178 -  
líneas.

Valencia, 4 de Marzo de 1.959

Por autorización del interesado



*Fig. 1*

*Fig. 3*

*Fig. 4*

*Fig. 2*

*Escala Variable*

*Valencia Noviembre 1957*

*P.A.*