

206048

23 SEP



Int. Cl. A 47 B

MODELO DE UTILIDAD QUE POR VEINTE AÑOS SE SOLICITA EN ESPAÑA A FAVOR DE TAPICERIAS SOTO, S.L., SOCIEDAD ESPAÑOLA, DOMICILIADA EN ARMUNIA (LEON), POR: "MESA PLEGABLE".
~~~~~

MEMORIA

El presente Modelo de Utilidad descrito en esta Memoria y mostrado en los Planos - que se acompañan, consiste en una mesa cuya novedad principal estriba en que es plegable.

206048

2.-23 SE



10

Tiene un diseño original y estético, aportando la utilidad de su perfecto plegado, que le permite ocupar un mínimo volumen, facilitando con ello su recogimiento y transporte.

15

Su aplicación es muy diversa: Para soportar tocadiscos, televisores, aparatos de precisión u otros, siendo sus características - más importantes, además de su plegado, el empare que las asas ofrecen al aparato colocado en ella, así como la seguridad de traslado a diferentes lugares ya que vá provista de cuatro ruedas (1), engarzadas en las patas mediante tacos de plástico (2).

20

Fundamentalmente se compone de cuatro - patas iguales, hechas de barra de sección - cuadrada, con dos ángulos curvados en sentido contrario (3). Estas patas están pintadas con modernos colores, lo que dá un aspecto - original al conjunto, formado con el resto de las piezas de hierro cromado. Dichas patas - están unidas entre sí mediante seis piezas transversales (4,5,6,7 y 8), sujeto y fijado todo el conjunto por dos puntos fundamentales, uno formado por las dos piezas núm. 9, que a la vez sirven de soporte para los aparatos a colocar en ella y otro formado por el engarce de la pieza núm. 7 y en unas muescas verticales hechas en la pieza núm. 8.

25

30

35

Las dos piezas núm. 4, hechas de tubo

206048

3.-

239



40

45

cromado y con dos ángulos, encajan en las patas (3) mediante los tacos de plástico en ellas colocados (10) formando de esta forma la sujeción lateral de la mesa y el cerramiento de resguardo al engarzar dos pequeños pivotes laterales con la pieza núm. 5, que está hecha de tubo cromado doblado y soldado en forma de paralelogramo. El conjunto formado por las piezas 4 y 5 sirve de protección y resguardo del aparato a colocar, a la vez que sirve de asa para posibles traslados de la misma, girando sobre sus propias ruedas.

50

55

Las dos piezas núm. 9 que van sujetas a la 5 y 6 mediante cuatro abrazaderas (11), son de madera barnizada y efectúan el cierre superior de la mesa; al ser desplazables lateralmente, son adaptables a las diferentes medidas de aparatos que pueden ser utilizados en esta mesa plegable, evitando con ello la colocación de un tablero completo. Por la parte del frente llevan dichas piezas un ángulo de aluminio (12), que proporciona estética a todo el conjunto de soportes.

60

En los Planos que se acompañan, en la Figura I se muestran las piezas en serie que constituyen la mesa. En la Figura II la mesa dispuesta para su uso y en la Figura III la mesa plegada.

65

PLEGADO DE LA MESA.- Su plegado se efectúa de la siguiente forma:

206048



70

Los pivotes de las piezas núm. 4 se desengarzan con una ligera presión de la pieza núm. 5, la cual al quedar libre puede girar hacia abajo sobre el eje de unión con las patas. Las piezas núm. 4 se sacan a continuación de su alojamiento en las patas posteriores y se giran al frente en sentido contrario hasta quedar entrecruzadas.

75

La pieza núm. 7 se desengarza de su alojamiento en la pieza núm. 8 y gira hacia arriba sobre el eje de unión con las patas. La parte delantera de la mesa, formada por las dos patas delanteras y las piezas núm. 6 y 8 basculan hacia delante, teniendo como sujeción las dos piezas núm. 9, con lo cual queda la mesa totalmente plegada, según aparece en el Plano núm. 3 que se acompaña a esta Memoria.

80

85

Descritas suficientemente las características de esta mesa plegable, se hace constar que se construirá en varios tamaños y formas, siendo los puntos nuevos por los que se demanda protección, los consistentes en las siguientes

90

#### REIVINDICACIONES

1ª.- "Mesa plegable", caracterizada por consistir en un conjunto de piezas en serie que debidamente acopladas y unidas forman la estructura; estas piezas son: Cuatro patas -

206048

23

5.25



- 95 de barra de sección cuadrada dotadas de dos  
ángulos curvados en sentido contrario, las  
cuales están unidas entre sí mediante seis -  
piezas transversales, de las cuales son dos  
laterales de tubo en forma angular que enca-  
jan en las patas mediante unos tacos de plás-  
tico un respaldo en forma de paralelógramo,  
una parrilla que engarza en un tubo y que -  
constituyen los elementos de apoyo posterior,  
lateral y superficies de la mesa.
- 100
- 105 2ª.- "Mesa plegable", caracterizada por  
cuanto las piezas de tubo que determinan el  
respaldo de la mesa, como las dos laterales,  
son de igual radio y las laterales en posi-  
ción inclinada respecto al frente en su aco-  
plamiento a la estructura; la sujeción de la  
parte superior con las dos piezas horizontales  
que hacen de soporte de la mesa son sujetadas  
por sendas barras transversales de tubo y la  
inferior es una parrilla que se une frontal-  
mente a un tubo de características similares  
a los barrotes superiores.
- 110
- 115 3ª.- "Mesa plegable", caracterizada por-  
que para el plegado de la mesa, se desengar-  
zan las piezas que componen los laterales me-  
diante una ligera presión, lo cual permite -  
girar libremente hacia abajo al respaldo que  
a su vez arrastra las piezas que forman el -  
soporte superior de la mesa y asimismo la pie-  
za parrilla se desengarza de su alojamiento
- 120

206048

6.-

23



125

de la barra transversal y gira el conjunto hacia arriba sobre el eje de unión con las patas basculando en las piezas sobre una sujeción, quedando la mesa totalmente plegada.

4a.- "MESA PLEGABLE".

La presente Memoria consta de SEIS HOJAS mecanografiadas a doble espacio, por una sola cara, de CIENTO VEINTINUEVE LINEAS y TRES HOJAS DE PLANOS para su mejor comprensión.

Madrid, 23 de Septiembre de 1.974,

P.A.

SOTO. S. L.

208048

MODELO DE UTILIDAD

1/3

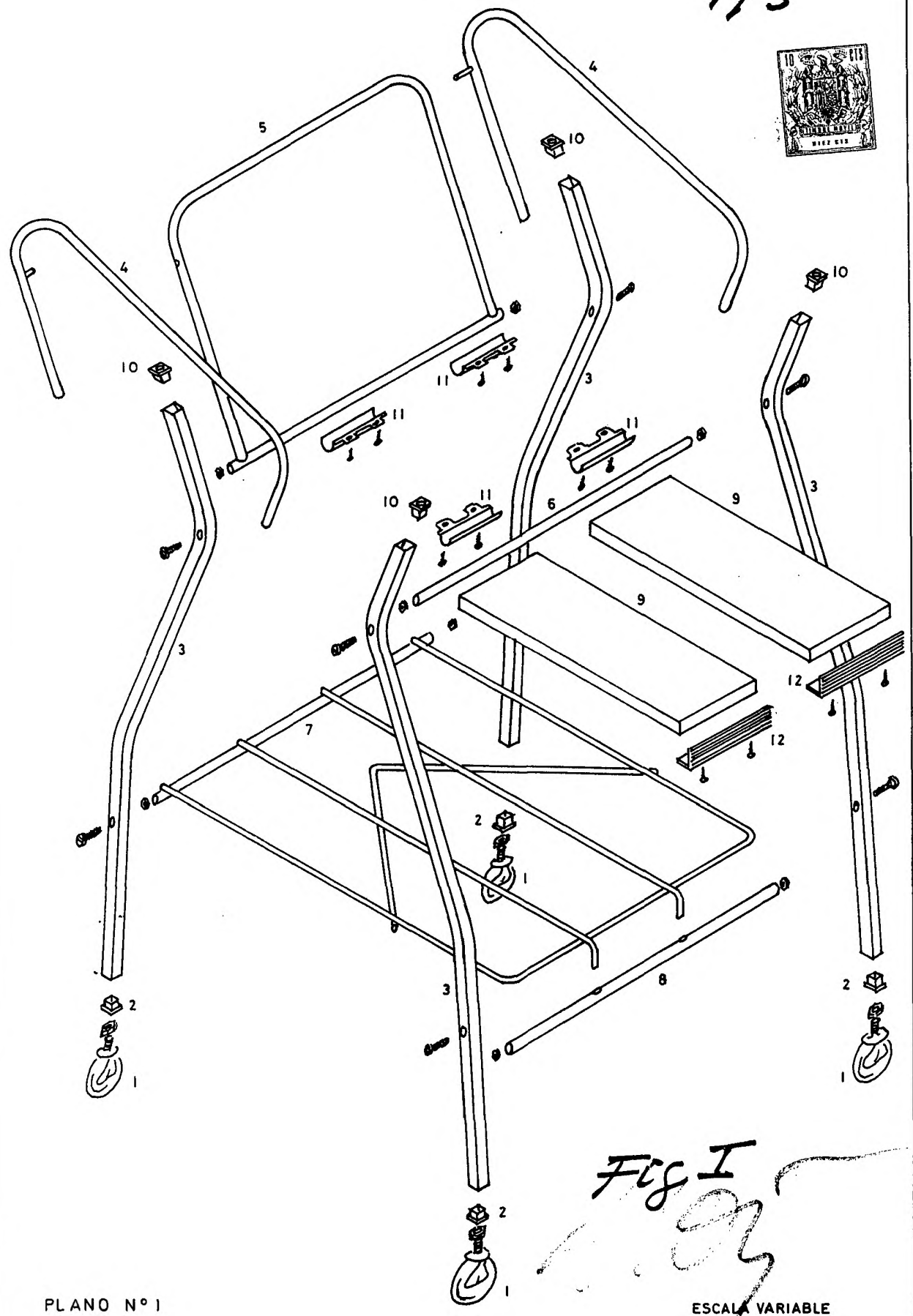


Fig I

PLANO N° 1

ESCALA VARIABLE

SOTO. S. L.

MODELO DE UTILIDAD

2000

2/3

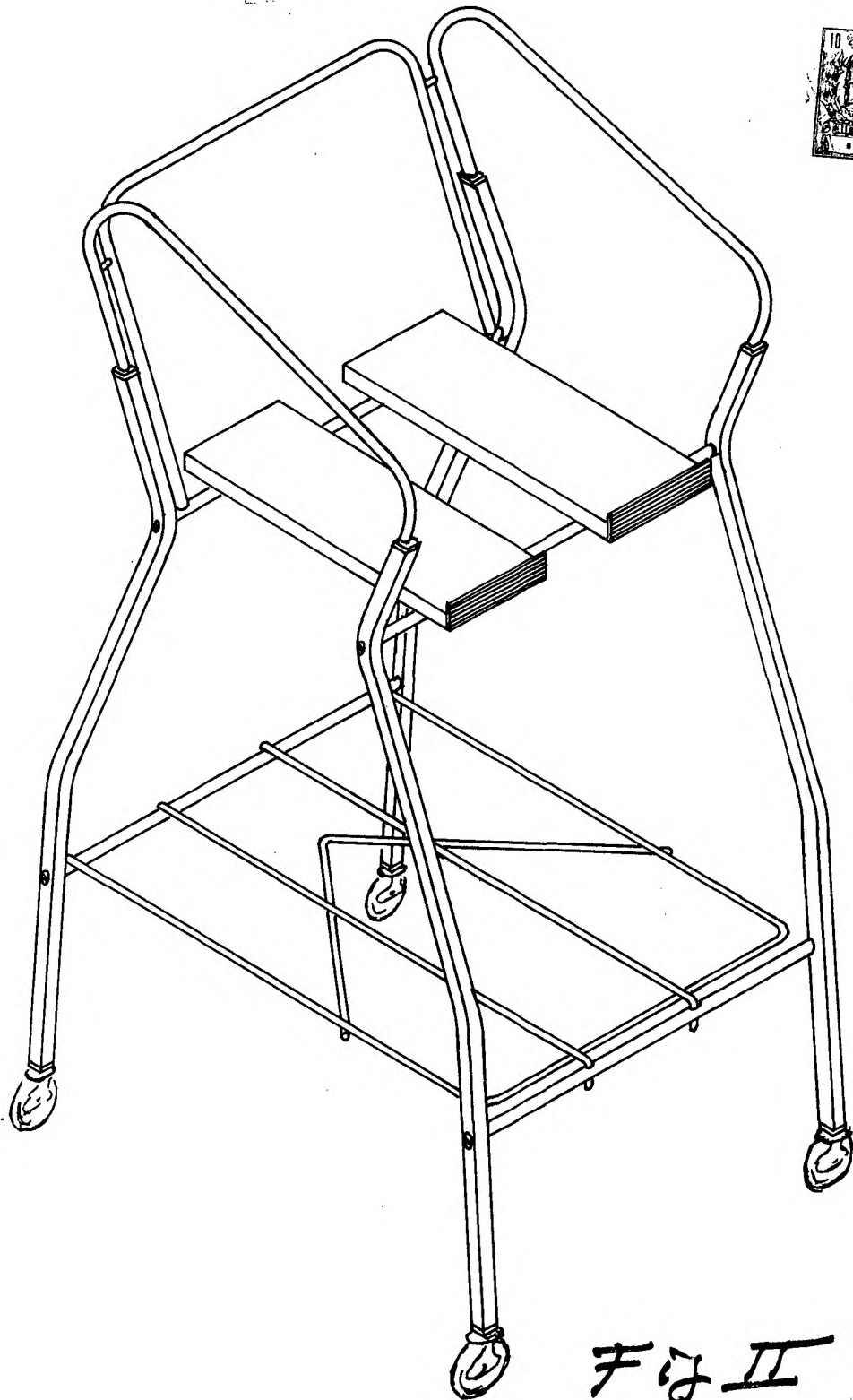


Fig II

*[Handwritten signature]*

PLANO N° 2

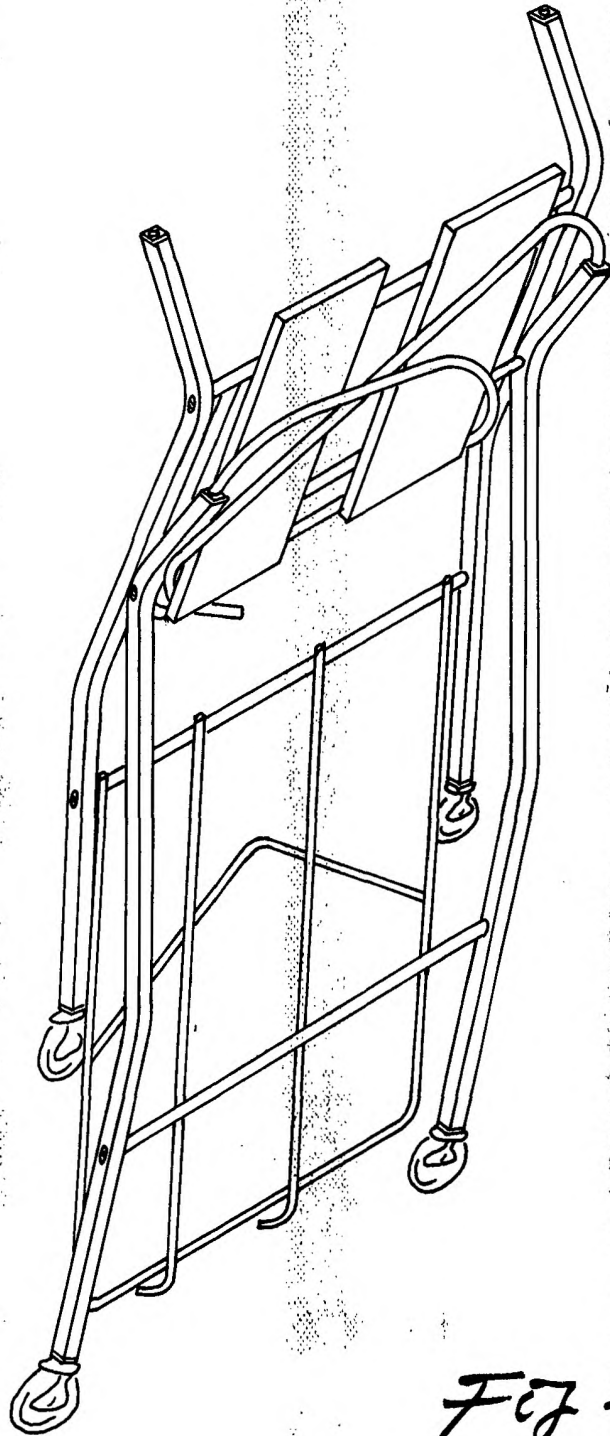
ESCALA VARIABLE

S O T O . S . L .

BAD ORIGINAL

MODELO DE UTILIDAD

3/7



F07 III

*[Handwritten signature]*

PLANO N°3

ESCALA VARIABLE