

10 ES 11 21 22	NUMERO 287052	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 24 MAYO 1985	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 - DIC. 1985

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS	
------------------------------	----------	---------	--

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL <i>Int. Cl. A47B 1/08</i>	
------------------------	---	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN " MESA APILABLE, EXTENSIBLE MEDIANTE TABLEROS ADAPTABLES PARA CREACION DE CONJUNTOS DE ESTRUCTURAS Y TAMAÑOS VARIABLES ".	
--	--

71 SOLICITANTE (S) SRA. DÑA. MARIA DOLORES GARCIA DOMINGO
--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE Allora, 29. -VALENCIA-

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE SR. D. DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ.

El Modelo de utilidad al que corresponde la presente memoria descriptiva, trata de acuerdo con lo que se indica en el enunciado, a una mesa apilable, susceptible de permitir el acoplamiento o adaptación de diversos tableros, en una pluralidad de

5.-

posibles combinaciones que dan origen a la creación de conjuntos distintos en cuanto a su forma y tamaño se refiere.

El Modelo ofrece unas acusadas características de novedad y

utilidad que afectan no sólo a la mesa, que es pieza básica en la formación del conjunto, sino también a los distintos table

10.-

ros adaptables y a la forma de adaptación de los mismos, que permite conseguir una variada gama de realizaciones.

En cuanto a la mesa básica se refiere, debe destacarse su facilidad de armado y desarmado puesto que su constitución como tal se realiza a través del sólo acoplamiento de sus patas con-

15.-

seguido mediante un simple atornillado de las mismas a los dos bastidores que la forman y también su posibilidad de apilamiento, situación en la que ocupa un mínimo lugar, toda vez que desatornilladas las patas, que son el nexo de unión de todos los

20.-

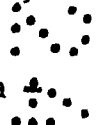
elementos constitutivos, quedan sueltos los bastidores que aquellas arman y que por ser planos y sin resalte alguno por ningún

no de sus lados pueden mantenerse apilados, unos sobre otros, en un muy reducido espacio.

Los tableros utilizados para la formación de los distintos tipos de mesa son de formas diferentes, unos rectangulares y

5.-

otros semicirculares, pudiendo combinarse ambos con la mesa



base para la adopción de muy variadas formas y tamaños.

Por último, debe destacarse el medio que constituye el de=



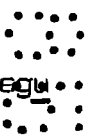
ensamble de los distintos tableros entre sí, conseguido a tra=

vés de unas pinzas de sujección, fácilmente adaptables, por



10.-

simple encaje, mediante las cuales se obtienen una unión segu=



ra y permanente.

La descripción de éste modelo será hecha con referencia a=

la adjunta hoja de dibujos en la que se ha representado un -

ejemplo de ejecución que no tiene caracter limitativo alguno,

15.-

sino solamente explicativo, pudiendo en consecuencia introdu=

cirse en el mismo todas aquellas modificaciones de detalle que

no alteren su propia finalidad característica.

En los dibujos:

Figura 1.ª, es una vista en perspectiva del cuerpo principal

20.-

de la mesa, armada y en disposición de recibir los tableros que

eventualmente la complementan.

Figura 2ª, es un detalle en alzado de una de las patas que arman la mesa, por atornillados sobre los bastidores.

5.- Figura 3ª, muestra en planta el detalle de la pinza realizada para acoplamiento de tableros de forma semicircular.



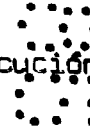
Figura 4ª, es la vista también en planta, de la pinza utilizable para la unión de tableros rectangulares.



Figura 5ª, muestra el ejemplo de utilización de una pinza simple .



10.- Figura 6ª, muestra distintos ejemplos prácticos de ejecución con conjuntos logrados a base de la mesa objeto de éste Modelo de Utilidad.



Haciendo referencia constante al ejemplo de ejecución representado en los dibujos, esta mesa apilable está constituida esencialmente por dos bastidores rectangulares 1 y 2) formados por un perfil preferentemente cuadrado, que se acoplan en posición paralela entre sí, dejando un espacio de separación intermedio para permitir la adaptación de los tableros auxiliares..

15.- De estos bastidores el que ocupa la posición superior 1), está provisto de dos largueros tansverseles 3) mientras que el situa

20.-

do en posición inferior, por debajo del anterior, carace de -
langueros.

Tanto los bastidores de una clase como de otra son indepen-
dientes, pudiendo por tanto mantenerse apilados hasta el mo-

5.- mento de formar la mesa, que se forma a través de la disposi-

ción de cuatro patas 4) de forma cuadrada, que se adaptan me-

diante un doble atornillado, cada una de las esquinas de los=

dos tableros a los que mantienen en la disposición de parale-

lismo ya indicada.

10.- Una vez conformada la mesa base, en el espacio comprendido

entre sus bastidores 1 y 2), pueden ser acoplados tableros que

adoptan básicamente dos formas diferentes, unos b) de forma -

rectangular y otros c) de forma semicircular utilizando para=

su adaptación sendas pinzas 8) para los primeros y 6) para -

15.- los segundos, a través de las cuales se consigue la sujección.

A tal fin dichas pinzas 6 y 8) están formados por una es -

tructura 7 y 9) formada por la unión de una diversidad de per-

files a través de la cual se hace posible no sólo el acopla -

miento de los tableros auxiliares sobre la mesa base, sino -

20.- también su fijación permanente a la misma.

Es asimismo utilizable para la unión de tableros entre sí una tercera pinza 10) que adopta una forma en "U", presionando con sus ramas los tableros unidos.

En la figura 6ª de los dibujos pueden contemplarse distintas

5.-

formas posibles realizaciones, conformadas de acuerdo con las



condiciones descritas, en las que se han incorporado tableros

independientes cuya disposición y número son variables.



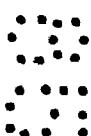
se identifica en dicha figura con la letra A) la mesa base;

con b) el tablero auxiliar de forma rectangular y con c) el



10.-

tablero auxiliar de forma semicircular.



NOTA

Descrito suficientemente el objeto que constituye este Modelo de Utilidad, sólo resta añadir que en su realización podrán introducirse todas aquellas modificaciones de detalle

15.-

que no alteren la esencialidad, pudiendo afectar a cambios de

forma, materia empleada en la fabricación, dimensiones, etc.

debiendo quedar comprendidas todas estas posibles variaciones

en la protección legal que se otorgue.

REIVINDICACIONES

- 1ª.- MESA APILABLE, EXTENSIBLE MEDIANTE TABLEROS ADAPTABLES PARA CREACION DE CONJUNTOS DE ESTRUCTURAS Y TAMAÑOS VARIABLES, -
caracterizada por estar constituida por dos bastidores rectan-
gulares, de iguales medidas, preferentemente formados por per-
fil cuadrado, los que se mantienen situados uno sobre otro en
disposición paralela y separación adecuada entre sí, conservan-
do ésta posición al permanecer vinculados a las correspondien-
tes patas, de estructura cuadrada con un ensanchamiento de la
misma forma en su parte superior, cuyas patas arman al conjun-
to al ser atornilladas sobre ambos bastidores en cada una de -
sus cuatro esquinas.
- 2ª.- MESA APILABLE, EXTENSIBLE MEDIANTE TABLEROS ADAPTABLES PARA CREACION DE CONJUNTOS DE ESTRUCTURAS Y TAMAÑOS VARIABLES, -
según la primera reivindicación, caracterizada porque en el es-
pacio comprendido entre ambos bastidores se acoplan eventual-
mente unos tableros auxiliares que adoptan básicamente dos for-
mas diferentes; unos de forma rectangular y otros de forma se-
micircular, pudiendo ser combinados entre sí y a su vez con un
número determinado de mesas base, para la formación de conjun-

tos, cuya estructura y tamaño serán consecuentemente diferentes.

3ª.- MESA APILABLE, EXTENSIBLE MEDIANTE TABLEROS ADAPTABLES PARA CREACION DE CONJUNTOS DE ESTRUCTURAS Y TAMAÑOS VARIABLES, -

5.- según las reivindicaciones primera y segunda, caracterizada porque para asegurar el acoplamiento y posición de los tableros

entre sí y en relación a la mesa base, se ha previsto la utilización

de pinzas que adoptan contornos adecuados en su forma a.

la de los tableros que deben unir, siendo en su caso portadores

10.- de estructuras, formadas por la unión de distintos perfiles,

adecuadas para la finalidad que han de cumplir.

4ª.- MESA APILABLE, EXTENSIBLE MEDIANTE TABLEROS ADAPTABLES PARA CREACION DE CONJUNTOS DE ESTRUCTURAS Y TAMAÑOS VARIABLES.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva

15.- que consta de ocho hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de tres láminas de dibujos.

Madrid, a 24 MAYO 1953

EL AGENTE OFICIAL.

DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ

Por Poder

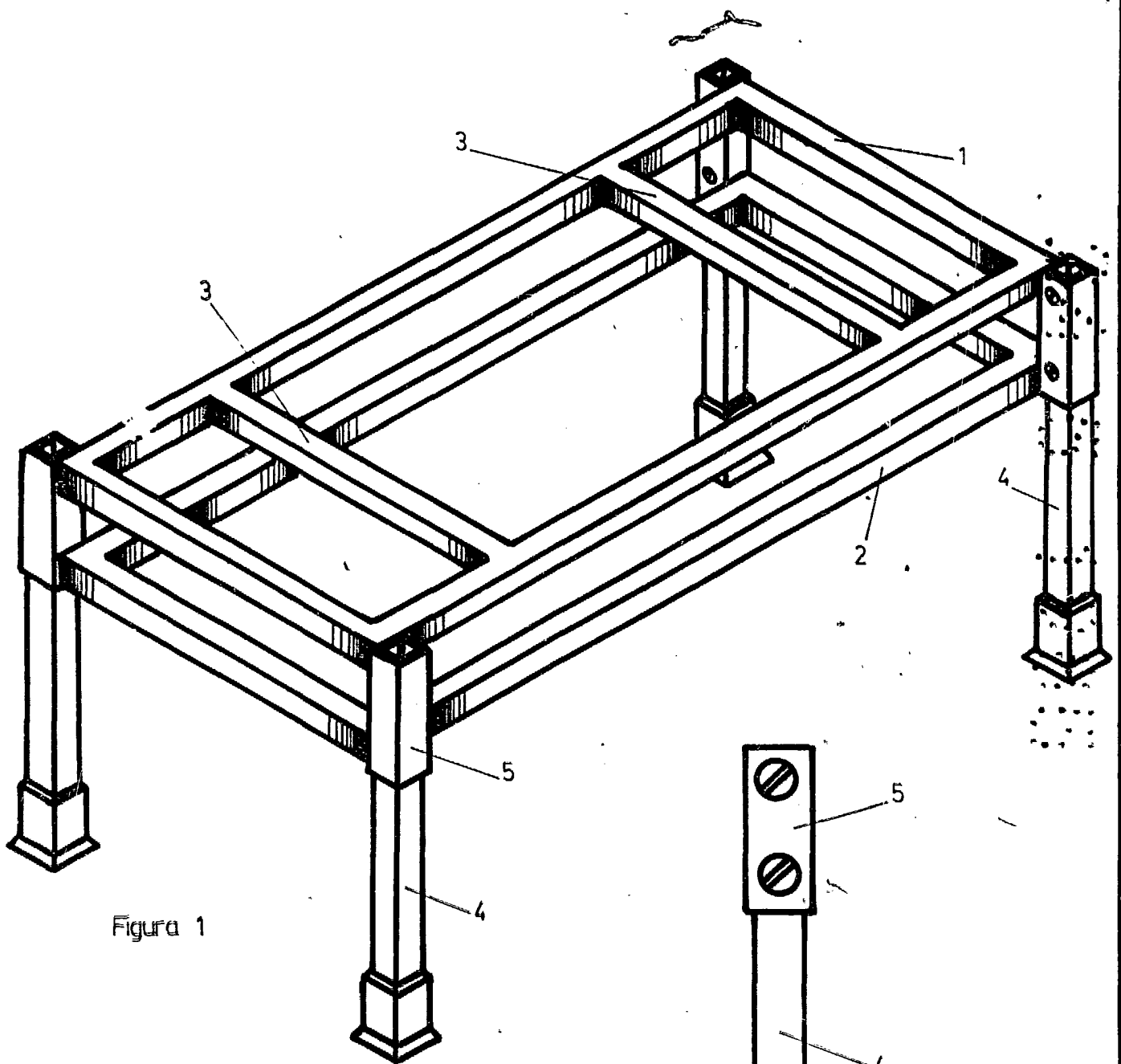


Figura 1

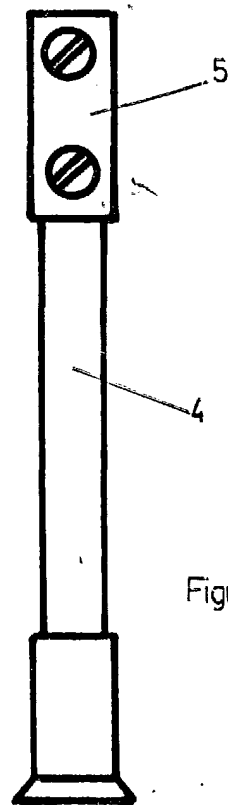


Figura 2

Escala variable

Madrid

DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ

Por: *[Signature]*

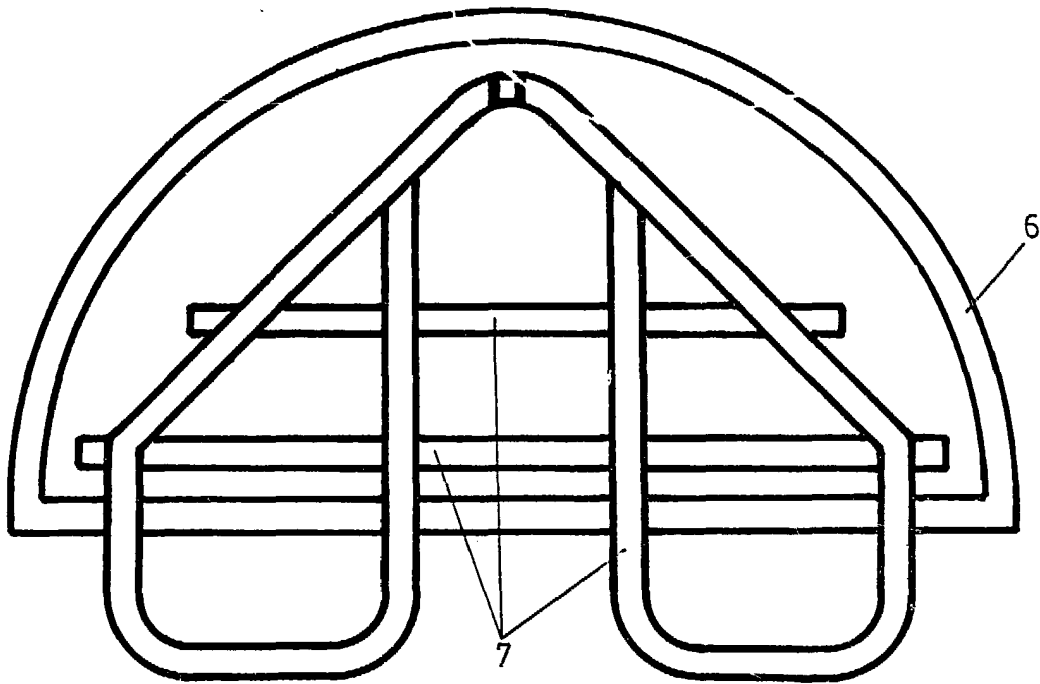


Figura 3

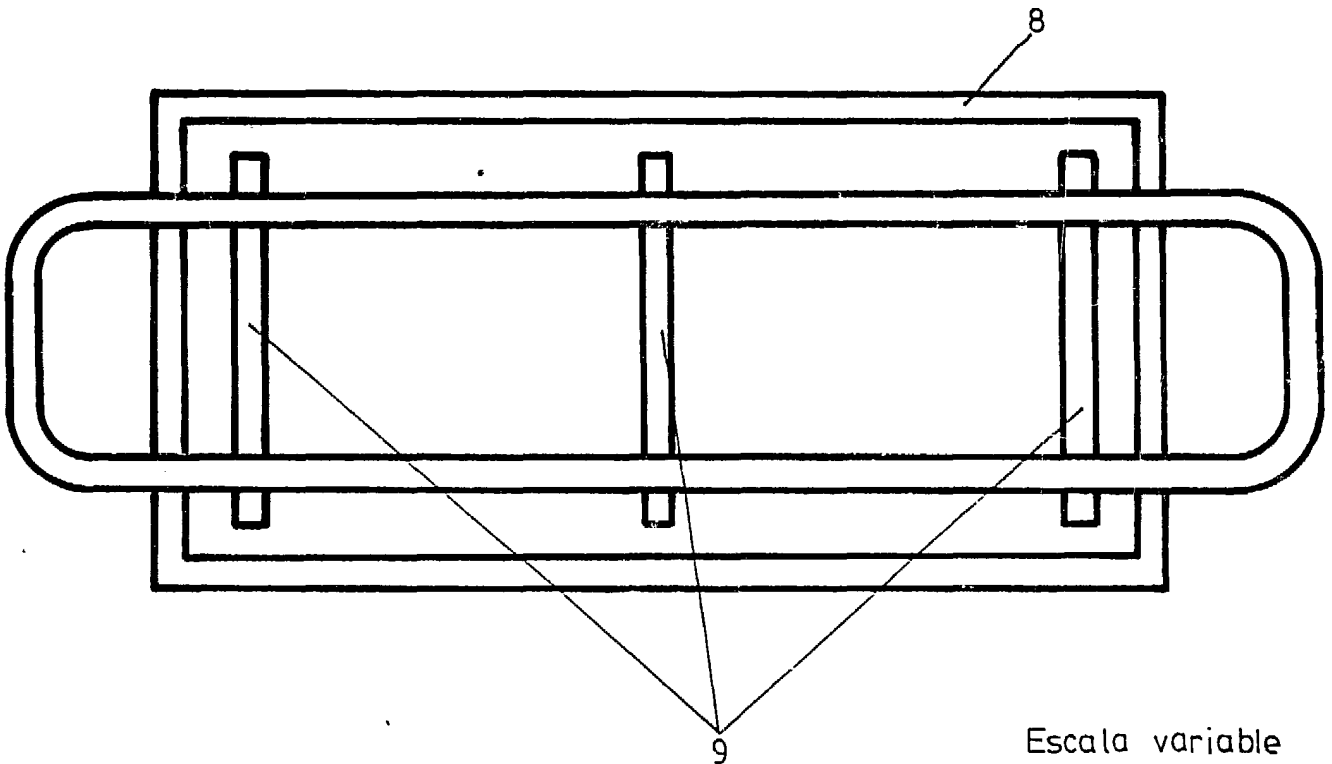


Figura 4

Escala variable
Madrid

DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ

Por: 

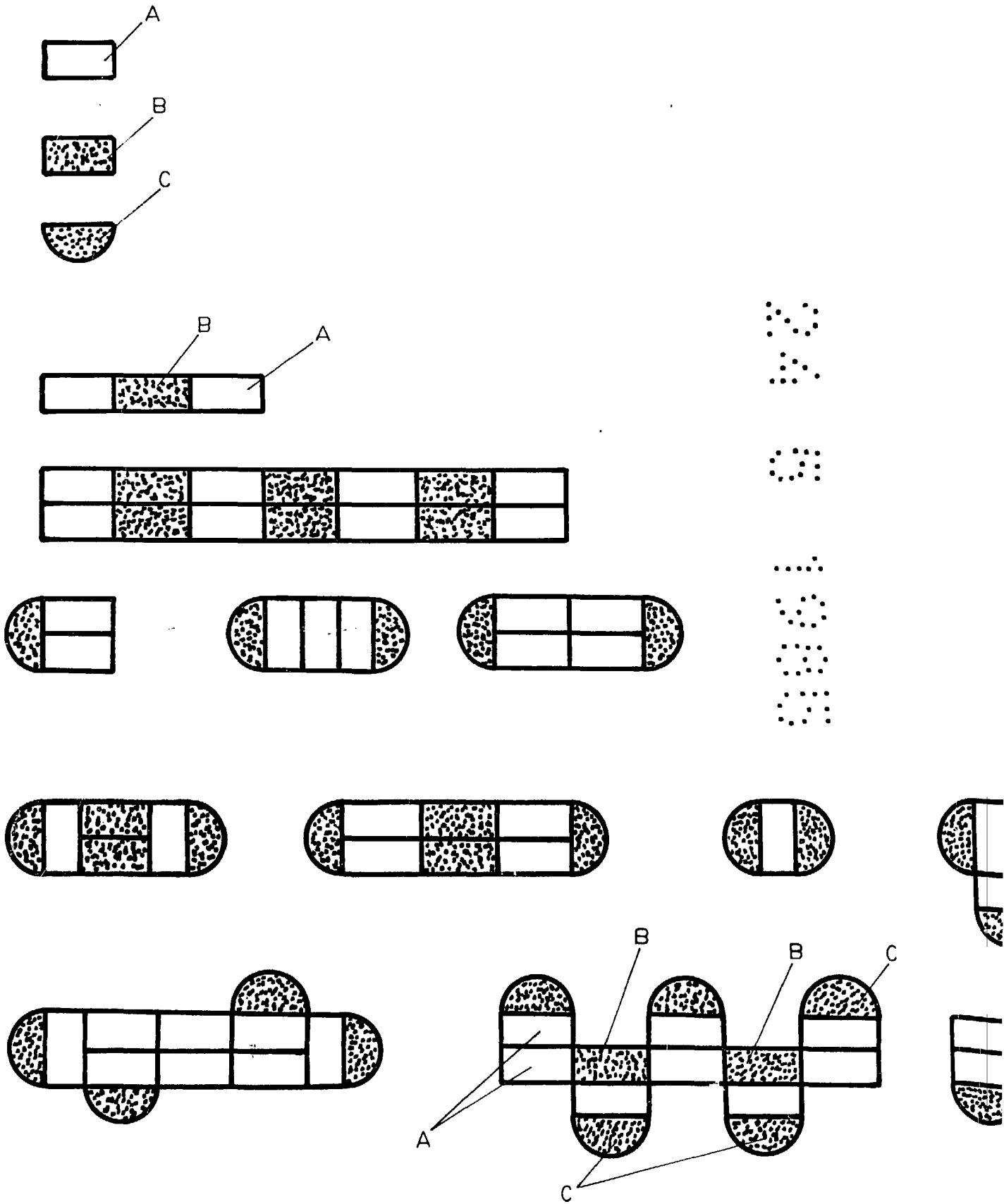


Figura 6

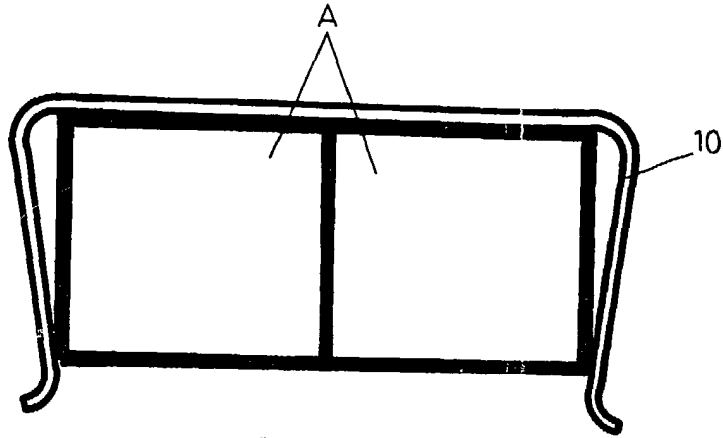
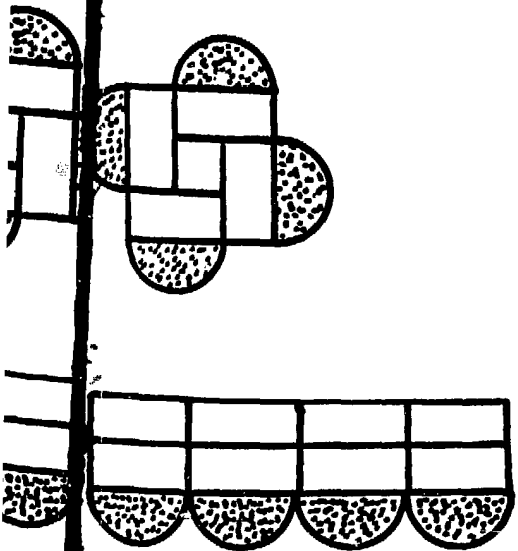


Figura 5



Escala variable

Madrid 24 MAR 1900

DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ

Per [Signature]