

185633

5033

12



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don Jaime VILA CASADESUS; de nacionalidad española, residente en Barcelona, Vía Layetana, 183, bajos, por "CAMA PLEGABLE".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una cama plegable incorporada a un mueble librería, que en la posición oculta permite el máximo aprovechamiento del mueble librería como tal.

5. Se conocen camas ocultables en armarios cuya realización consiste simplemente en montar la cama en el interior de un compartimiento del armario cerrado mediante puertas que al abrirlas dejan al descubierto la cama, la cual se halla articulada de forma convencional. Este
10. tipo de mueble presenta el inconveniente de que el espa-

185633



cio destinado a la ocultación de la cama queda totalmen
te desaprovechado cuando la cama está oculta.

- Para evitar este inconveniente se ha ideado la
cama ocultable objeto de la invención caracterizada por
5. el hecho de que está montada en posición articulada y
abatible en la cara posterior de un cuerpo que por la ca-
ra anterior afecta una constitución convencional en for-
ma de estanterías, cuyo cuerpo se halla articulado en un
montante a modo de horquilla con posibilidad de giro al-
rededor del eje longitudinal del cuerpo, cuyo montante
10. está articulado a su vez en el lateral de un comparti-
miento del armario con posibilidad de desplazarse hacia
el exterior a fin de permitir el giro a 180° del cuerpo
en el que está montada la cama, la cual en la posición
15. oculta queda en la parte posterior del cuerpo giratorio.

- Para la mejor comprensión de cuanto queda des-
crito en la presente memoria, se acompañan unos dibujos
en los que, tan sólo a título de ejemplo, se representa
un caso práctico de realización del objeto de la inven-
ción.
- 20.

- En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en
alzado frontal del compartimiento en el que está montado
el cuerpo giratorio que se halla en la posición de la ca-
ma oculta; la figura 2 es una sección transversal de la
figura anterior; la figura 3 es una vista similar pero con
25. la horquilla soporte del cuerpo desplazada hacia afuera
y apareciendo en líneas de trazos el giro del cuerpo en
cuestión; la figura 4 es una vista similar a la figura 2

185033



pero con el cuerpo giratorio situado en posición opuesta a la de dicha figura; la figura 5 es una vista en perspectiva del mueble con la cama oculta; y la figura 6 es una vista similar, pero con la cama en posición de uso.

5. La cama descrita consta de un armazón convencional -1- articulado por un extremo a dos brazos -2- que sobresalen de la parte inferior de una de las caras de un cuerpo -3-, cuya cara opuesta presenta estantes y departamentos convencionales -4-, propios de una librería. El
10. cuerpo -3- está montado giratorio por puntos opuestos -5- y -6-, superior e inferior, entre dos brazos -7- a modo de horquilla que parten de un montante -8- giratorio en soportes -9- y -10- situados en el lateral de un compartimiento -11- de un mueble -12- de tipo armario.

15. A ambos lados del compartimiento -11- se encuentran otros dos -13- y -14-, con sendas puertas -15- y -16- cuyos bordes sobrepasan los lados del compartimiento -11-.

20. En la posición plegada la cama se encuentra adosada contra la cara posterior del cuerpo giratorio -3-, sostenida por cualquier dispositivo convencional y con las patas -17- plegadas. La cara exterior del cuerpo -3-, con los compartimientos -4- queda a la vista y completa el aspecto general del mueble -12- (figuras 1, 2 y 5).

25. Cuando se desea utilizar la cama -1- es preciso abrir la puerta -15- para permitir el giro del montante -8- alrededor de los puntos -9- y -10-, de forma que los brazos -7- que sostienen al cuerpo -3- con la cama -1- salgan al exterior. En esta posición se hace girar 180° di-

12
185633



cho cuerpo (figura 3), y se devuelve a los brazos -7- a su posición primera de forma que el cuerpo -3- queda otra vez dentro del compartimiento pero con la cama a la vista. En esta posición ya puede bajarse la cama a su posición de uso (figura 6).

5. Repitiendo las operaciones descritas en sentido inverso se consigue ocultar de nuevo la cama.

Como se aprecia perfectamente en la figura 5, cuando la cama está oculta, el mueble -12- presenta un aspecto de armario-librería, aprovechándose todo el frontal del cuerpo -3- con los estantes y compartimientos -4-.

A pesar de las ventajas de orden práctico que ofrece la cama descrita, su constitución es simple y no presenta dificultades de montaje, por lo que el coste puede considerarse similar a los muebles conocidos.

15. Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de las distintas piezas que componen la cama, formas y dimensiones de las mismas y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

185033



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Cama plegable, caracterizada esencialmente por el hecho de que está montada en posición articulada y abatible en la cara posterior de un cuerpo que por su cara anterior afecta una configuración convencional a modo de compartimientos de una librería, cuyo cuerpo está montado giratorio alrededor de su eje longitudinal en un montante a modo de horquilla, articulado a su vez en el lateral de un compartimiento de un mueble del tipo de armario, con posibilidad de desplazarse al exterior para permitir el giro a 180° del cuerpo en el que está montada la cama, que en la posición oculta queda situada en la parte posterior del cuerpo giratorio.
- 10.
15. 2. Cama plegable.

La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 2 de noviembre de 1972

Jaime VILA CASADESUS

p.a. J. PONTI

P. P.

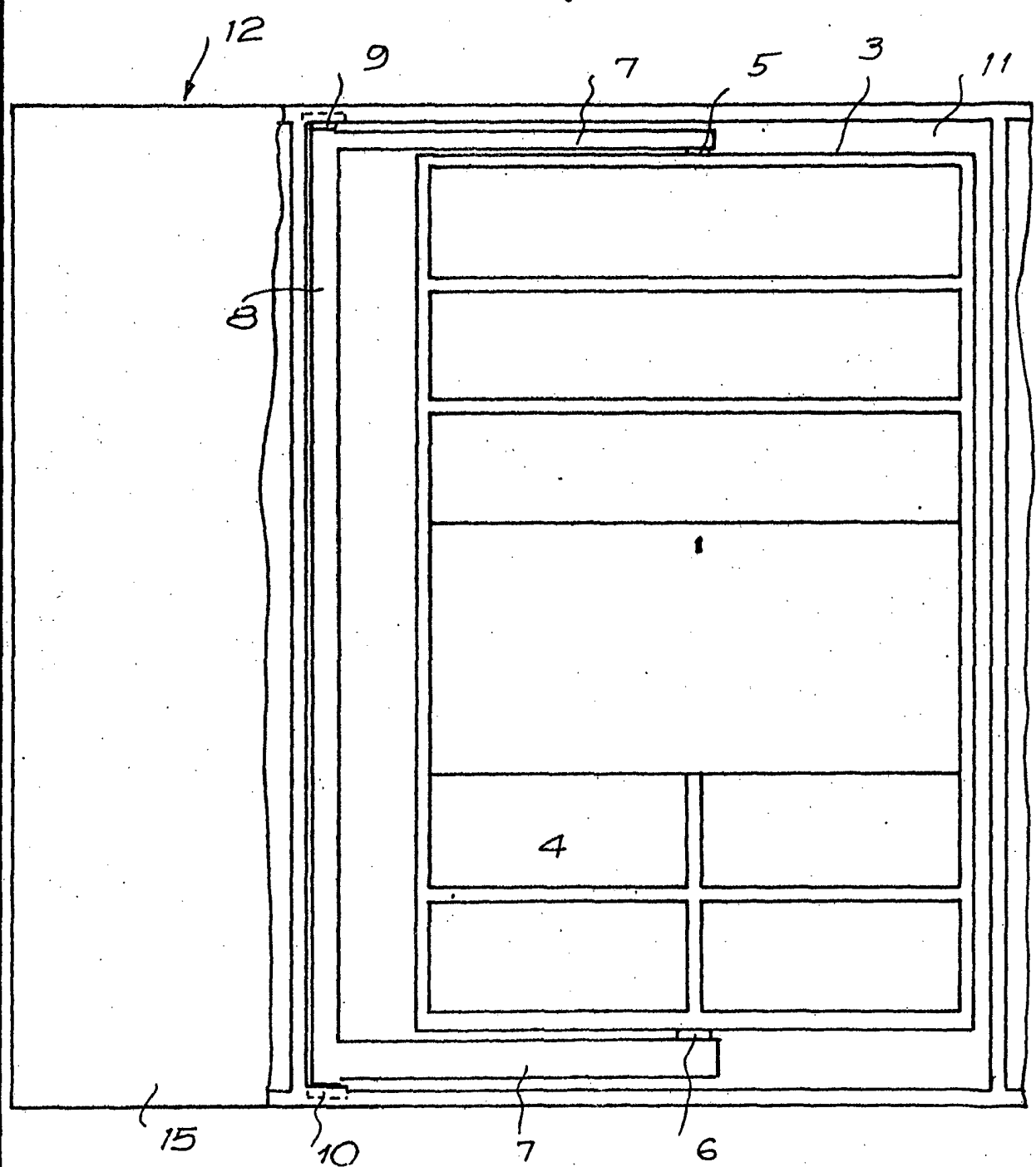
185633

Jaime VILA CASADESUS

CUATRO HOJAS
Hoja nº 1



FIG. 1



22855/4

Barcelona, 2 NOV 1972

p.a. H. PONTI

[Handwritten signature]

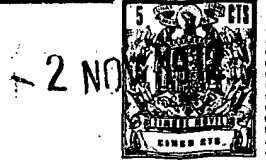


FIG. 2

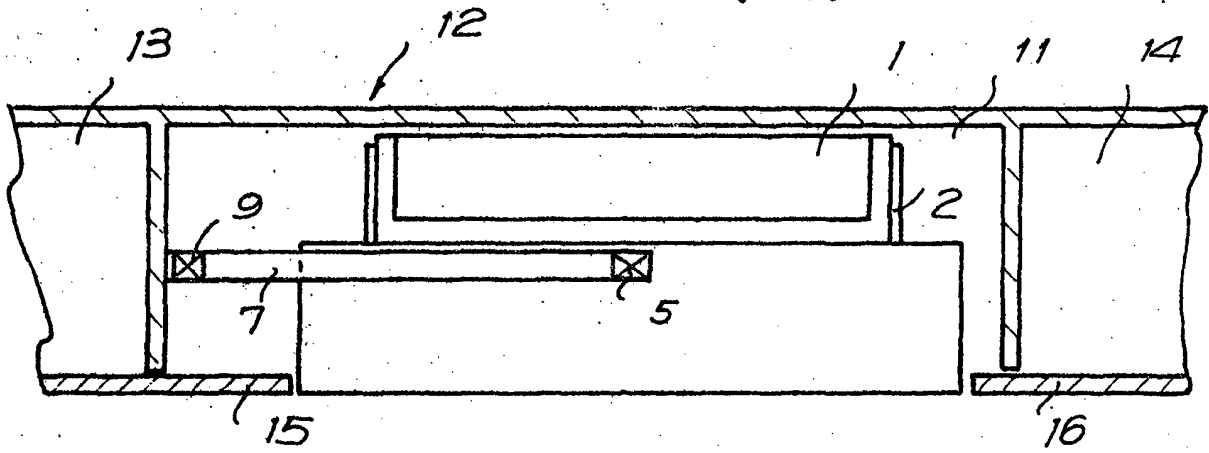
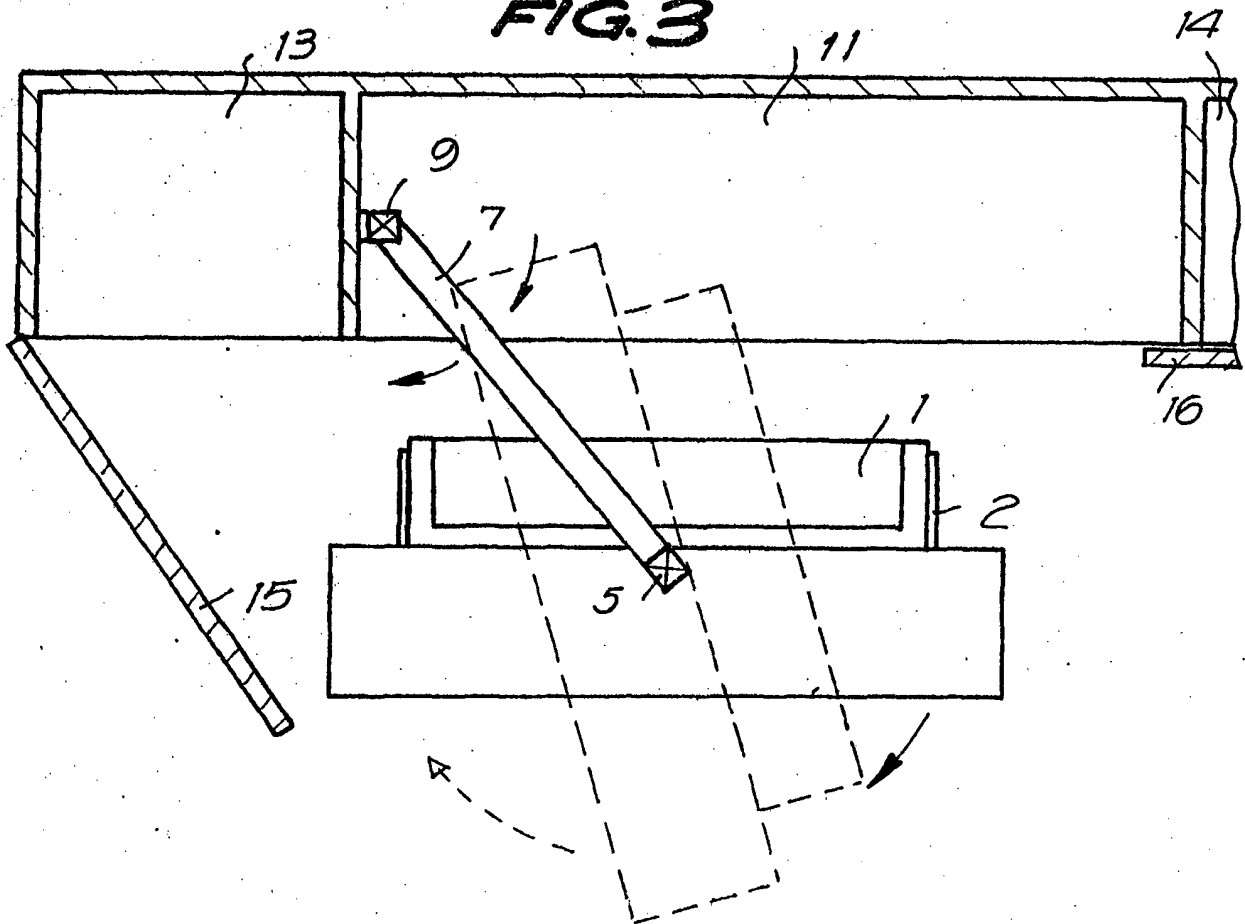
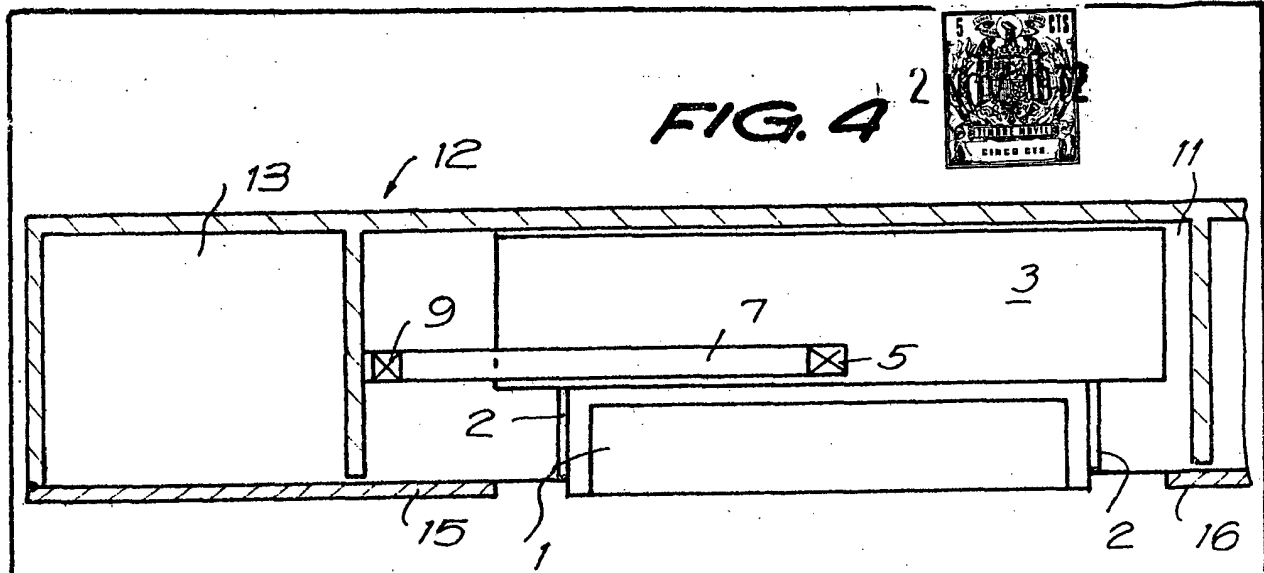


FIG. 3



22855/4

Barcelona, 2 NOV. 1972
p.a. J. PONTE
p. p.



22855/4

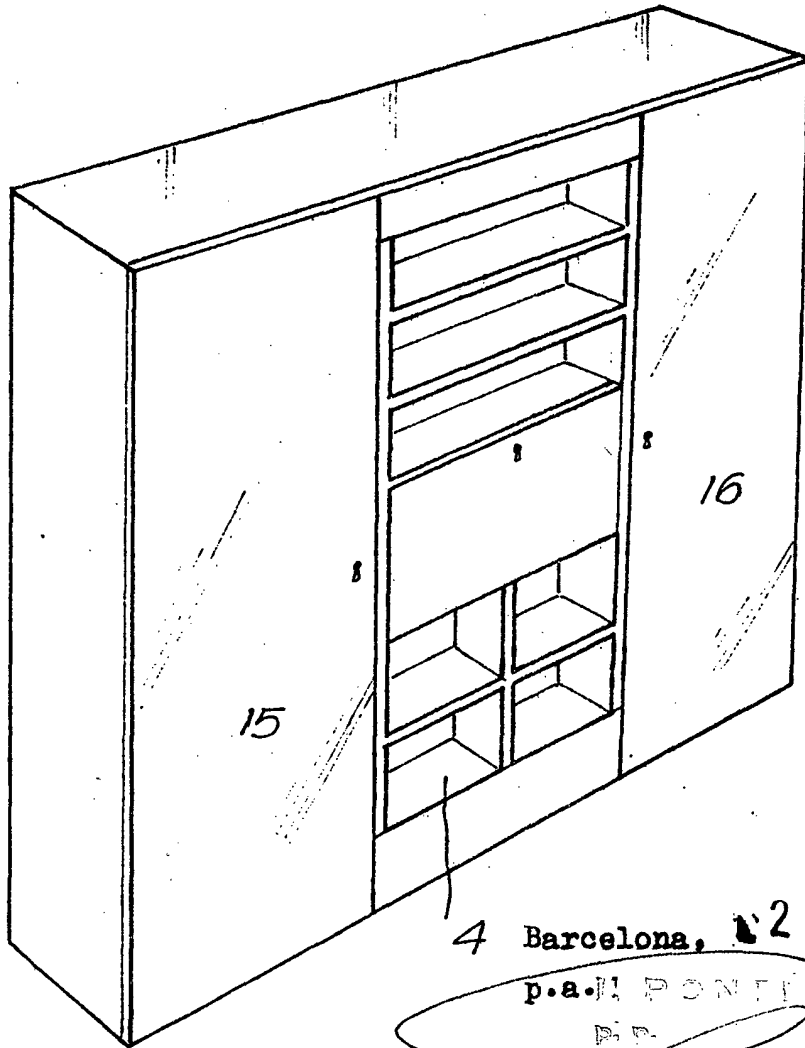


FIG. 5

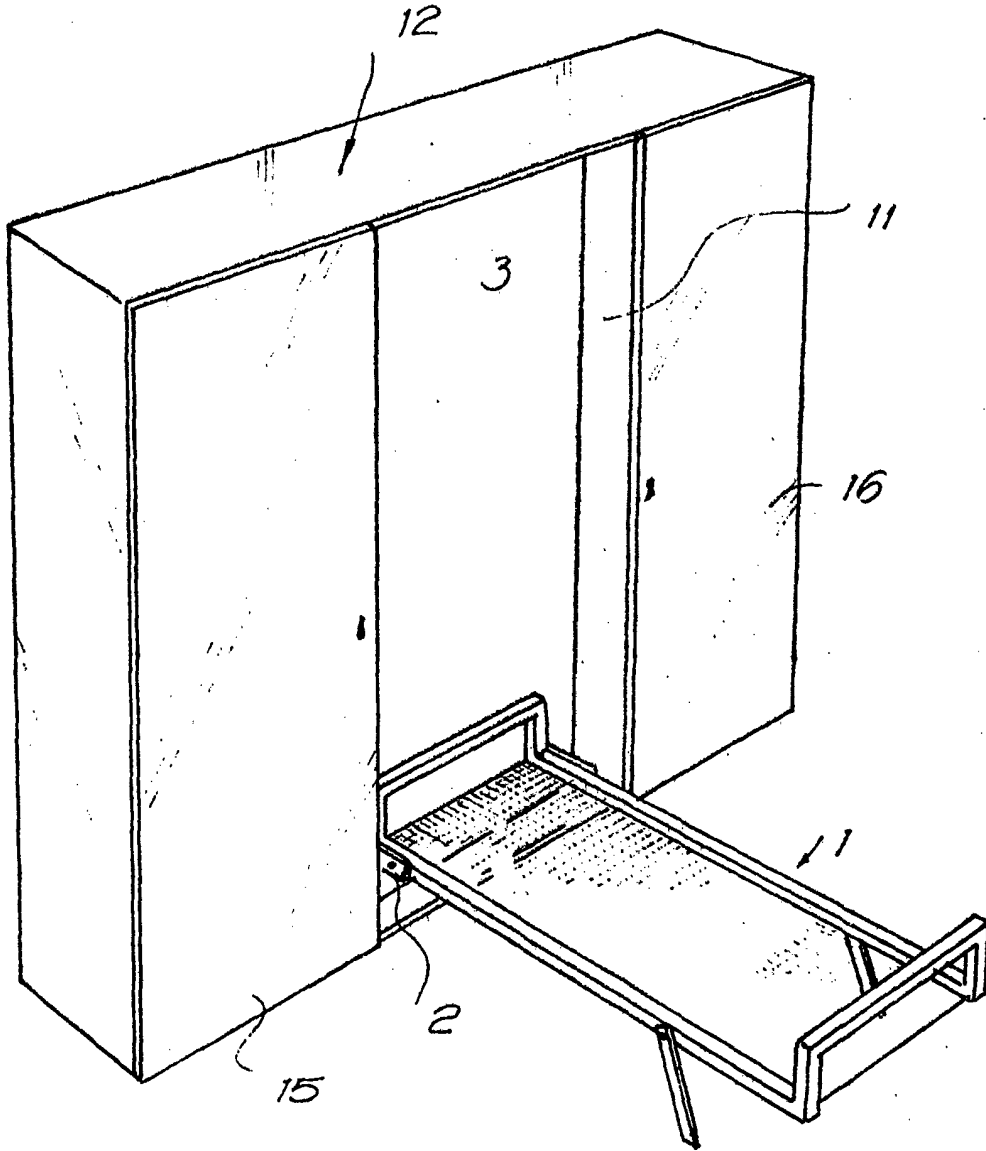
4 Barcelona, 2 NOV. 1972

p.a. PONTI

R.P.



FIG. 6



22855/4

Barcelona, 2 NOV 1972

p.a.

I. PONTI

p. p.