



78251

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

a favor de Don José M^º ROVIRA BALLÚS, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Mercaders, 12, por "DISPOSITIVO EXPOSITOR PLEGABLE".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositivo expositor plegable, luminoso muy apropiado para sostener rótulos y grabados luminosos, de tipo propagandístico o indicativos, e incluso para exhibir artículos iluminados.

5. La ventaja del dispositivo mencionado reside en el hecho de que a una realización sencilla une la particularidad de poder plegarse, ocupando un mínimo espacio.

El objeto de la invención, está constituido esencialmente por una lámpara rígida, tal como cartón, plástico o similar, dividida por dos o más líneas de plegado, para-

10.

78251

5 EN



- lelas, que dan lugar a la formación de cuerpos laminares, uno central que constituye el fondo o pared posterior de una caja, cuyas paredes superior e inferior está formadas por los otros cuerpos laminares que en sus bordes laterales presentan sendas aletas acoplables en cortes correspondientes provistos en dos cuerpos laminares o testeros, los cuales constituyen las paredes laterales de la caja, cuyos testeros están dotados de sendas pestañas anteriores, dobladas, que forman sendas superficies de apoyo para una
- 5.
10. placa translúcida o transparente que ocupa el frente de la caja, y están provistas de medios para la fijación.

- En la línea de plegado que separa la pared superior y la posterior de la caja, van practicados dos cortes arqueados separados, que forman sendas orejas dotadas de
15. orificios, para suspender la caja de una superficie vertical.

- Los dos testeros o paredes laterales de la caja se prolongan por su extremo posterior en sendas solapas, susceptibles de adoptar dos posiciones, una coplanaria con la pestaña sirviendo de apoyo para la sustentación de la caja sobre una superficie y otra dobladas sobre la cara posterior de la misma, a la que se fijan mediante aletas que encajan en sendos cortes practicados en la pared posterior antedicha, coadyuvando al apoyo y sustentación de la caja,
- 20.
25. una pestaña longitudinal doblada, que presenta el borde anterior de la pared inferior de la caja.

En la pared posterior o fondo de la caja van practicados dos cortes transversales paralelos unidos por un

5 ENE



1 78251

tercer corte longitudinal que coincide con una de las líneas de plegado definiendo una tapa en la que va montado un portálámparas debidamente conectado.

5. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto del invento.

10. En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva frontal del display desmontado; la figura 2 corresponde a una vista en perspectiva inferior, la figura 3 es una vista en perspectiva del display montado, con la placa transparente o translúcida, separada, y la figura 4 muestra el aparato completamente montado.

15. El descrito está formado por una lámina rectangular de cartón, plástico o similar, dotada de dos líneas de plegado -1- y -2-, transversales y paralelas, las cuales determinan tres cuerpos laminares, uno central -3- que constituye la pared posterior de la caja de susokay, y los 4 y -5- extremos, que forman las paredes superior e inferior respectivamente. Los extremos de las paredes -4- y -5-, están dotados de sendas aletas -6- de perfil a modo de gancho que se introducen en otros tantos cortes -7- correspondientes, practicados en dos piezas laminares -8- o testeros, que constituyen las paredes laterales de la caja. Dichos testeros presentan en su borde anterior sendas pestañas dobladas -9- y orilladas por tres aletas abatibles -10- que retienen a una lámina -11- translúcida o transparente, que descansa sobre las pestañas -9- y que constituyen la pared

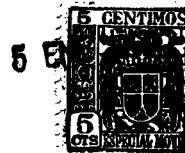
20.

25.



75251

- frontal del dispositivo. Los testers -8- presentan en su borde posterior, opuesto a las pestañas -9-, sendas solapas -12-, las cuales pueden adoptar dos posiciones: una en el propio plano de la pestaña respectiva y como prolongación de la misma, y en la que sirven de apoyo del display sobre una superficie horizontal, impidiendo el vuelco hacia atrás del mismo; y la otra posición es doblada hacia la pared posterior -3- y retenidas en la misma mediante aletas -13- que se introducen en los cortes -14-, a fin de no constituir obstáculo para la suspensión del conjunto.
5. En el borde anterior de la pared inferior -5-, hay una aleta longitudinal -15-, que actúa de apoyo, conjuntamente con las solapas -12-, y que dota al dispositivo de cierta inclinación, a fin de ofrecer mejor visualidad.
10. Para la suspensión de la caja a una superficie vertical, se han previsto dos aletas -16- que sobresalen de la pared posterior de la caja, obtenidas mediante sendos cortes curvados practicados en la pared -4- e iniciados en la misma línea de plegado -1-, cuyas aletas están dotadas de taladros -17- para su colocación en ganchos -18- fijos a la superficie de suspensión.
15. En la pared posterior -3-, está prevista una tapa -19-, obtenida mediante dos cortes paralelos longitudinales, unidos por uno transversal que coincide con la línea de plegado -1-, cuya tapa -19- lleva montado en su interior el portalámparas -20-, y está dotada en su borde libre de una aleta -21- que encaja en su corte -22- practicado en la pared superior -4-.
- 20.
- 25.



78251

Finalmente, en las paredes superior e inferior -4- y -5-, estan previstas unas ventanas de ventilación -23-, a la altura de la lámpara.

- La figura 1 ilustra claramente sobre la posibilidad de desmontar el display, que ocupa entonces un mínimo espacio, lo cual significa mayor comodidad de transporte y almacenamiento. Por otra parte, el montaje del mismo no requiere adhesivos de ninguna clase, ya que éste se lleva a cabo por sus propios medios, quedando el conjunto dotado de robustez suficiente para contener incluso artículos en su interior.
- 5.
- 10.

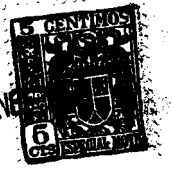
- Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.
- 15.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Dispositivo expositor plegable que está constituido esencialmente por una lámina rectangular de cierta consistencia, dotada de líneas longitudinales y paralelas de plegado, que dan lugar a la formación de un cuerpo laminar central que constituye la pared posterior de una caja, mientras
- 20.



78251

- que los otros forman las paredes superior e inferior, que en sus bordes terminales están dotadas de sendas aletas que se introducen en otros tantos cortes practicados en dos piezas laminares a modo de testeros, y que constituye la pared posterior de una caja, mientras que los otros forman las paredes superior e inferior, que en sus bordes terminales están dotadas de sendas aletas que se introducen en otros tantos cortes practicados en dos piezas laminares a modo de testeros, y que constituyen las paredes laterales de la caja, cuyos testeros están dotados de sendas pestañas en sus bordes anteriores, orilladas por aletas abatibles sobre una placa translúcida, que se apoya sobre dichas pestañas y constituye la cara frontal de la caja.
5. 2. Dispositivo expositor plegable, según la reivindicación anterior, que se caracteriza esencialmente por el hecho, de que en el borde superior de la pared posterior emergen unas aletas taladradas, para la suspensión del dispositivo en una superficie vertical, con la cooperación de los correspondientes ganchos.
10. 3. Dispositivo expositor plegable, según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que los dos testeros que constituyen las paredes laterales de la caja, presentan en sus bordes posteriores sendas solapas susceptibles de adoptar dos posiciones, una en el propio plano de la pared y en prolongación de la misma, y en la que sirven de apoyo para la sustentación de la caja en una superficie sensiblemente horizontal y otra, dobladas hacia la pared posterior de la caja, en la que se
- 15.
- 20.
- 25.



78251

retienen mediante unas aletas previstas en las solapas y que se introducen en sendos cortes de la pared posterior mencionada.

5. 4. Dispositivo expositor plegable, según las reivindicaciones 1 a 3, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que en el borde anterior de la pared inferior de la caja, va prevista una aleta longitudinal doblada hacia abajo y que coopera al apoyo horizontal del display.

10. 5. Dispositivo expositor plegable, según la reivindicaciones 1 a 4, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que en el fondo o pared posterior de la caja se prevé una tapa obtenida mediante cortes practicados en la propia pared, la cual lleva montado en su cara interior un portalámparas debidamente conectado.

15. 6. Dispositivo expositor plegable.

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

Barcelona, a 5 de enero de 1960

José M^a ROVIRA BALLÚS

p.a.

L. PONTI

D. JOSÉ MA ROVIRA BALLÚS

Tres hojas
hoja n.º 1

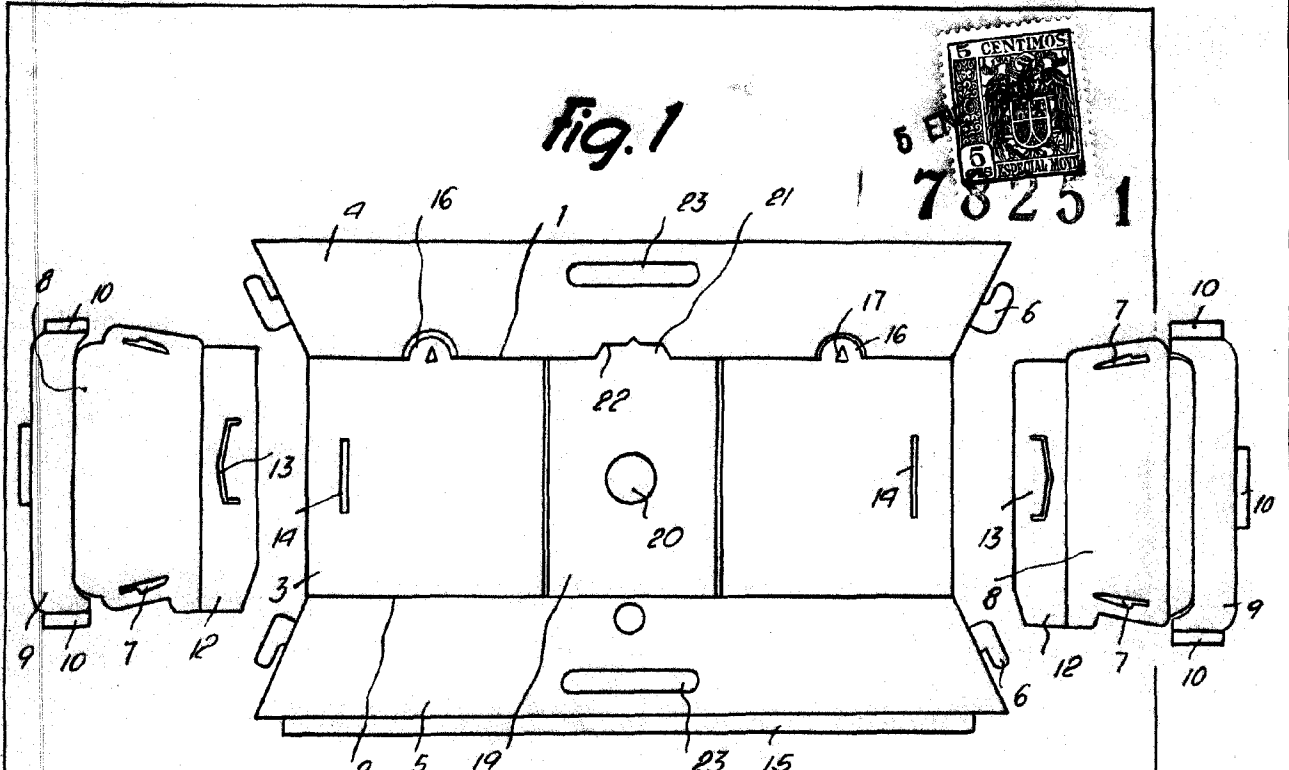
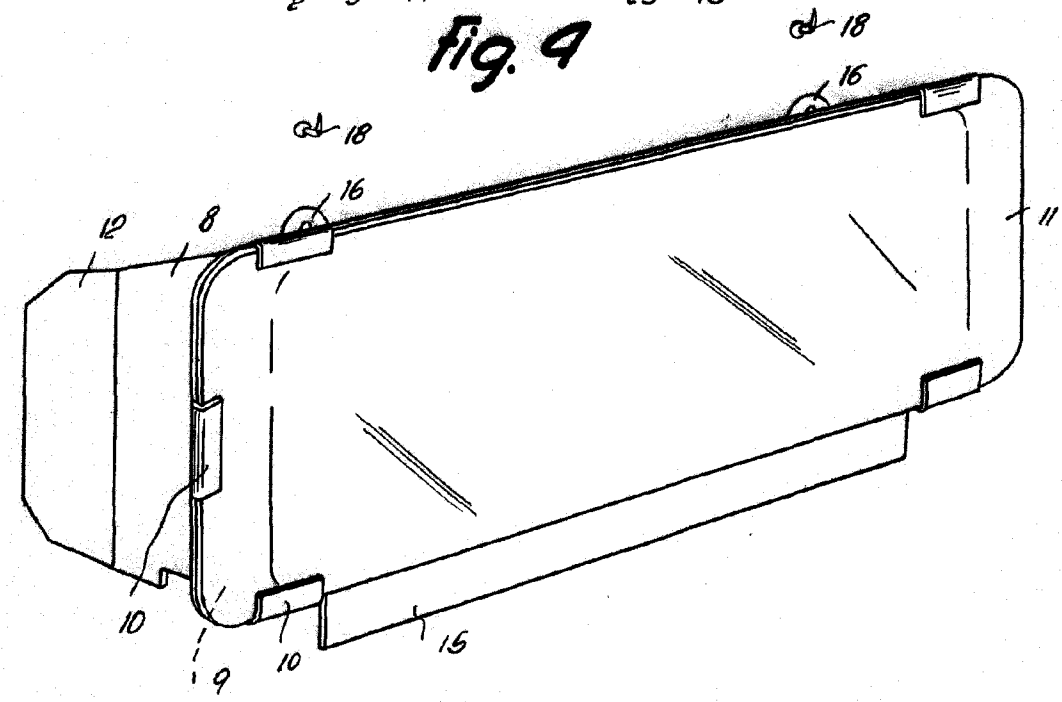


Fig. 1



Barcelona, 5 Enero 1960
Jose Ma Rovira Ballús
f.a. I. PONTI

D. JOSÉ M^e ROVIRA BALLÚS

Tres hojas
hoja n^o 2

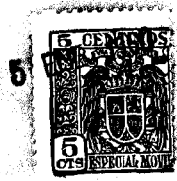
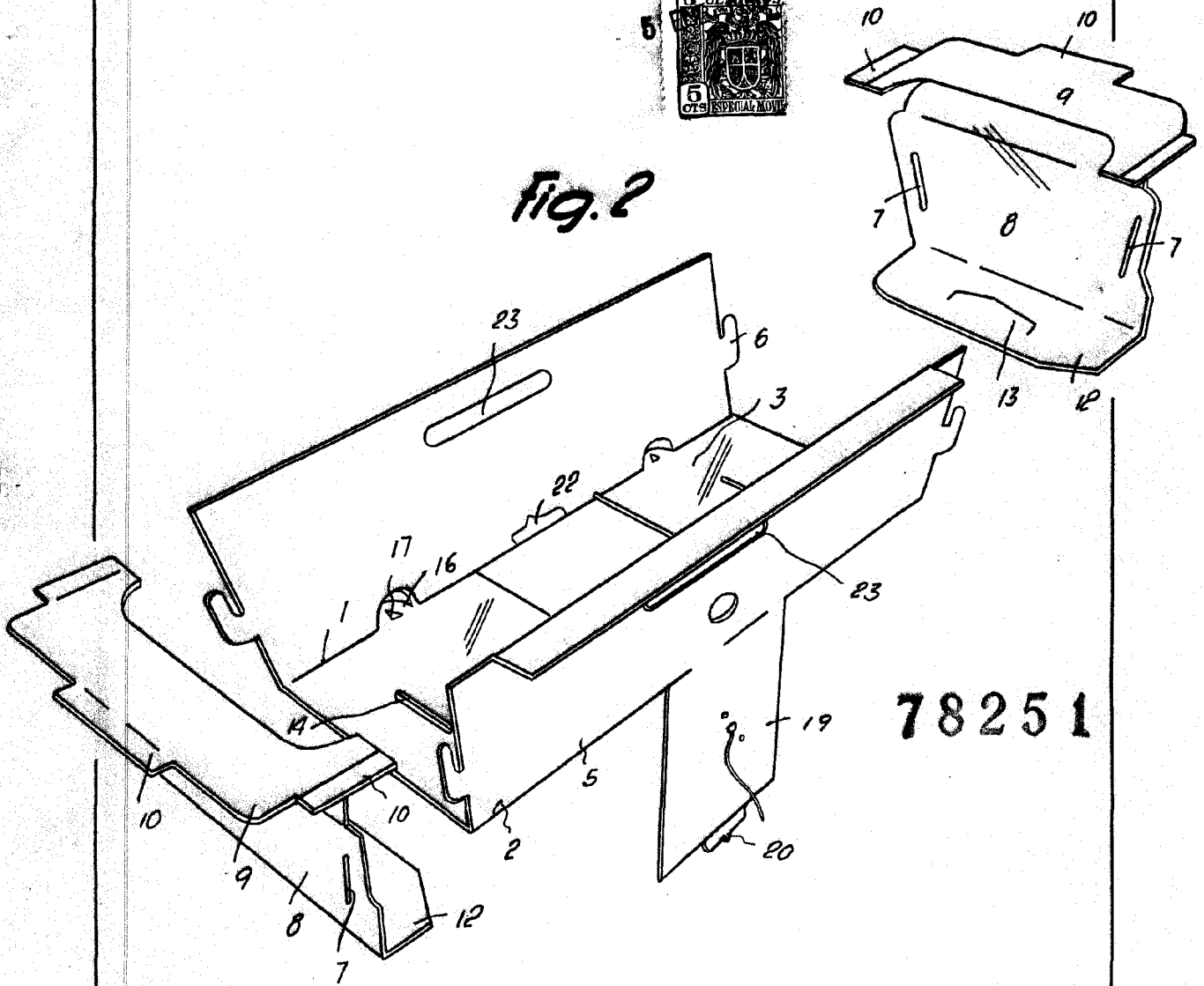


Fig. 2



78251

Barcelona, 5 Enero 1960
Jose M^e Rovira Ballús
f.a.

I. PONTI
P.P.

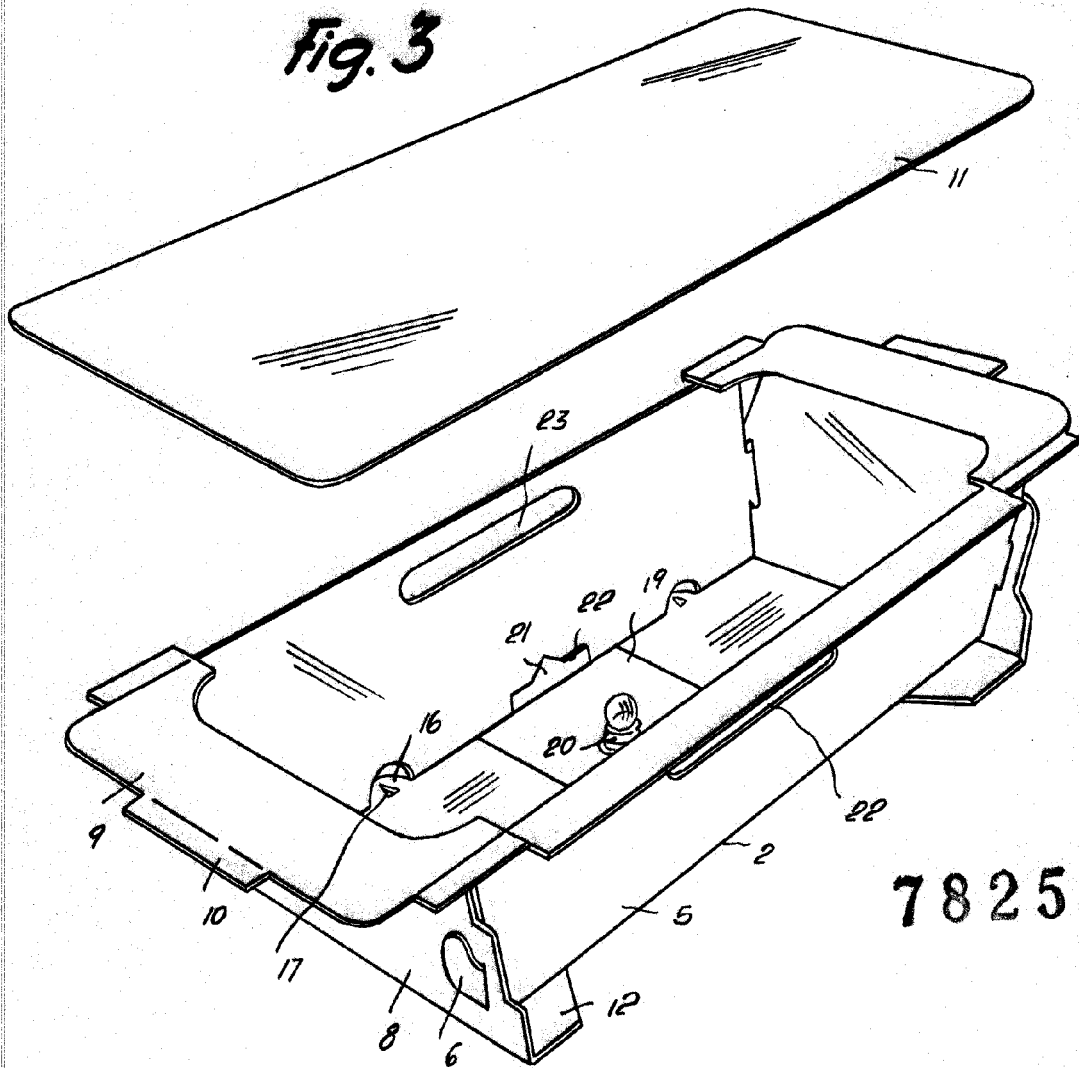
6963

D. JOSÉ M^o ROVIRA BALLÚS

Tres hojas
hoja n.º 3



Fig. 3



78251

Barcelona, 5 Enero 1960
José M^o Rovira Ballús
f.a.

I. PONTI
P. P.