



ESPAÑA

19	ES	11	227347	10	Y	
		21				
		22		FECHA DE PRESENTACION		
29 SET 1977						

MODELO DE UTILIDAD

C 16 SET. 1977

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			B 65 D

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"EXPOSITOR COLGANTE".

71	SOLICITANTE (S)
	La firma "AIRGAM, S.A."

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Ctra. del Medio, nº. 57 HOSPITALET (Barcelona)

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	A. ARICHA FERNANDEZ.

CADUCADO

El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente Memoria está destinado a garantizar la fabricación y explotación en exclusiva, en todo el territorio nacional, de un expositor colgante.

5. Este expositor es del tipo que comprende una caja de plástico transparente (corrientemente llamada "blister") soldada a una base de cartón que la cierra, y suele destinarse a muñecos y juguetes en general.

10. Los expositores de este tipo conocidos presentan el inconveniente de que, al enfriarse la soldadura que une la caja de plástico a la base de cartón, esta base se curva debido a la contracción del plástico.

15. Este inconveniente queda solucionado con la adopción del presente expositor. En efecto, la base del mismo está constituida por dos capas de cartón, ofreciendo un doble espesor que contrarresta la acción del plástico al contraerse y permanece inalterable sin curvarse. Por otra parte, la pestaña de la caja o "blister" que se suelda a la base de cartón queda oculta entre las dos capas componentes de esta base, ofreciendo el conjunto un correcto acabado. Dicha pestaña va soldada por encima y por debajo a las citadas dos capas que, respectivamente, compensan sus tendencias a curvarse cuando se enfría la soldadura que unifica el conjunto.

25. Para una correcta interpretación se describe, a continuación, un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo de un expositor según la invención, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

30. La fig. 1 ilustra una vista en perspectiva del presente expositor en su fase de montaje.

Y la fig. 2 representa un alzado seccionado del mis-

mo, montado y cerrado.

35. Según lo diseñado (fig. 1) el presente expositor col-
gante consta: de la caja -3- de material plástico transpa-
rente y forma prismática carente de una de sus caras y do-
tada de la pestaña -4- doblada hacia fuera, y de la base
-5- constituida por una lámina de cartón de longitud ade-
cuada para que al ser doblada por su medianía y yuxtaponer
sus dos mitades -5a, 5b- resulten las dimensiones previs-
tas para dicha base.

40. En una de las mitades -5a- existe una amplia ventana
-6- de iguales dimensiones que el contorno de la caja de
plástico -3-. Y ambas mitades -5a, 5b- presentan, en la ca-
ra por la que han de yuxtaponerse, una imprimación termo-
soldable.

45. Según la misma fig. 1, se hace pasar la caja de plás-
tico -3- por la ventana -6- hasta que su pestaña -4- hace
tope en la lámina de cartón, y tras doblar la mitad -5b-
de la misma y yuxtaponerla a la primera se someten ambas
mitades -5a, 5b-, por la zona circundante a la caja de plás-
tico -3-, a la acción del calor, con lo que la pestaña -4-
de la misma quedará soldada por sus dos caras a dicha base
-5- que, al enfriarse la soldadura, permanecerá inaltera-
ble y sin curvarse ya que su doble espesor contrarrestará
50. la contracción del material plástico de dicha caja -3-, y
cada mitad compensará la tendencia a curvarse de la otra.
La fig. 2 muestra este resultado.

55. Es obvio que, en caso necesario, el muñeco, juguete,
artículo, etc. -7-, se habrá afianzado adecuadamente a la
mitad -5b- de la base antes de cerrar y soldar el expositor.

60. En ambas mitades -5a, 5b- de la base de cartón exis-
ten sendos troquelados -8- de forma y disposición sinétri-

cas que, al ser yuxtapuestos, coinciden y constituyen el orificio -9- adecuado para colgar al expositor de cualquier soporte conveniente.

65.

Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A

70.

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

1a.- Expositor colgante, del tipo que comprende una caja de material plástico transparente y forma poliédrica conveniente, abierta por una de sus caras en cuyos bordes existe una pestaña continua doblada hacia fuera, y una base que la cierra, de material semirrígido y mayor perímetro que aquella caja, caracterizado porque esta base está constituida por una lámina de longitud adecuada para ser doblada transversalmente por su medianía y, una vez yuxtapuestas sus dos mitades, presentar las medidas previstas para la misma base, existiendo en una de dichas mitades una amplia ventana de igual contorno y dimensiones que el perímetro de la caja transparente y presentando además ambas mitades, por la cara que han de yuxtaponerse, una imprimación termosoldable, todo ello operativamente dispuesto para que, después de hacer pasar la caja de plástico por la ventana descrita y yuxtaponer ambas mitades de la base (tras incluir el juguete o artículo que convenga), la pestaña de aquella caja quede intercalada entre las caras imprimadas de una y otra mitad de la base, las cuales al ser sometidas a la

75.

80.

85.

90.

acción del calor, quedarán soldadas a dicha pestaña cerrando el expositor, cuya base, una vez enfriada la soldadura, permanecerá inalterable y sin curvarse, debido a su doble espesor ya que cada mitad de la misma compensa la tendencia a curvarse de la otra, pudiendo ser colgado dicho expositor en un soporte conveniente, por un orificio que afecta a ambas mitades de la base.

95.

2a.- EXPOSITOR COLGANTE.

100.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva que consta de cinco hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

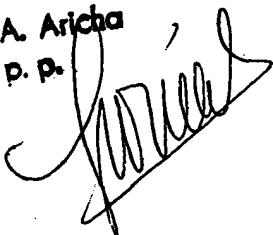
Madrid, a 22 de Marzo de mil novecientos setenta y siete.

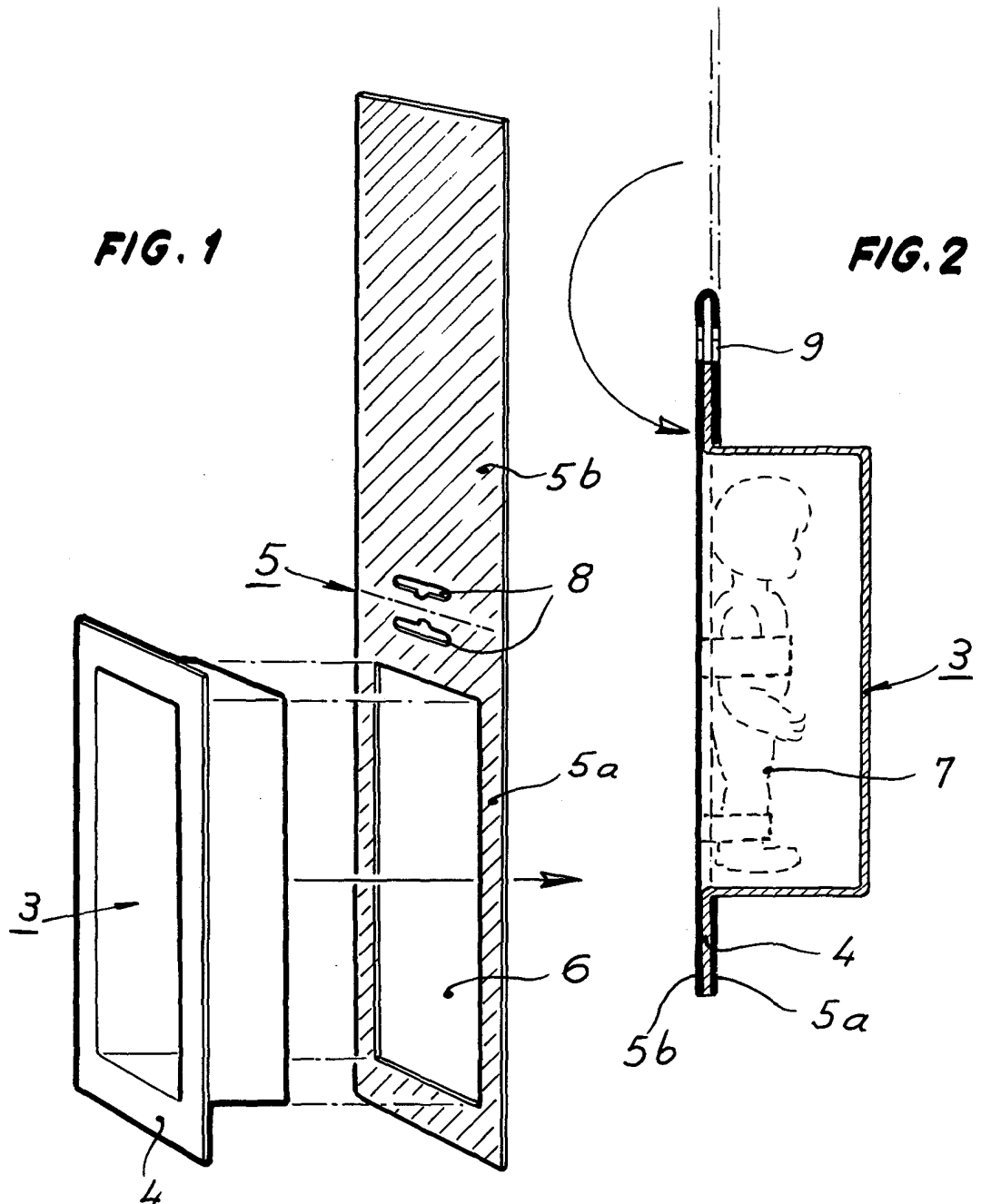
105.

P.A.,

A. Aricha

P. P.





Madrid, 22 Marzo de 1977.

p.a.

[Handwritten signature]

Escala variable