



ESPAÑA

10	ES	11	NUMERO	16	Y
		21	264210		
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			16		

16 NOV. 1982

MODELO DE UTILIDAD

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			B42D17/00

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	SUJETADOR-COMPRESOR PARA CUERPOS LAMINARES.

71	SOLICITANTE (S)
	Doña Isabel ALSINA DACHS

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	BARCELONA, C. de Ferran Agulló, 3

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	D. Ignacio PONTI GRAU

La presente invención se refiere a un sujetador-compresor para su aplicación a la retención de paquetes o grupos de cuerpos laminares, el cual está especialmente concebido para ser adaptado, por ejemplo, sobre expositores o expendedores de periódicos, revistas, láminas y similares, artículos que, como es bien sabido, y debido a su propia constitución y flexibilidad, tienen tendencia a doblarse y salirse del agrupamiento, circunstancia que se agrava cuando el grupo o paquete va consumiéndose y son pocas las unidades que lo forman, quedando las mismas sueltas entre sí.

El sujetador-compresor objeto de la invención ha sido concebido con vistas a solventar este inconveniente, de forma que, aun cuando sean pocas las unidades que resten de un grupo determinado, se tenga siempre la seguridad de que las mismas quedan retenidas con suficiente fuerza como para evitar su salida fortuita y mantenerlas en una posición correcta para su visión y expendición.

Con tal objeto, el sujetador-compresor objeto de la invención está constituido esencialmente por un marco, preferentemente de varilla, articulado a los laterales del bastidor del expositor o similar a que se aplique, sobre cuyo eje de articulación u oscilación queda montado un resorte, los extremos del cual quedan trabados, respectivamente, en el propio marco y en los laterales del bastidor del expositor, con tendencia permanente a la comprensión del grupo de artículos colocado por detrás de dicho marco.

El marco en cuestión queda dotado en su extremo inferior de un acodamiento apropiado para servir de base de apoyo de los artículos agrupados, los cuales, por otra parte, se a-

poyarán contra los medios de respaldo de que vaya dotado convencionalmente el propio expositor o similar.

5 Las dimensiones del marco citado serán las apropiadas para asegurar un mantenimiento erecto de los artículos laminares dispuestos tras el mismo y la capacidad de agrupamiento vendrá determinada por la profundidad que fije el acodamiento inferior del marco sujetador.

10 Para la mejor comprensión de cuanto queda expuesto, se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un sujetador-compresor de las características indicadas.

15 En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en perspectiva del conjunto en la posición de reposo, con el expositor vacío, si bien, para simplificar, con el compresor en una posición ficticia vertical; la figura 2 corresponde a una vista análoga del conjunto en posición de trabajo, con el expositor lleno; la figura 3 es un alzado lateral que muestra el movimiento de extracción de una de las unidades del agrupamiento; y la 20 figura 4 es una vista análoga, asimismo en la posición de trabajo del conjunto.

Tal como puede apreciarse, el sujetador-compresor objeto de la invención está constituido por un marco de varilla -1-, el cual tiene sus ramas verticales solidarizadas sobre una 25 varilla transversal -2-, la cual constituye el eje de articulación de dicho marco -1-, sobre los montantes laterales -3- del expositor.

Sobre los extremos laterales de la varilla de arti-

culación -2- quedan montados sendos resortes -4-, cuyas ramas  
 quedan engarzadas, respectivamente, sobre los laterales del  
 marco -1- y sobre los montantes -3-, con tendencia a hacer os-  
 cilar al marco -1- hacia el interior del expositor, para comprimir  
 5 el paquete de artículos -5- (sean periódicos, revistas, lá-  
 minas, etc), contra la barandilla de respaldo -6-, de consti-  
 tución convencional, de que es portador normalmente el propio  
 expositor.

El marco -1- presenta inferiormente un acodamiento  
 10 -7-, destinado a servir de base de apoyo a los artículos -6-  
 dispuestos en el expositor y cuya profundidad determina la capa-  
 cidad de almacenamiento en cada paquete o agrupamiento.

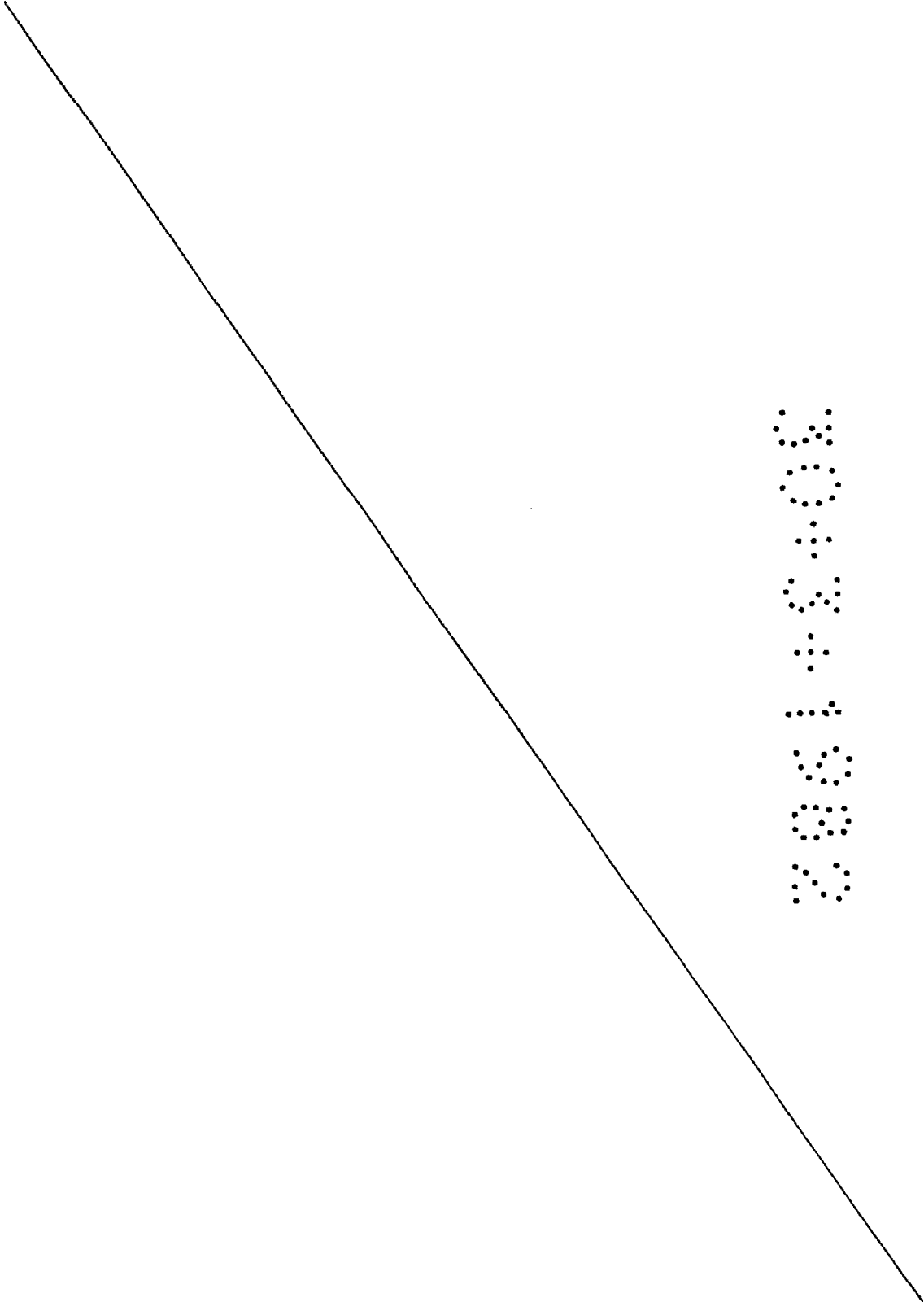
Como puede observarse la constitución del conjunto no  
 puede ser más simple y, sin embargo, cumple eficazmente su com-  
 15 tido, al impedir, por una parte, que los periódicos, revistas o  
 láminas -5- se doblen y, a la vez, que puedan salirse fortuita-  
 mente del agrupamiento, a menos que se ejerza una tracción su-  
 ficiente para ello, o, incluso, que se haga oscilar ligeramente  
 el marco para liberar la presión ejercida por el mismo.

Es evidente que los resortes -4- podrían adoptar cual-  
 20 quier otra disposición que cumpliera análoga función, o incluso  
 responder a una constitución distinta, sin que por ello varia-  
 se el objeto de la invención.

Se comprende, por tanto, que serán independientes  
 25 del objeto de la invención los materiales, formas y dimensiones,  
 tanto absolutas como relativas, de los diversos componentes del  
 sujetador-compresor descrito, aplicaciones específicas del mis-  
 mo, tipo de artículos laminares que se almacenen, y, en general

todos cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre que no aparten al conjunto de su esencialidad.

- . -



W  
O  
R  
L  
D  
S  
E  
R  
V  
I  
C  
E  
S

## R E I V I N D I C A C I O N E S

1. Sujetador-compresor para cuerpos laminares, que consiste esencialmente en un marco de varilla, el cual se dispone articulado sobre los laterales del dispositivo a que se aplique, con interposición de por lo menos un resorte que tiene a mantener el mencionado marco adosado contra el respaldo de apoyo del agrupamiento de cuerpos laminares de que va dotado convencionalmente el dispositivo a que se aplique el sujetador-compresor.

2. Sujetador-compresor para cuerpos laminares, según la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que el marco compresor queda solidarizado a un eje transversal, articulado sobre los laterales del dispositivo a que se aplique, quedando montado sobre uno por lo menos de los extremos de dicho eje, entre el marco y el montante correspondiente un resorte cuyas ramas se engarzan en el propio marco y en el montante para proporcionar la presión necesaria de sujeción y compresión.

3. Sujetador-compresor para cuerpos laminares, según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracteriza por el hecho de que el marco compresor presenta un acodamiento inferior, que sirve de apoyo para el agrupamiento de cuerpos laminares y determina la capacidad del mismo.

4. Sujetador-compresor para cuerpos laminares.

La presente memoria consta de seis hojas.

Barcelona, a 29 de marzo de 1982

Isabel ALSINA DACHS

p.a. I. PONTI

p.p.

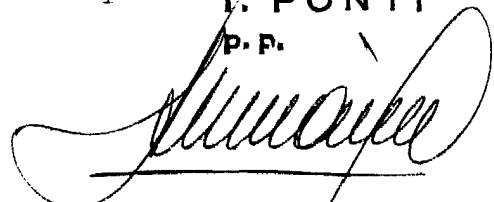


FIG. 1

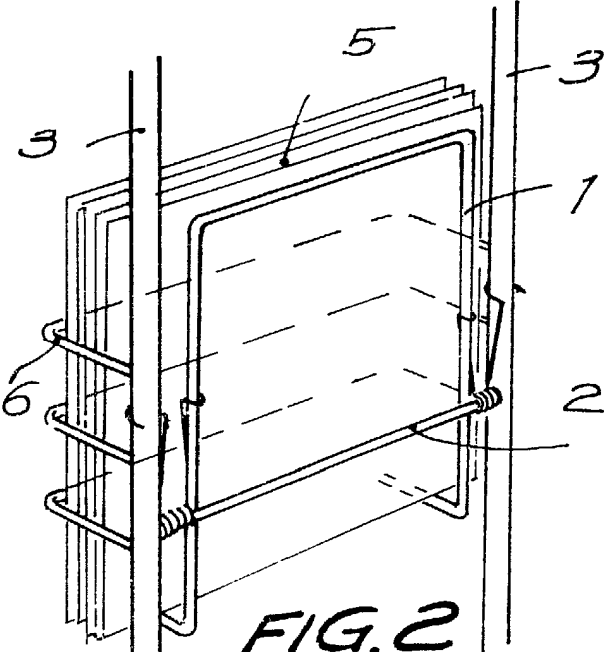
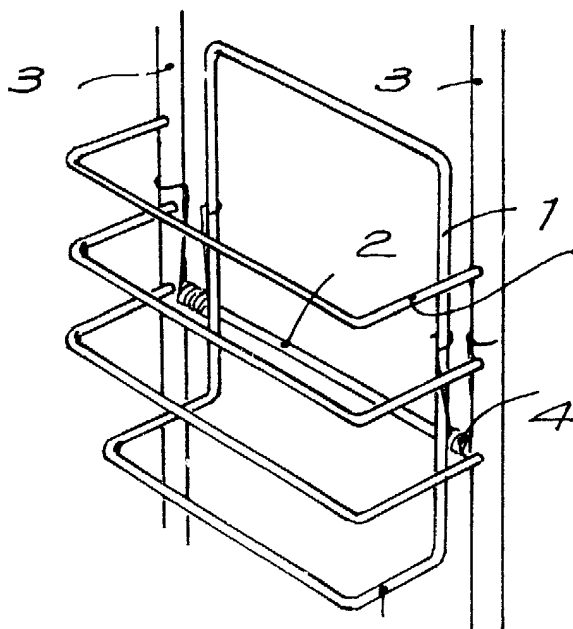


FIG. 3

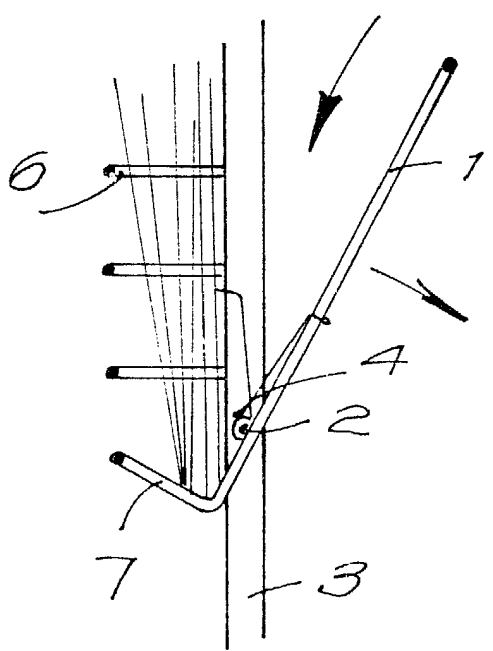
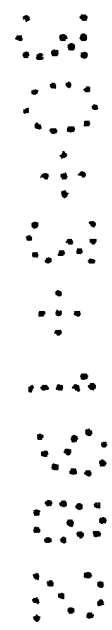
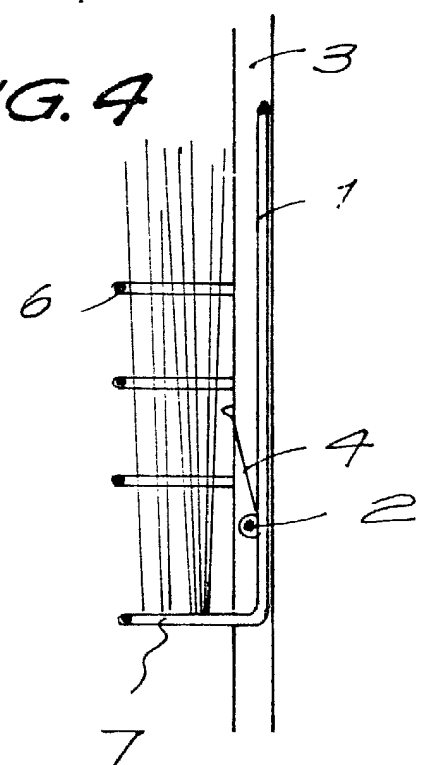


FIG. 4



Barcelona, a 29 de marzo de 1982  
p.a.

I. PONTI  
P.P.

31848/1