



ESPAÑA

242.777

(19) ES	(11) NUMERO	(10) Y
(21)		
(22)	FECHA DE PRESENTACION	
	19 ABR. 1979	

**MODELO DE UTILIDAD** Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente descripción y según el contenido de los dibujos adjuntos

(30) PRIORIDADES:	(31) FECHA	(32) Paises
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICACION	(61) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	H47F 3/00

(64) TITULO DE LA INVENCIÓN

"EXPOSITOR PERFECCIONADO"

(71) SOLICITANTE (SI)

PILAS SECAS JUPITER, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE SAN SEBASTIAN

Urbanización Lorea; Edificio Eguzki-Lorea bajo (Av. de Zarauz, s/nº)

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE

D. JOSE RAMON TRIGO PEREZ

=AMP=

1           La presente Memoria descriptiva tiene como fina  
    lidad la declaración del objeto sobre el cual se solici  
    ta el Privilegio de explotación industrial y comercial  
    exclusiva en el territorio nacional, de un Modelo de Uti  
5      lidad, de acuerdo con las normas que sobre el particular  
    contiene el vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial.  
    Este Modelo de Utilidad bajo título "EXPOSITOR PERFECCTO  
    NADO" viene a mejorar las técnicas conocidas, plasmándo  
    lo en soluciones que aventajan las convencionales, tal y  
10     como enumeraremos a lo largo de esta Memoria.

    El objeto de la invención, estriba en la consti  
    tución de una unidad expositora múltiple, a base de una  
    configuración formal especial, perfectamente estudiada -  
    para permitir la adecuada combinación de diferentes ele  
15     mentos. Sustancialmente, el expositor está basado en --  
    dos columnas verticales, paralelas, preferentemente rea  
    lizadas en tubo metálico, cuyas bases se apoyan a través  
    de los medios oportunos en el suelo directamente, ~~que~~  
    un intermedio, según los casos, de modo que en las proxi  
20     midades de dichas bases se proveen unas patas adiciona--  
    les que nacen de las cercanías de las bases antedichas y  
    que se extienden, al menos, por una de las vertientes --  
    del plano constitutivo de las columnas verticales, hasta  
    culminar inferiormente a una altura que coincide con las  
25     bases de las referidas columnas verticales.

    Las columnas, presentan orificaciones regularmen  
    te distribuidas a lo largo de toda su longitud, suscepti  
    bles de recibir y soportar sobre ellas mismas, los extre  
30     mos de diferentes unidades, cuyas salidas a efectos de -  
    anclaje sobre las columnas, son idénticos. Las citadas  
    salidas, están constituidas por dos tramos de alambre o  
    similar, de sección circular, uno de los cuales se -

1 establece rectilíneo y el otro con una ligera inclina-  
ción hacia arriba. Obviamente, cada unidad a situar -  
entre columnas, tendrá dos salidas longitudinales, una  
a cada lado del contenedor, y otras dos inclinadas, --  
5 asimismo una a cada lado.

Todas las unidades expositoras, son perfecta-  
mente intercambiables entre sí, bien porque la distan-  
cia entre los extremos longitudinal e inclinado sea --  
la misma, bien porque dicha distancia sea múltiple de  
10 la básica, que corresponde a la establecida entre cada  
dos orificios de la columna. Consecuentemente, y según  
se señalaba con anterioridad las distancias entre cada  
dos orificios de las columnas son fijas, ocupando toda  
15 la longitud de las mismas. Al margen de todo ello, las  
columnas verticales, se encuentran relacionadas trans-  
versalmente a efectos de rigidez, a través de oportunos  
tramos tubulares.

En este sentido, y para su eficaz interpreta-  
ción, se acompaña a esta Memoria, una hoja simple de di-  
20 bujos, en la que se representa lo siguiente, a saber:

La Fig. 1ª, es una perspectiva del conjunto del  
expositor.

La Fig. 2ª, es una perspectiva de una bandeja,  
susceptible de ser montada en el expositor.

25 La Fig. 3ª, muestra la forma de situar las dife-  
rentes unidades sobre las columnas del expositor.

La Fig. 4ª, se refiere a otra bandeja, con dis-  
positivo de anclaje similar al de la fig. 2ª.

30 La Fig. 5ª, muestra finalmente, la disposición  
de los diferentes orificios de cada una de las columnas

1 básicas del expositor.

5 En relación con las antedichas figuras, comen-  
zaremos señalando la existencia de las columnas (1) idénti-  
cas, de sección preferentemente circular, relacionadas a  
intervalos regulares a través de travesaños (2). Las co-  
lumnas apoyan directamente por sus bases (5) en su lugar  
de sustentación, y a una cierta distancia de ellas, se -  
sitúan las patas auxiliares (3) ó (3'), realizadas al me-  
nos por uno de los lados del plano formado por las co- -  
lumnas. A su vez, las patas auxiliares (3) son conecta-  
das por otros travesaños (4), con lo cual queda delimita-  
do el armazón básico del expositor.

15 Por otro lado, las columnas (1) llevan realiza-  
dos, al menos en uno de los lados, una serie de orifi- -  
cios (6) que comunican con el interior de los elementos  
tubulares de que está constituido. La separación entre  
cada dos orificios (6) y (6') es regular a todo lo largo  
de las columnas, y sobre ellos, se localizan las diferen-  
tes bandejas portadoras de productos, las cuales y sea -  
20 cual fuere su componente exterior, presentan la caracte-  
rística común de los salientes (7) y (8) (figs. 2<sup>a</sup>, 3<sup>a</sup> y  
4<sup>a</sup>). Uno de los salientes (7) de posicionado de las ban-  
dejas sobre las columnas, está realizado en forma angu-  
lar, entretanto que el otro es recto, de manera que una  
25 vez alojados en los huecos (6), el tramo angular (7) de  
cada bandeja, absorbe la componente del peso propio de  
la misma y de los elementos depositados en ella, sin pro-  
blema alguno relativo a su eficaz sustentación.

30 La distancia entre las porciones (7) y (8) de --  
las diferentes unidades, es bien fija o al menos múlti-  
ple, tanto entre sí como con relación a los orificios (6)

1 de las columnas (1), razón por la que pueden alterarse  
o intercambiarse unos por otros sin mayores problemas,  
cuando se desee.

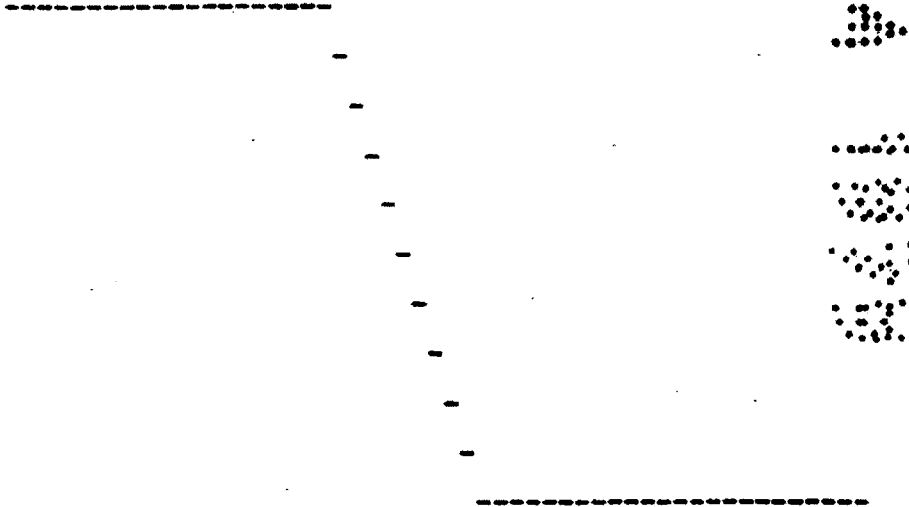
5 Conviene resaltar, una vez descritas la natura  
leza y ventajas de este invento, el carácter no limita  
tivo del mismo, por cuanto los cambios en la forma, ma  
teria o dimensiones de sus partes constitutivas, no al  
terarán en modo alguno su esencialidad, en tanto no su  
pongan una sustancial variación en el conjunto.

10 Asimismo, el solicitante adhiriéndose a los --  
Convenios Internacionales sobre Propiedad Industrial,  
hace constar su derecho a la extensión de esta solici  
tud a los países extranjeros, reivindicando la priori  
dad de la misma.

15 NOTA

Los puntos de invención, nuevos en España, que  
se presentan para que sean objeto de Modelo de Utilida  
dad, deberán recaer sobre "EXPOSITOR PERFECCIONADO" de  
acuerdo con las siguientes:

20 -----  
-  
-  
-  
-  
-  
-  
-  
-  
-  
-  
-  
-----  
25  
30



REIVINDICACIONES

1  
5  
10  
15  
20  
25  
30

1ª.- "EXPOSITOR PERFECCIONADO", esencialmente ca-  
racterizado porque está constituido por dos columnas ver-  
ticales de sección preferentemente circular, armadas trans-  
versalmente, y apoyadas directamente por sus bases, co-  
lumnas que están conectadas por uno de los lados del pla-  
no constitutivo de las mismas, al menos, a sendas patas  
angulares, transversalmente conectadas también, presen-  
tando las citadas columnas una serie de orificaciones re-  
gularmente distribuidas, en por lo menos una de las ver-  
tientes, en cuyas orificaciones se alojan los extremos -  
de bandejas, extremos de los que el superior presenta --  
una porción doblada y el inferior recta, siendo la dis-  
tancia entre ambas porciones múltiplo de la correspon-  
diente entre orificios de la columna.

2ª.- "EXPOSITOR PERFECCIONADO".

Todo, tal y como queda descrito en la presente Me-  
moria, que consta de seis hojas mecanografiadas por  
una sola cara, acompañada de los dibujos correspondientes.

Madrid; 19 ABR. 1979,



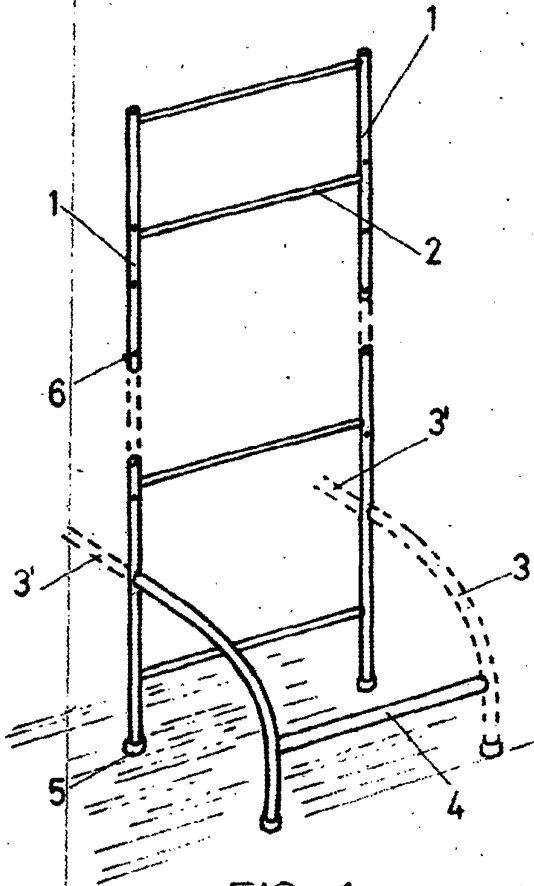


FIG: 1

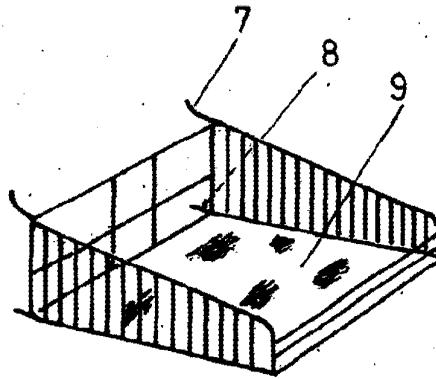


FIG: 2

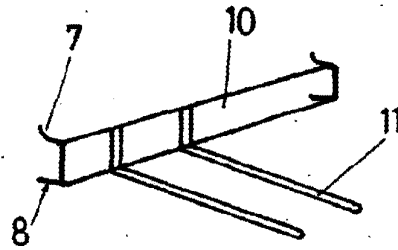


FIG: 4

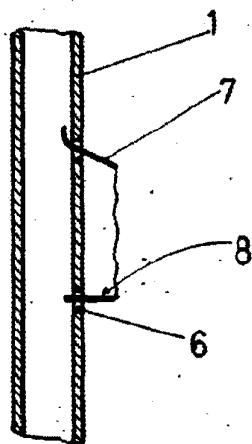


FIG: 3

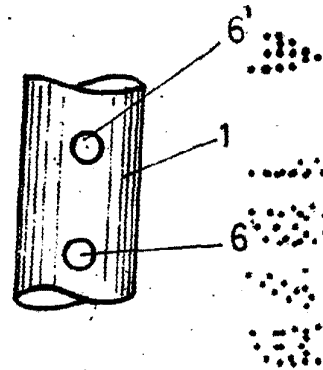


FIG: 5

19 ABR. 1979

