



ESPAÑA

245096
10 ES 11 12 Y
NUMERO
FECHA DE PRESENTACION
10 AGO. 1979

MODELO DE UTILIDAD

Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente solicitud, según el contenido de la memoria adjunta.

50 PRIORIDADES: 51 NUMERO	52 FECHA	53 PAIS
------------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	54 CLASIFICACION INTERNACIONAL A 47 F 3/00
------------------------	---

55 TITULO DE LA INVENCIÓN
"EXPOSITOR ARMABLE"

71 SOLICITANTE (ES)
BYP, S.L. DE INDUSTRIAS METÁLICAS

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
BADALONA (Barcelona) Calle Jaime Ribó, s/n.

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
D. IGNACIO PONTI GRAU

La presente invención se refiere a un expositor

armable de construcción simple y que puede variar su capacidad a voluntad, mediante la adición de módulos perfectamente ensamblados.

5 Los dispositivos expositores que a la vez constituyen medios para almacenamiento de artículos de considerable volumen de venta resultan muy eficaces por la promoción del artículo que queda muy a la vista del futuro comprador. Ahora bien, estos expositores deben adaptarse a distintas capacidades, puesto que no todos los casos concretos de aplicación tienen idéntica consumición de artículos.

10 Por todo ello es muy importante que el expositor pueda armarse fácilmente y dotarlo de la capacidad deseada, lo cual supone otra ventaja, que estriba en la posibilidad de almacenar y transportar más fácilmente el expositor desmontado.

A estas características obedece el expositor armable objeto de la invención, que está constituido esencialmente por una pluralidad de módulos idénticos que comprenden un montante tubular central al que se halla unida una estructura de varilla que configura unos cajetines receptores de los artículos a exponer, cuyo montante está abierto por un extremo, en tanto que del opuesto parte un saliente ajustable a presión en el interior del montante de un módulo adyacente, completándose el expositor mediante una base de sustentación, dotada a su vez de un montante tubular, y una cartelera superior provista de un saliente enchufable en el montante del módulo superior.

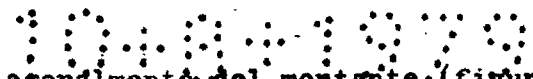
En una realización preferida el saliente de los montantes tubulares está constituido por una varilla doblada a modo de "U" que se introduce en los montantes tubulares con sus ramas opuestas diagonalmente.

5 Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito 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 invención.

10 En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en alzado lateral parcialmente seccionado del expositor montado; la figura 2 es un detalle a mayor escala en sección longitudinal que muestra el enchufe entre dos montates consecutivos; la figura 3 es una sección transversal de la figura anterior; la figura 4 es un detalle en perspectiva de la base de susten-
15 tación con un módulo acoplado; y la figura 5 es una vista en perspectiva del expositor montado.

El expositor descrito consta en los dibujos de una pluralidad de módulos cada uno de los cuales comprende un montaje tubular -1- de sección cuadrangular, al que se
20 hálle incorporada una estructura de varilla -2- que configura dos cajetines -3- a ambos lados del montante. Es evidente que dicha estructura podrá adoptar cualquier otra configuración que la representada en los dibujos variando la forma y el número de cajetines o alojamientos.

25 Del extremo inferior de los montantes -1- parte una varilla -4- doblada en "U", capaz de introducirse a presión en el extremo superior de un montante situado inferiormente. Las ramas de esta varilla se apoyan en dos ángulos



opuestos diagonalmente del montante (figura 3).

El expositor comprende una base de apoyo -5- formada por un marco dotado de un par de varillas -6- entre las cuales queda doblado un montante -la semejante al -1-.

5 El marco -5- se dobla formando una prolongación -5a- que constituye soporte para un cartel -7- (figura 4).

Superiormente el expositor comprende un cartel -8- dotado de una varilla -4a- semejante a las varillas -4-, destinada a enchufarse en el extremo superior del último
10 montante -1-.

Como se deduce fácilmente de todo lo descrito el expositor armable se monta enchufando las varillas -4- de los distintos módulos superpuestos en los montantes tubulares -1-, superponiéndolos en número adecuado. El módulo inferior
15 enchufa la varilla -4- en el montante -1a- de la base -5-, y en el montante superior va enchufada la varilla -4a- del cartel -8-.

Como primera ventaja del expositor descrito cabe señalar la facultad de armarse fácilmente, dotándolo de la
20 capacidad deseada según las necesidades de cada caso, utilizando para ello el número de módulos necesarios.

De la misma forma que el expositor se arma fácilmente, sin necesidad de utilizar ningún medio de anclaje o sujeción, también puede desarmarse, ya sea para su transporte,
25 te, o bien para su almacenamiento, ocupando un reducido espacio.

Los módulos son sumamente simples, puesto que comprenden un montante tubular, formado por una barra cuadrada

gular o de sección semejante y por una estructura de varilla soldada, lo cual supone un coste reducido de fabricación.

A pesar de esta sencillez, el expositor queda perfectamente estable y los módulos en posición correcta gracias a que la varilla -4- situada en posición diagonal en el interior del montante tubular inferior, impide el desplazamiento angular de un módulo respecto al otro, una vez acoplados.

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

REIVINDICACIONES

1. Expositor armable, caracterizado esencialmente por el hecho de que consta de una pluralidad de módulos acoplables, cada uno de los cuales comprende un montante tubular al que está incorporada una estructura de varilla que constituye los cajetines de alojamiento para los artículos a contener, de uno de los extremos de cuyos montantes parte un saliente enchufable en el extremo opuesto del montante del módulo inmediato, completando el expositor una base de sustentación provista de un montante tubular semejante a los descritos para el enchufe del saliente del montante correspondiente al módulo inferior, en tanto que superiormente está rematado por un cartel dotado de un saliente semejante a los de los montantes, para su enchufe en el extremo del montante del módulo superior.

2. Expositor armable, según la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que, ventajosamente, el saliente de los montantes está formado por una varilla doblada en "U" alargada, cuyas ramas ajustan en ángulos opuestos del contorno interno del montante, cuya sección transversal es, preferiblemente, poligonal.

3. Expositor armable, según la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que, opcionalmente, la base de sustentación consta de un marco doblado transversalmente en ángulo, determinando una parte de apoyo y estabilización del expositor, y otra elevada que sostiene a un cartel publicitario.

4. Expositor armable.

La presente memoria descriptiva consta de 7 hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

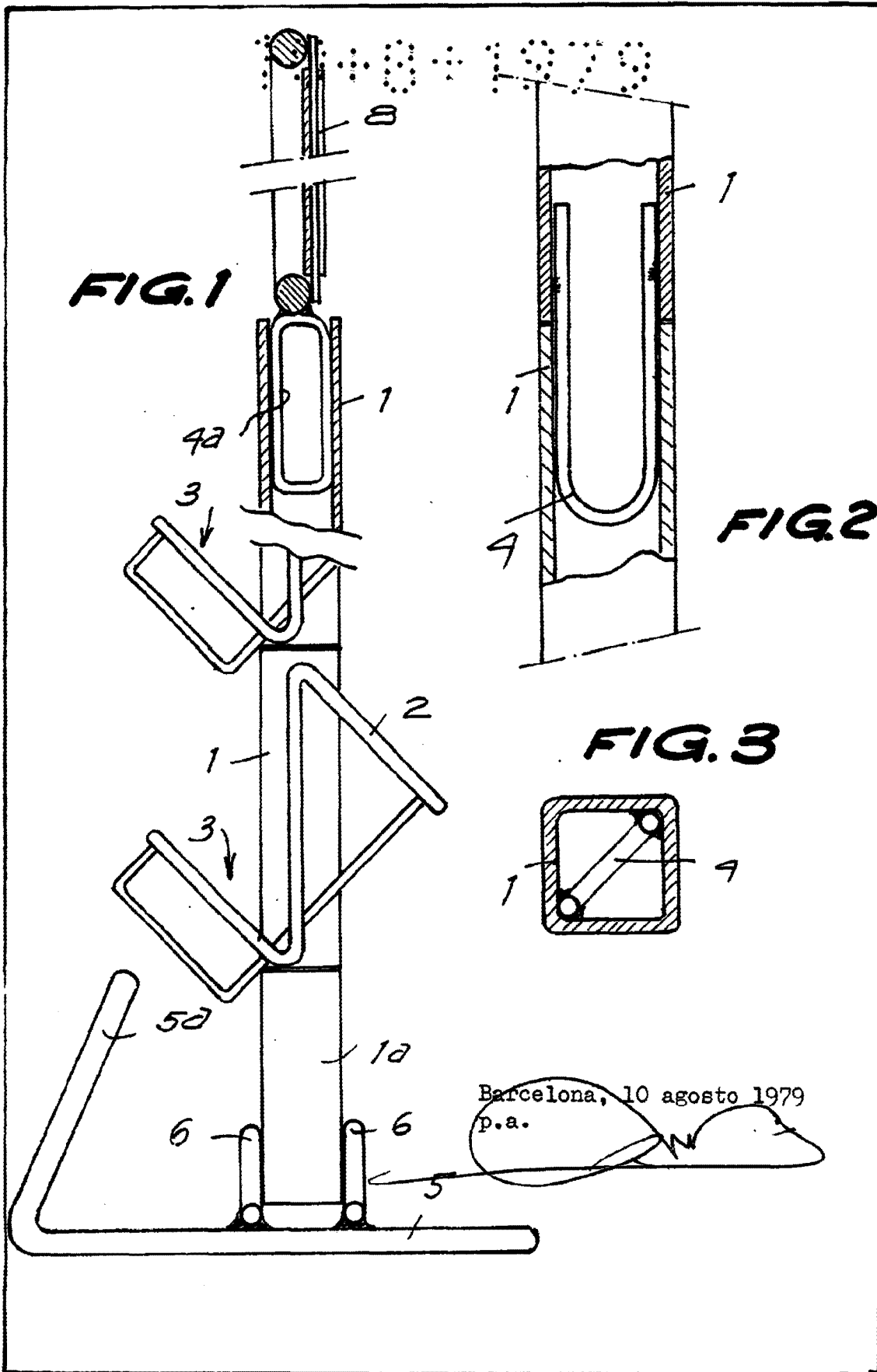
Barcelona, 10 de agosto de 1979

BYP, S.L. de Industria Metálicas

p.a.



29720/2



Barcelona, 10 agosto 1979
p.a.

10.8.1979

FIG.4

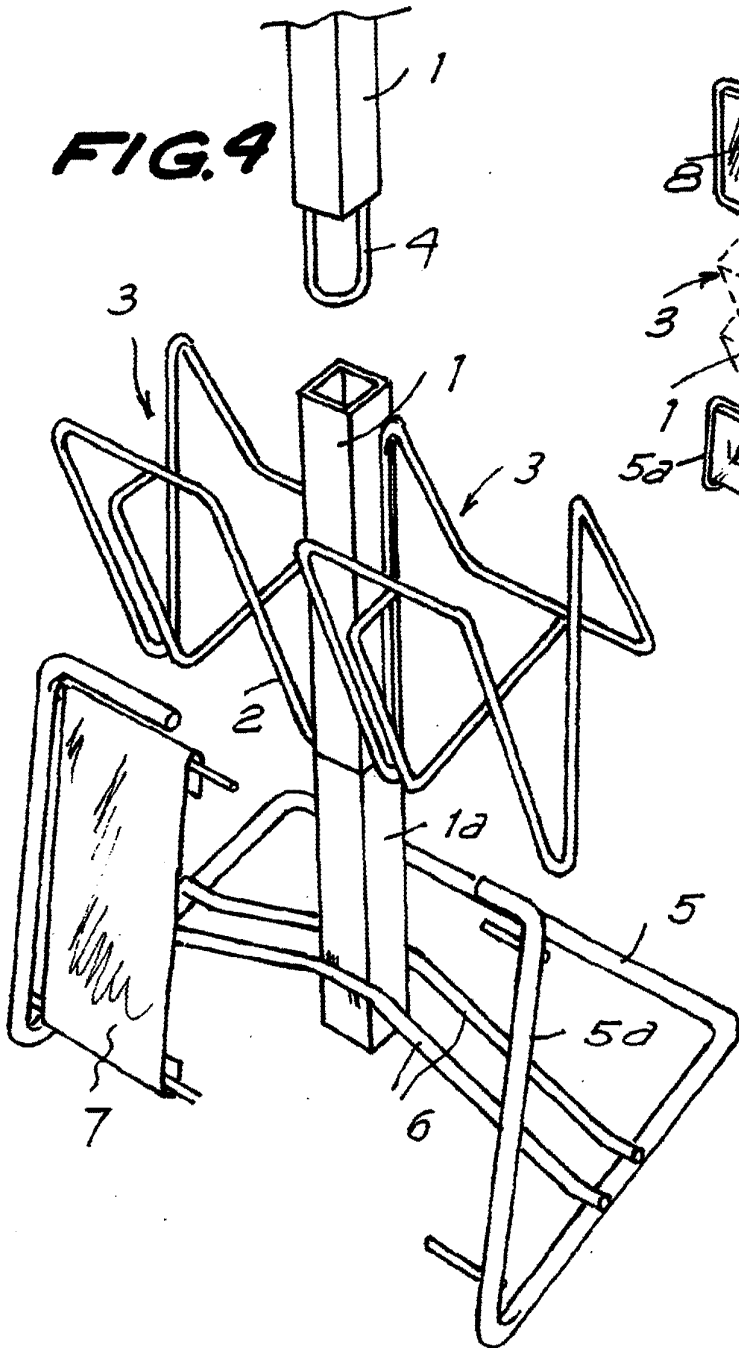
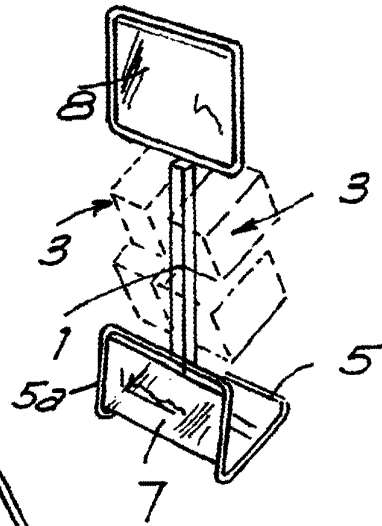
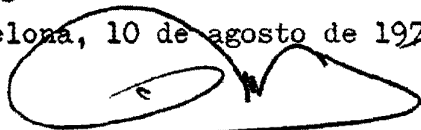


FIG.5



Barcelona, 10 de agosto de 1979
p.a.



29720/2