

27 01



• 69502

PATENTES

DE

REGISTRO DE MODELO DE UTILIDAD

por "Un soporte de bandejas replegable" - - - - -

a favor de Don Francisco BOZZO MIRO, de nacionalidad española, domiciliado en BARCELONA, calle Dr. Joaquín Pou, número 2º.

- - - - -

MEMORIA DE SCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva corresponde a una patente de registro como modelo de utilidad de un soporte replegable que al quedar desplegado resulta capaz de sostener, establemente, una bandeja que al quedar apoyada superiormente en él viene a establecer en cooperación con el mismo una pequeña masilla auxiliar.

Está esencialmente caracterizado el soporte de que se trata, por el hecho de estar constituido por una pluralidad de varillas que siendo susceptibles de quedar yuxtapuestas paralelamente en haz apretado, reunidas por un anillo elástico, son susceptibles de quedar cruzadas en espaldas unas con otras formando, ligadas por dicho anillo y la cooperación de otro anillo carente de elasticidad, sendas



patas en divergencia capaces de proporcionar cada una por un extremo un punto de apoyo en el suelo y por el extremo opuesto un punto de sostén de la bandeja que sea apoyada en el soporte.

5 La descripción de un caso de ejecución práctica del modelo representado solamente a título de ejemplo en el dibujo adjunto, en forma desplegada y dando apoyo a una bandeja en la figura 1, y replegado en la figura 2, permite hacerse perfecto cargo de cual es la constitución esencial del soporte.

10 Como puede apreciarse perfectamente en el dibujo el soporte de que se trata se compone en el caso facilitado como ejemplo que puede considerarse el más general, de tres varillas 1, 1, 1 extensibles en forma de trípode de modo que quedan cruzadas en aspa ligadas por una sujeción central formada por un anillo de goma 2 y un anillo metálico moldurado 3. Cada una de las patas presenta una dobladura 4 correspondiente al extremo que ha de dar apoyo a la bandeja 5 debidamente asentada en una guarnición de goma 6. Otra guarnición de goma, adecuada, 7 recubre el extremo apoyable en el suelo de cada varilla.

20 Como es perfectamente comprensible, al quedar el soporte con sus elementos desplegados tal como aparece en la figura 1, la altura de la abrazadera que establecen los anillos 2 y 3 situados uno encima del otro, impiden que el despliegue de las varillas 1 sea excesivo y asegura que la bandeja 5 quede establemente sostenida por tres puntos situados en un mismo plano horizontal a lo cual contribuyen



Las guarniciones de goma 6 debidamente configuradas.
Las guarniciones 7 aseguran el apoyo en el suelo y en consecuencia dicha estabilidad.

5 Cuando se quiere replegar el soporte se hacen coincidir sus dobladuras 4 en una misma posición, manteniendo la presión del anillo elástico 2 la aplicación de las tres varillas una contra las otras en apretado haz.

10 Aún cuando el empleo de tres varillas es suficiente para que la pluralidad establecida sea capaz de proporcionar el número suficiente de patas de apoyo en el suelo y de puntos de sostenimiento de la bandeja, a manera de trípode, podrían emplearse igualmente en conjunción, cuatro o más varillas en cada soporte.

15 Se comprende que la bandeja que se apoye en el soporte podrá ser una cualquiera, sea cual fuere su configuración y no debe considerarse integrante del artefacto que es capaz de sostener igualmente una caja u otro objeto.

20 Podrán ser variables sin que se altere la esencialidad del modelo las formas y las dimensiones de las partes integrantes de cada soporte fabricado de acuerdo con el mismo, así como los materiales rígidos y elásticos que se empleen en la constitución de tales partes y las prácticas manuales o mecánicas empleadas para configurarlas
25 y articularlas o acoplarlas entre sí, al igual que podrán ser también variables, como ya se ha dicho, el número de varillas que entren en la constitución de cada soporte, los acabados que se dan a tales varillas tanto para mejo-

5 rar su aspecto como para asegurar su conservación y cuantas otras circunstancias puedan ser variables en la producción o el empleo de los soportes siempre que por ser de carácter secundario, accidental o accesorio respecto a la esencialidad del modelo no sean causantes, al presentarse y al variar de sensible alteración de tal esencialidad.

N O T A

10 Por la patente de registro de modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva se REIVINDICA la propiedad yala explotación exclusiva de:

15 1.- Un soporte de bandejas, replegable, esencialmente caracterizado por el hecho de estar constituido por una pluralidad de varillas que siendo susceptibles de quedar yuxtapuestas paralelamente en haz apretado, reunidas por un anillo elástico son susceptibles de quedar cruzadas en 20 aspa unas con otras formando, ligadas por dicho anillo y la cooperación de otro anillo carente de elasticidad, sendas patas en divergencia capaces de proporcionar cada una por su extremo un punto de apoyo en el suelo y por el extremo opuesto un punto de sostén de la bandeja que sea apoyada en el soporte.

2.- "Un soporte de bandejas, replegable".

Consta.

• 69502 27 0



Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas,
escritas por una sola cara.

Barcelona, 27 de Octubre de 1958.

P. p. de Don Francisco BOZZO MIRO,

A large, stylized handwritten signature in dark ink, consisting of several sweeping strokes.

• 69502

27

FIG.1

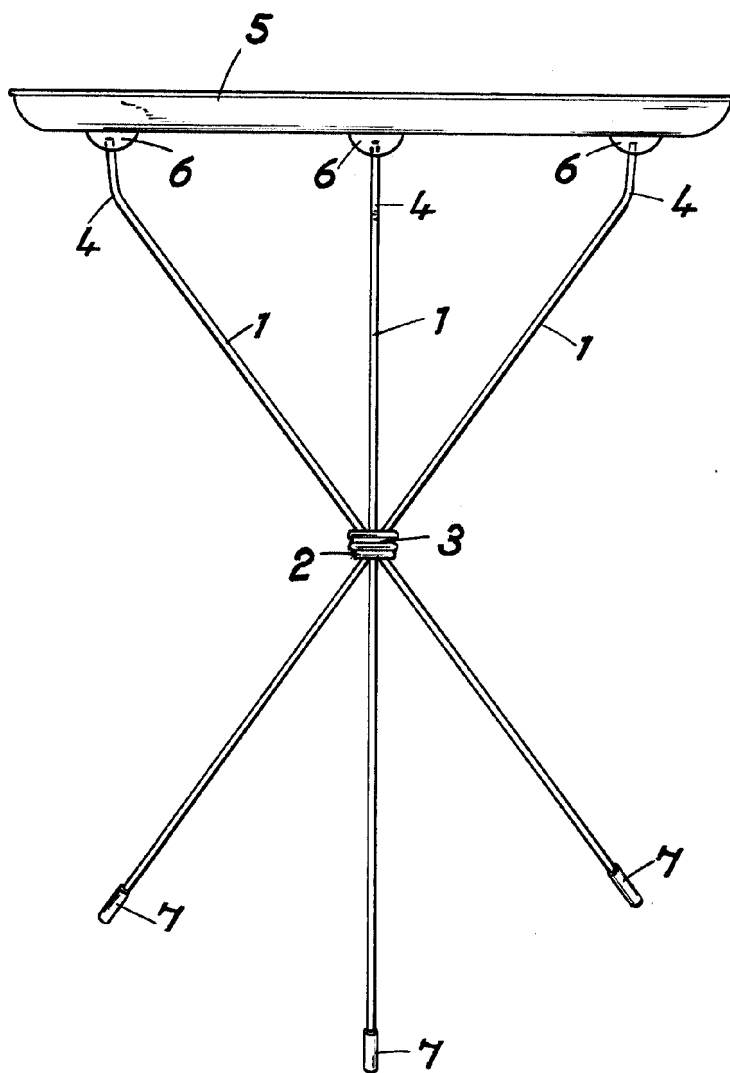
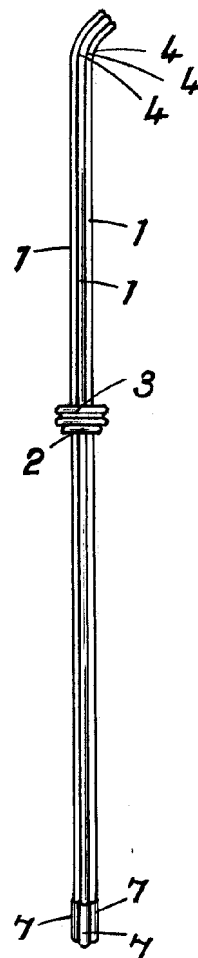


FIG.2



ESCALA VARIABLE

Barcelona