



Nº 8 18 17

81817

MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años se solicita a favor de Don ENRIQUE NAVARRO SANCHEZ, de nacionalidad española, con domicilio en Madrid, calle Lérida, 37, y que ha de recaer sobre "SILLA DESMONTABLE".

=====

5

M e m o r i a D e s c r i p t i v a

10

El registro del Modelo Utilidad que se solicita tiene por objeto garantizar la explotación exclusiva en todo el territorio nacional y plazas de soberanía, de una silla desmontable, conforme se describe a continuación y se representa gráficamente en el adjunto dibujo, a título de ejemplo.

15

Las sillas fácilmente desmontables y cuyas diversas partes una vez desmontadas sean de fácil manejo y transporte, son utilísimas tanto en las industrias de cafeterías, cafés y bares, sobre todo si se trata de kioscos callejeros que disponen de poco espacio de almacenamiento, como en la vida privada, para el uso en excursiones al campo, en las cuales es imprescindible que este



tipo de muebles pueda alojarse en el menor espacio posible para su fácil transporte en vehículos pequeños.

Por otra parte es naturalmente imprescindible que tanto el montaje como el desmontaje constituyan una operación sencilla y rápida.

Todas estas características aparecen en el Modelo de silla desmontable que a continuación se describe.

Consta de tres partes: el asiento, el respaldo y tres patas que forman un solo conjunto, en forma de haz.

Las tres patas están constituidas por tres varillas ensartadas por una cápsula cilíndrica que aloja un anillo elástico. Esta cápsula tiene uno de sus extremos totalmente abierto y el otro rematado por una arandela en forma de corona circular cuya anchura es aproximadamente la del anillo elástico. Las tres varillas van además ensartadas por una arandela de diámetro similar al del anillo elástico y algo menor que el diámetro de la cápsula cilíndrica, de forma que pueda alojarse en su interior. Por tanto dentro de la cápsula cilíndrica se alojan el anillo elástico y la arandela, quedando aquél entre ésta última y el reborde en corona circular de la cápsula cilíndrica.

Los extremos superiores de las varillas presentan una ligera curvatura y las inferiores llevan soldados sendos apoyos planos para asentar en el suelo.

La parte inferior del asiento lleva tres orificios para recibir los extremos superiores de las patas.

Al ir a montar las patas se tiene la precaución de colocar el conjunto formado por la cápsula, el anillo y la arandela en la zona central entre los extremos de las patas. Entonces, al alojar el extremo superior de cada pata en su alojamiento del asiento, las patas quedan cruzadas en equis y el punto de intersección, el anillo de goma queda comprimido entre el reborde de



la cápsula cilíndrica y la arandela. Esta compresión hace que se ciña herméticamente a las tres varillas en su zona de intersección, impidiendo cualquier holgura de las mismas.

El respaldo va sujeto a dos varillas dobladas en L o bien a una horquilla con ambas ramas dobladas en L. Los extremos libres de dichas L se introducen a presión en sendos puentes dispuestos en la parte inferior del asiento. La separación entre puente y puente es algo inferior o superior a la separación entre ambos extremos libres de las varillas en L, de modo que para introducir dichas varillas en los puentes sea preciso forzarlas en el sentido de separarlas o aproximarlas, lográndose así un mayor ajuste.

Por la mayor comprensión del invento se adjunta una hoja de planos en la cual se representa un ejemplo de realización.

La fig. I muestra las tres varillas que hacen de patas y la cápsula cilíndrica.

La fig. II muestra la silla montada, con la cápsula cilíndrica, el anillo elástico y la arandela seccionados, así como parte del asiento.

La fig. III muestra el reverso del asiento en perspectiva.

La fig. IV muestra en detalle una sección de la cápsula, el anillo y la arandela.

Los símbolos empleados representan las siguientes piezas:

- 1) varillas que sirven de patas.
- 2) extremo ligeramente doblado de las patas, para su introducción en los orificios 8 del asiento.
- 3) apoyos planos para el asiento sobre el suelo.
- 4) cápsula cilíndrica.
- 5) anillo de goma.
- 6) arandela.



81817

7) asiento.

8) orificios para la introducción de los extremos superiores de las varillas.

9) anillas que rodean los ofificios 8 para evitar su desboque.

10) puentes para la introduccion de los extremos de las varillas en L 11.

11) varillas en L que sustentan el respaldo 12.

12) respaldo.

Los materiales, forma, tamaño y disposicion de los elementos serán susceptibles de variacion siempre que ésta no suponga una alteración de la esencialidad del invento.

Los términos en que se ha redactado esta memoria deberán ser tomados siempre en sentido amplio, no limitativo.

NOTA DE REIVINDICACIONES

Se reivindica como propio y nuevo en España, a favor de Don ENRIQUE NAVARRO SANCHEZ, residente en Madrid, según las siguientes reivindicaciones:

PRIMERA.- Silla desmontable, caracterizada en que consta de tres partes constituídas por el asiento, el respaldo y tres patas que forman un haz que se mantiene unido por una cápsula cilíndrica que aloja un anillo elástico y una arandela.

SEGUNDA.- Silla desmontable, caracterizada en que el reverso del asiento posee tres orificios destinados a recibir los extremos superiores de las patas, y dos puentes en los que se introducen los extremos libres de unas varillas en L que sirven de sustentáculo al respaldo.

TERCERA.- SILLA DESMONTABLE.

Tal y como se deja descrito en la memoria precedente que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una

= cinco =



sola de sus caras y una de planos.

81817

Madrid a veinticuatro de Junio de mil novecientos
sesenta.

P. A. de Don Enrique Navarro Sánchez

Victor Gil Vega

81817

ESCALA VARIABLE

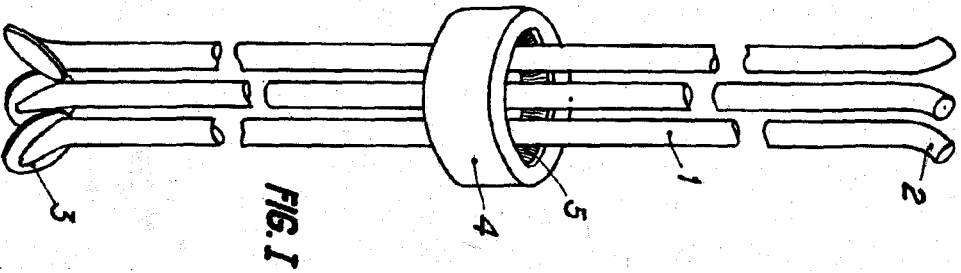


FIG. I

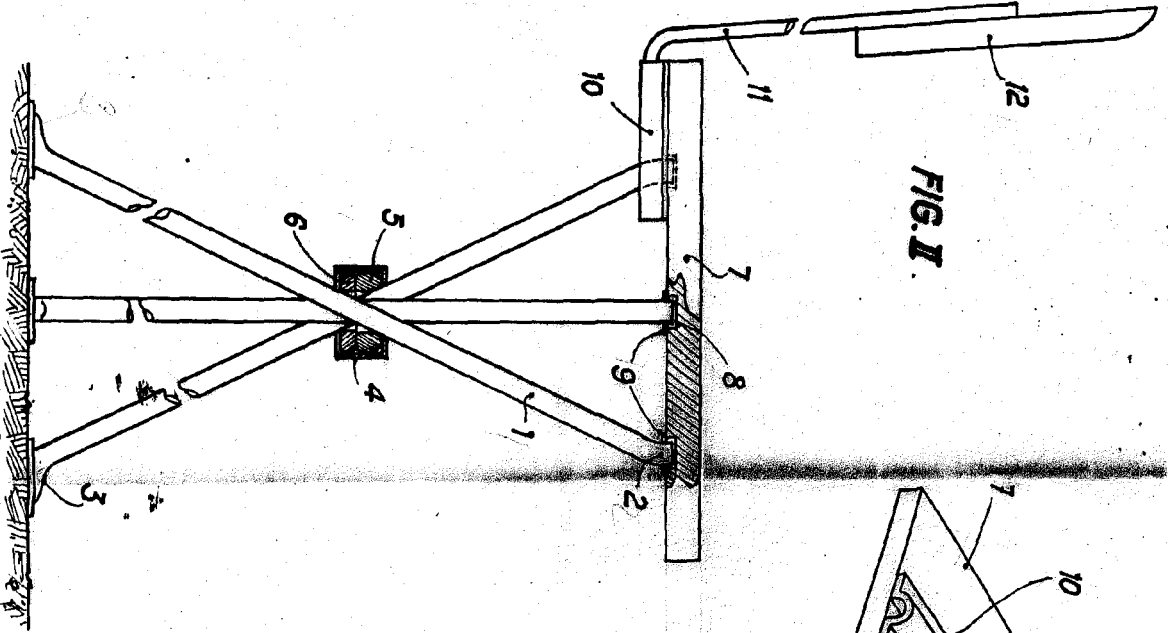


FIG. II

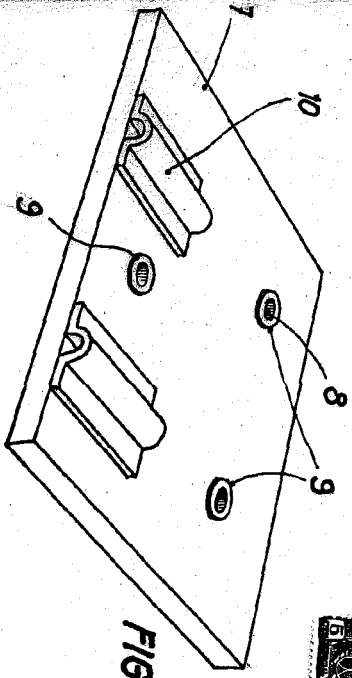


FIG. III

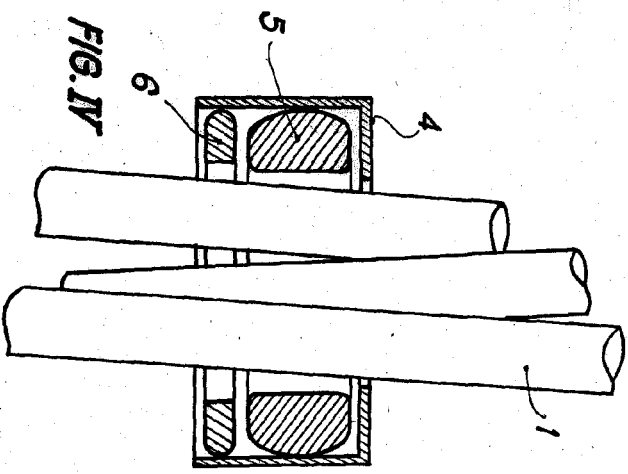


FIG. IV

MADRID, 24 JUNIO 1960

[Signature]

