

81177



81177

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un

..... M O D E L O D E U T I L I D A D

por veinte años en España, por " SOPORTE PER-

FECCIONADO PARA EL MANEJO DE BOTELLAS DE GAS "

.....
.....

a favor de

la entidad española, HIJOS DE JUAN DE GARAY, S. A.

domiciliado en OÑATE (Guipúzcoa)

.....



81177

5.-

La invención a que se refiere la presente memoria constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita de acuerdo con las prescripciones del vigente Estatuto de la Propiedad Industrial, de 26 de Julio de 1929, texto refundido, publicado en 30 de Abril de 1.930.

10.-

El Modelo de Utilidad a que se contrae la presente memoria, se refiere como su enunciado indica, a un soporte con ruedas para el fácil manejo de las botellas de butano, propano y otros gases envasados, de uso doméstico o industrial.

15.-

A los efectos de una mejor comprensión de invento que se vá a describir, se acompañan dibujos del mismo en los que se representa una sección longitudinal del soporte.

20.-

Está constituido esencialmente, por un aro o plataforma (1) metálica, con tres o más pivotes (3) y sus correspondiente ruedas giratorias (4), capaz de soportar el peso de los envases, y concebido de tal manera que dichos envases quedan situados sobre el aro (1) en situación vertical, encajando perfectamente sobre el mismo, sin que sea necesario cualquier otro sistema de sujeción.

25.-

Los referidos pivotes (3), están unidos al aro (1) por medio de una aleta (7) soldada, y terminan en unas garras (8) remachables que impiden se desprenda el conjunto formado por la rueda (4) su soporte (2) y los platos de giro (5), (6) y (9) que resbalan sobre dos juegos de bolas.

30.-

La dirección se realiza por simple giro imprimido a la botella, ya que al ser las ruedas en extremo sensibles, no hace falta una mayor fuerza para conseguir su desplazamiento en uno u otro sentido.

Por lo expuesto, y dada la sencillez mecánica y constitutiva del dispositivo, se comprenden sin necesidad de mayores consideraciones, las ventajas que del mismo se derivan por lo que resulta obvio el se-



81177

fiarlas nuevamente, toda vez que se estima que las mismas, han quedado ya suficientemente patentes, en el transcurso de la descripción que del soporte se ha hecho.

5.-

Hecha la descripción precedente hemos de añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

10.-

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

15.-

1ª.- SOPORTE PERFECCIONADO PARA EL MANEJO DE BOTELLAS DE GAS, caracterizado porque está constituido esencialmente, por un aro o plataforma con tres o mas pivotes de sustentación que por su parte superior se unen al mismo por medio de unas aletas soldadas, y cuyos pivotes terminan en su extremo inferior en unas garras remachables que impiden se desprenda el conjunto formado por una rueda, su soporte y unos platos de giro que resbalan sobre dos juegos de bolas; siendo éste conjunto capaz de soportar el peso de los envases que quedan encajados verticalmente en el aro, que constituye el soporte propiamente dicho sin otro sistema de sujeción o dirección.

20.-

2ª.- Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita. " SOPORTE PERFECCIONADO PARA EL MANEJO DE BOTELLAS DE GAS ".

25.-

Todo conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de tres páginas mecanografiadas y dibujos que se acompañan.

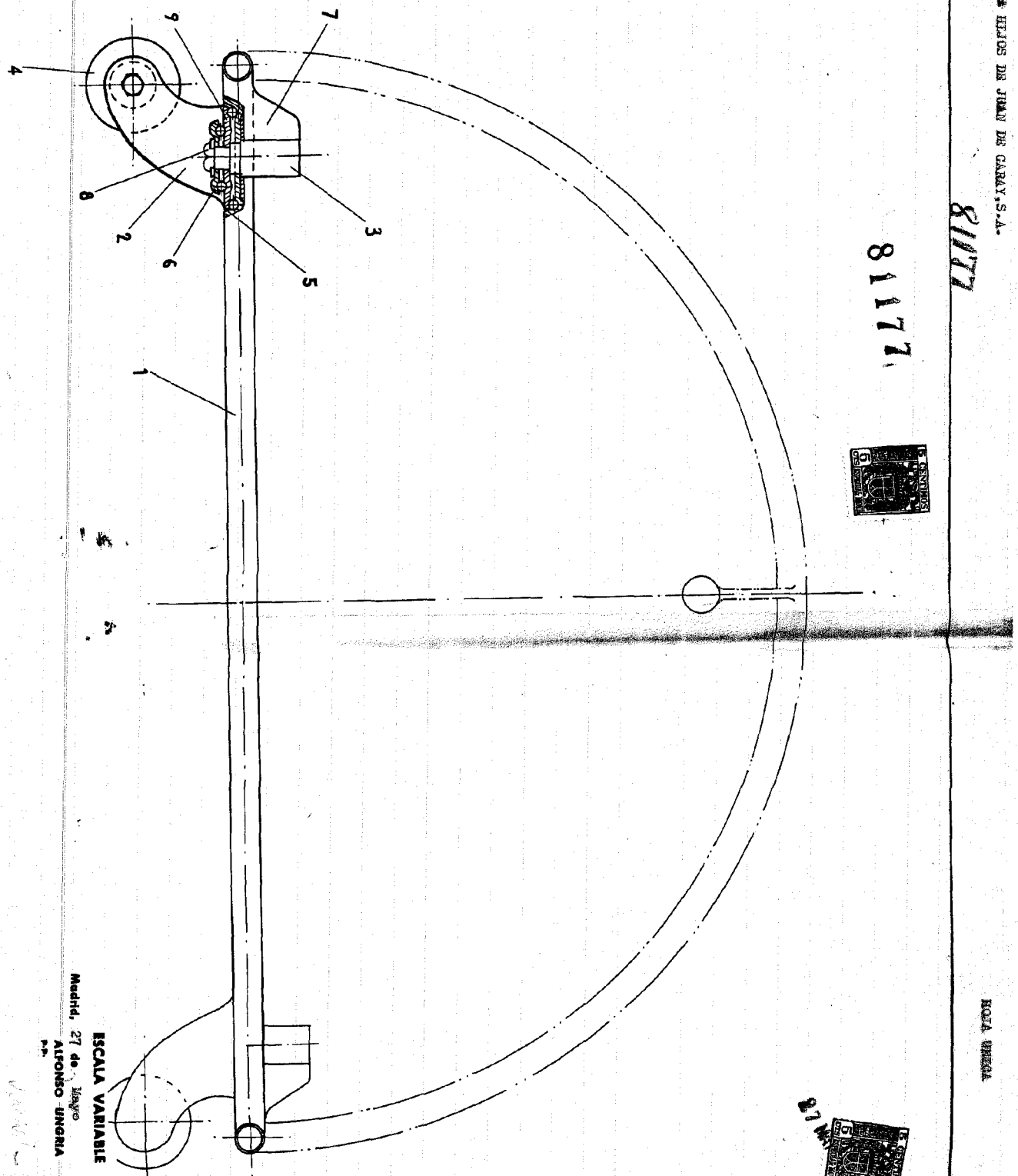
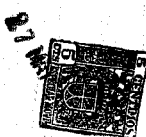
Madrid, a 27 de Mayo de 1.960

ALFONSO UNGRIA

30.-

81177

81177



ESCALA VARIABLE

Mechid. 27 de Mayo
ALFONSO UNGRIA
de 1960