

116536



116536

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: Don VICENTE CAMPOS NOVELLA, de nacionalidad española

RESIDENCIA: VALENCIA, calle de Velazquez, 6

ENUNCIADO: "PORTARROLLOS DE PAPEL HIGIENICO"

gl/me.

Prioridad: Patente n.º del

116536



1

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 Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de abril de 1.930.

5

10

Por todos son conocidas las continuas innovaciones que la industria del saneamiento viene experimentando en sus diferentes partes integrantes. De todas ellas, probablemente sea el portarrollos de papel higiénico la que más directamente viene afectada en estos continuos cambios.

15

Al efecto, se han descrito, y, en la actualidad, son conocidos en el mercado, numerosos portarrollos de papel que nos demuestran fehacientemente la evolución tan sorprendente que estos útiles han experimentado en los últimos años.

20

Sin duda alguna, el tipo que mas abunda es aquél que está constituido mediante dos cuerpos articulados entre sí que conforman un espacio hueco donde se aloja el rollo de papel. Estos modelos presentan innumerables inconvenientes para el usuario, ya que a su incomodidad para recargar debido a que el espacio de carga que queda entre los dos cuerpos, cuando el que en función de tapa está totalmente levantado, es insuficiente para permitir el paso del rollo, una también la de no poderse observar exteriormente cuando el papel se ha agotado.

25

30

Otro gran inconveniente que presentan los portarrollos actuales es el de que, cuando se rasga una porción de papel, el extremo del rollo queda escondido en el inte-

116536



1 rior del receptáculo y obliga por consiguiente al usuario
a levantar la tapa si quiere conseguir una nueva porción
de papel.

5 Como indica su enunciado, el presente Modelo de
Utilidad se refiere a un portarrollos de papel higiénico
cuya finalidad esencial es la de simplificar su organiza-
ción estructural de manera que origine una mayor efectivi-
dad en la función a que se destina. Y, al efecto, está --
constituido mediante dos cuerpos independientes encajables
10 entre sí por sus respectivos bordes, llevando uno de ellos
practicado sobre su superficie una serie de taladros arbi-
trariamente dispuestos a través de los cuales es observa-
ble el rollo de papel, mientras que el otro está provisto
de sendas aletas básicas antagónicas subsidiariamente dota-
das de ondulaciones sobre las que descansa el rollo, estan-
do dichas aletas relacionadas por un nervio flotante que,
15 en combinación con el lado delantero de este último cuer-
po, forma el paso del papel hacia la boca de salida.

20 Para ayudar a la comprensión de la idea expues-
ta se ha confeccionado, a título explicativo y sin carác-
ter restrictivo alguno, una lámina de dibujos. Ilustra la
presente Memoria como un ejemplo de realización del obje-
to que nos ocupa.

25 Como podemos observar, la figura 1ª nos muestra
una sección transversal del portarrollos en cuestión. Nó-
tese como está constituido mediante dos cuerpos indepen-
dientes -1- y -2- que se ajustan por sus respectivos bor-
des, los cuales cuerpos son portadores, respectivamente,
de pivotes internos -3- y escotaduras -4- que fijan la
30 posición del ajuste. El cuerpo -1- lleva practicado sobre



1 su superficie unos taladros -5- a través de los cuales es observable el rollo de papel.

5 Entretanto el cuerpo -2- está provisto de sendas aletas básicas antagónicas -6- y -7- (representada, solamente una, por ejemplo -6-) dotadas de ondulaciones -7- sobre las que descansa el rollo, las cuales aletas están relacionadas por el nervio flotante -8- que, en combinación con el lado delantero -9- del propio cuerpo -2-, forma el paso del papel -10- hacia la boca de salida -11- dotada del correspondiente labio cortante -12-.

10 La figura 2ª nos muestra una sección longitudinal del portarrollos por donde se indica en la anterior figura. En ella podemos apreciar la fijación del ajuste de los cuerpos -1- y -2- mediante el encaje de los pivotes -3- en las escotaduras -4-. También podemos comprobar los taladros -5-, así como las aletas -6- y -7- dispuestas antagónicamente y el nervio flotante -8- operativamente dispuesto para formar con el lado delantero -9- el paso del papel -10-.

15 En el campo industrial la realización del portarrollos descrito ofrece una serie de ventajas decisivas. En efecto, su realización a partir de dos cuerpos independientes simplifica la función de carga del portarrollos. Otra gran ventaja es la provisión de un paso del papel hacia la boca de salida, que impide que se esconda el extremo de éste al ser rasgada una porción.

20 Si a todas estas ventajas añadimos la de que la tapa lleva practicados una serie de taladros a través de los cuales es observable e incluso tocable el rollo de papel, veremos que el presente Modelo de Utilidad adquiere una utilidad práctica singular por el beneficio o efecto -

116536



1 nuevo que aporta a la función a que se destina.

5 Hecha la descripción precedente es necesario 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 lo que se reivindica en la siguiente

N O T A

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

10 1ª.- PORTARROLLOS DE PAPEL HIGIENICO, caracterizado esencialmente por estar constituido mediante dos cuerpos independientes encajables entre sí por sus respectivos bordes, llevando uno de ellos practicado sobre su superficie una serie de taladros arbitrariamente dispuestos a través de los cuales es observable el rollo de papel, mientras
15 que el otro está provisto de sendas aletas básicas antagónicas, subsidiariamente dotadas de ondulaciones sobre las que descansa el rollo, estando dichas aletas relacionadas por un nervio flotante que, en combinación con el lado delantero de este último cuerpo, forma el paso del papel hacia la boca de salida.

20 2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita "PORTARROLLOS DE PAPEL HIGIENICO".

25 Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de seis hojas escritas a má-

30

116536



1

quina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 9 de octubre de 1965

ALFONSO UNGRIA

P.P.
[Handwritten signature]

5

10

15

20

25

30

fig. 1ª

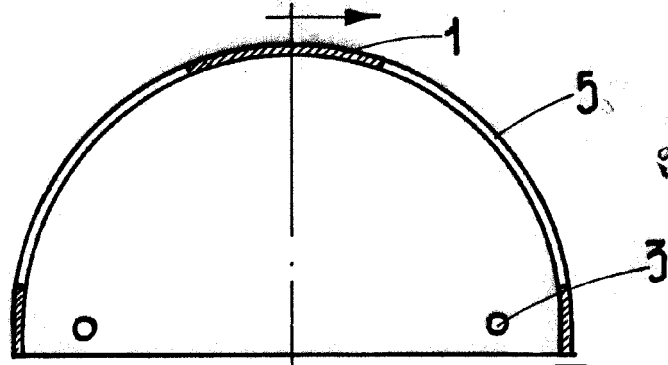
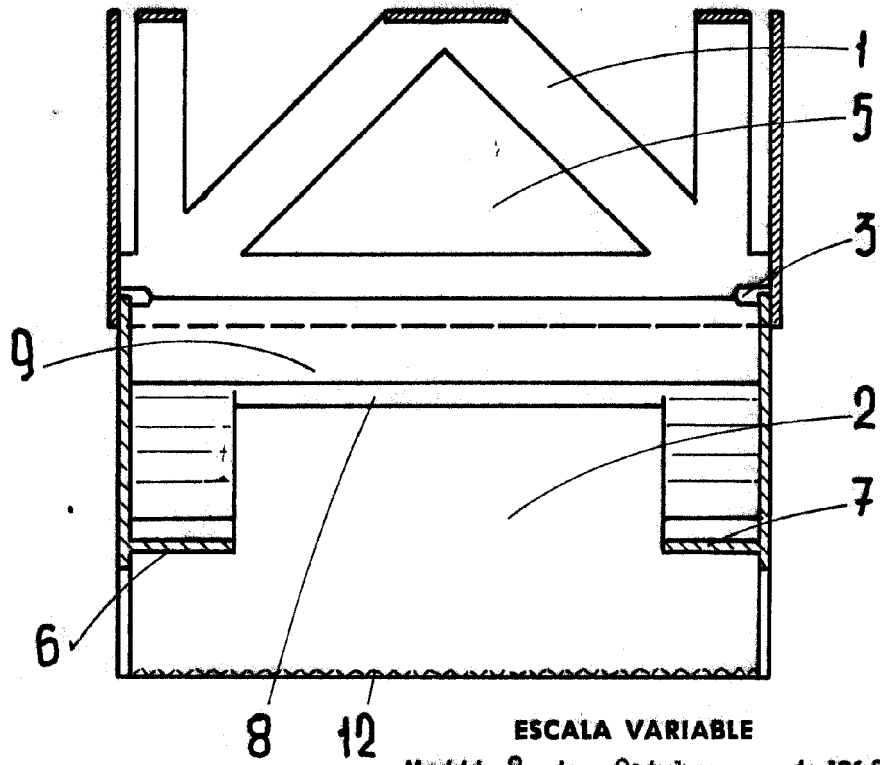
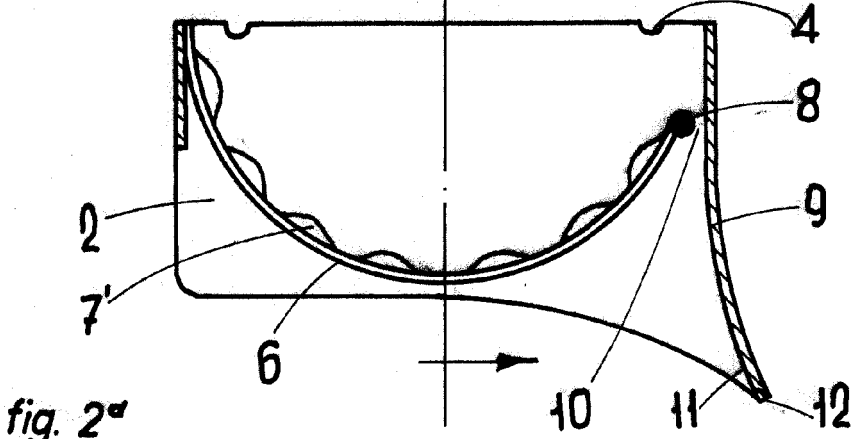


fig. 2ª



ESCALA VARIABLE

Madrid, 9 de Octubre de 1965

ALFONSO UNGRIA

P.P.