

95125



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de Don Hipólito LOYOLA Martinez, de nacionalidad -
española, residente en NÁJERA (Logroño),

por:

"PRECINTO PARA BOTELLAS"



La presente invención se refiere, como su enun-
ciado indica, a un nuevo precinto para botellas de cual-
quier forma y dimensión, constituido por una red metálica
envolvente del casco, calada directamente desde la cabeza,
y tejida de manera que en la parte inferior dispone de dos
ramas únicas multifilares que reciben en el fondo de la -
botella un marchamo que posteriormente es aplastado con te-



10 nacillas especiales para este menester, las cuales imprimen en el aplastamiento la marca característica de cada -
fabricado.

15 Las redes metálicas que se preconizan, se pueden realizar en cualquier material considerandose preferentemente el hilo de latón que presenta una coloración -
característica amarilla o bien en hilos galvanizados o estañados que proporcionan una coloración blanca.

20 Fácilmente se comprende la ventaja que representa el empleo de una red envolvente como precinto de garantía, que por la indeformabilidad del material empleado, imposibilita totalmente la previa apertura para la -
extracción total o parcial precisa para las mixtificaciones a que se someten diversos líquidos embotellados, repercutiendo en el prestigio de la marca que lo emplee, -
que al incrementar las ventas y por tanto el volumen de fabricación, abarata el producto que de esta forma puede
25 ser puesto en el mercado en condiciones económicas mejoradas, sin que el ínfimo costo de este precinto, repercuta en el artículo.

30 Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se acompañan unas hojas de planos en los que se representa esquemáticamente la invención, que a continuación y -
con referencia a los mismos dibujos, se describe detalladamente.

Dichos dibujos representan:

35 En la figura 1ª, un ejemplo de la ejecución de la red precinto, según un esquema que muestra la trama -
del enmallado.

La figura 2ª, representa la red precinto dis-



puesta sobre una botella.

40 Según queda representado en los dibujos, la trama metálica de la red se inicia en un cordón doble (1), anudado en (2) con otro semejante (3), mediante enlace simple, formándose cuatro ramales divergentes de doble hilo, que para mantenerse unido, experimenta unos retorcimientos (4) a partir de los cuales, los cabos se ramifican en hilos sencillos (5) que van uniéndose alternativa-
45 mente para determinar cuadrículas de diferentes dimensiones, proporcionadas al diámetro de la botella a envolver y realizándose estas uniones de manera que el hilo (5) se enlaza en (6) con su simétrico (7) a partir del eje teórico marcado como I-I en la figura primera, continuándose
50 posteriormente el enmallado en forma tubular, hasta alcanzar un enlace inferior (8), en el que se mantienen unidos dos cabos que posteriormente enlazan con otra rama semejante, determinando finalmente, en el enlace (9), un ramal cuádruple (10), que una vez unido a su simétrico respecto al plano diametral de la generación, recibe el correspondiente marchamo (11) que una vez aplastado, fija la totalidad de la red en la posición de envolvente de la citada botella, marcada como (12) en la figura segunda y
55 en la cual se aprecian los puntos de unión reseñados, así como las cuadrículas logradas de las que (13) son las correspondientes al gollete y de menor dimensión que las (14) de la zona de mayor diámetro de la botella.

65 Descrita suficientemente la naturaleza y alcance de la presente invención, así como la forma en que la misma puede ser llevada a la práctica, se hace constar que en la misma podrán ser variables los materiales, for-



70

mas y dimensiones, y en general todos aquellos otros detalles accesorios o secundarios que no alteren, cambien ni modifiquen la esencialidad propuesta.

Los términos en que queda redactada la presente Memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiendose tomar en su aspecto mas amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A

75

EL MODELO DE UTILIDAD que se solicita, deberá recaer precisamente sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

80

1ª.- Precinto para botellas, esencialmente -
c a r a c t e r i z a d o por comprender dos cabos de -
hilo metálico doble, plegados centralmente y unidos en -
este punto mediante enlace simple de entrelazado del que
se continua el cabo doble hasta un retorcimiento inmedia-
to en el que los hilos individualmente se abren en diago-
nales, que en los puntos de unión para los ocho elementos
constituyentes, se enlazan a su vez por retorcimiento en
al menos tres vueltas, para divergir nuevamente hasta al-
canzar la penúltima unión correspondiente al fondo de la
botella a proteger, en que los cabos se forman nuevamen-
te por dos hilos, para finalmente, estos cabos en la for-

85

= 5 =

95125



90

mación de la cuadrícula correspondiente, reunirse dos a dos para constituir solamente dos ramas cuádruples que - en el fondo de la citada botella se unen mediante un marchio de metal blando deformable que en la deformación recibe la representación de la marca característica del fabricante.

2ª.- "PRECINTO PARA BOTELLAS".

- - -

Según queda sustancialmente descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cinco hojas - foliadas y mecanografiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a la misma se acompaña.

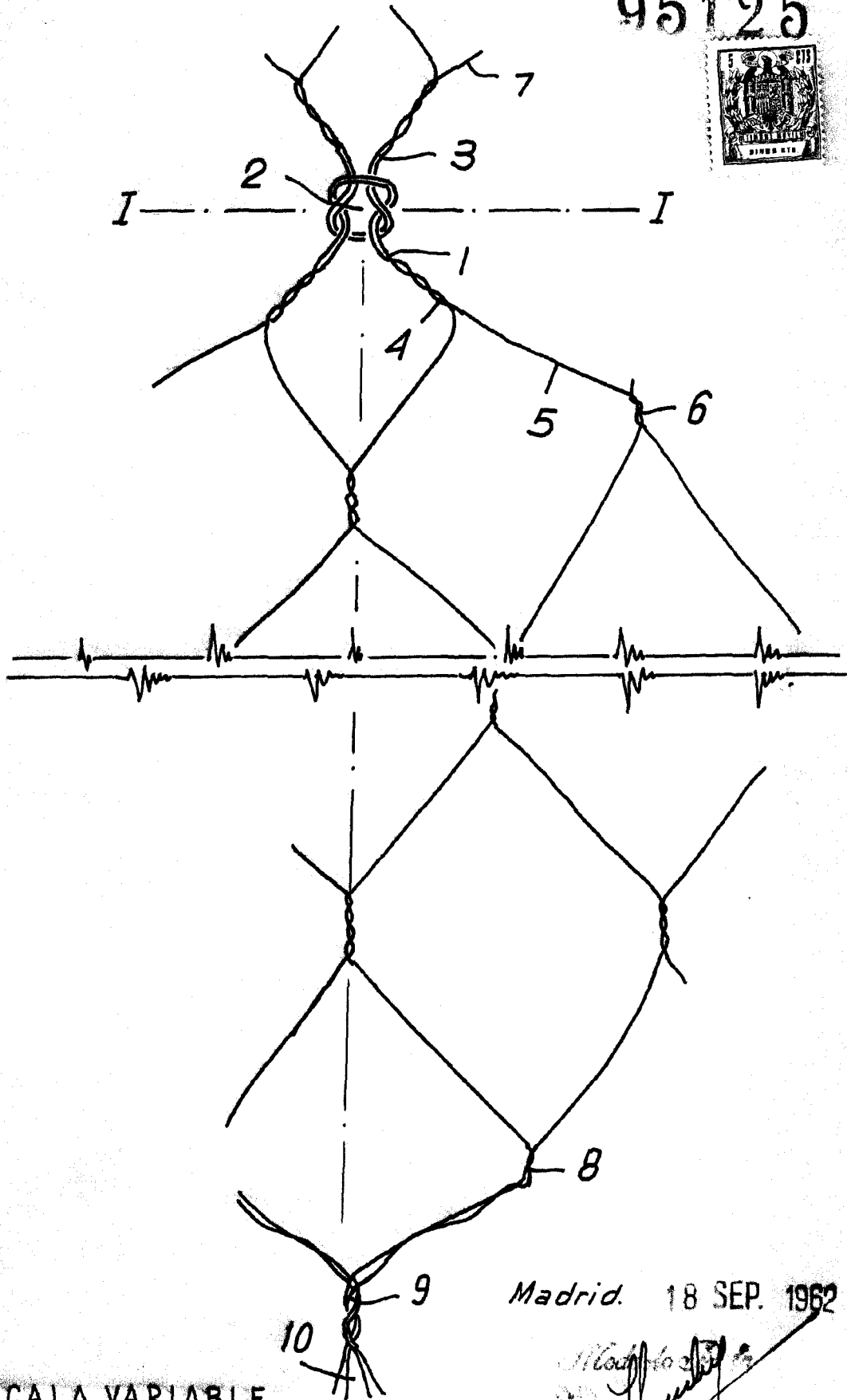
Madrid, 18 de Septiembre de 1.962.

P.A.

Modesto Polo
P.A.

202

95125



Madrid. 18 SEP. 1962

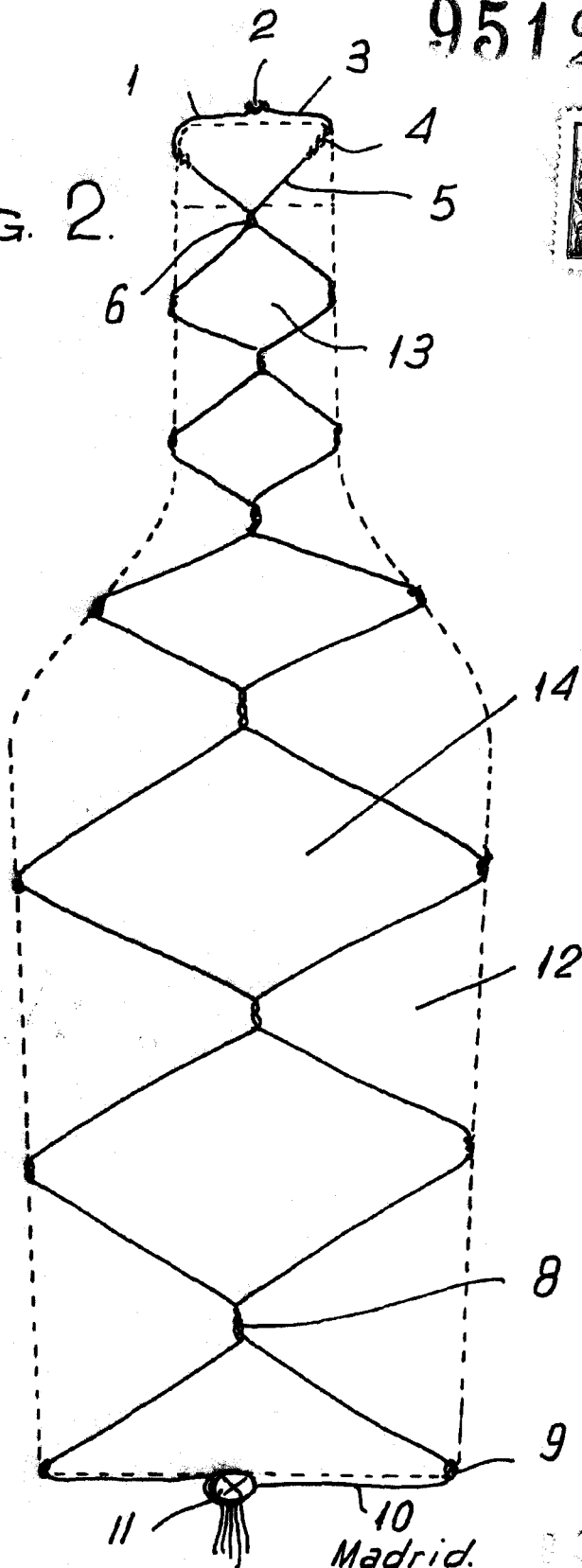
ESCALA VARIABLE.

Hipolito Loyola Martinez
Madrid

2002

95125

FIG. 2.



ESCALA VARIABLE.

Madrid.

3 SEP 1962

Hipólito Loyola Martínez
[Signature]