



Patente Española



MEMORIA

descriptiva sobre: "Mejoras en la fabricación de botellas para
bebidas gaseosas o cerveza, destinadas a ser tapadas
bien sea con tapón-corona o con tapón de corcho."

POR

A Evaristo Garrañca.

DE

Barcelona.





El presente invento tiene por objeto ciertas mejoras introducidas en la fabricación de botellas destinadas especialmente a contener bebidas gaseosas o cerveza, y las cuales pueden ser tapadas bien sea con tapón-corona o con tapón de corcho.

Hasta ahora se ha venido empleando unicamente el tapón de corcho para el taponamiento de las botellas de tres cuartos de litro, lo mismo en bebidas gaseosas como en cerveza cuyo sistema de taponamiento está llamado a desaparecer si se tiene en cuenta las exigencias del progreso y del público consumidor, los cuales van obligando a implantar el sistema de tapón-corona (o cápsula americana) como sistema moderno, higiénico y que corresponda exactamente a la mayor estética.

En vista de ello he aportado una nueva modificación en la construcción del gollete de dichas botellas de tres cuartos de litro con el fin de que puedan ser aplicados a las mismas los diferentes sistemas de taponamiento o sea con tapon-corona y con tapón de corcho, implantando para el primero la medida de 29 m/m de diámetro teniendo en cuenta que el tapón de 26 m/m conocido en la actualidad en España no se adaptaría bien a la botella corriente por ser la forma y el gollete de la misma bastante desproporcionado a la referida medida de 26 m/m, cuya adopción es de dominio público y empleada ya en varias botellas de cabidas mucho mas inferiores a 3/4 de litro, y por consiguiente en consonancia con la estrechez de la boquilla que permite el uso del taponamiento con disco de 26 m/m,

Con la adopción del nuevo sistema de gollete o boquilla de 29 m/m en las botellas de tres cuartos de litros destinadas a contener bebidas gaseosas o cerveza se obtiene la ventaja de que las mencionadas botellas pueden ser tambien tapadas con tapón corriente de corcho, una vez que con motivo de descascarillarse una parte por pequeña que sea de la boquilla no se puede aplicar a esta el tapón-corona, a menos de que el líquido contenido en la botella pierda sus cualidades gaseosas



por el deficiente cierre y ajuste del tapón.

En su vista, pues, el nuevo sistema de gollete construido con arreglo a este invento tiene la ventaja sobre los que se tienen usando en la actualidad que por las razones apuntadas anteriormente, o sea en caso de inutilizarse la superficie de la boquilla y por consiguiente que no se puede aplicar el tapón corona, puede en su vista llevarse a cabo el taponamiento de la botella por medio del tapón de corcho corriente, pues siendo la medida exterior de la circunferencia exacta al disco del tapón-corona, ocurre que por insignificante que sea el descascarillado de la superficie exterior impide la aplicación de este tapón a la botella.

Con objeto de ilustrar mejor y con mayor claridad a la presente memoria descriptiva se acompaña un diseño o dibujo en el cual puede verse bien claramente la nueva forma de construcción del gollete objeto del presente invento, yendo indicadas las dimensiones de la boquilla las cuales corresponden exactamente para la botella de tres cuartos de litro, o sean 29 m/m de diámetro exterior y 22 m/m aproximadamente para la parte interior de la mencionada boquilla, medidas suficientes para poder tapar dichas botellas con tapón de corcho del tamaño corriente.

Con la construcción de esta nueva clase de gollete se obtiene una mayor estética en su presentación y asimismo bastante mayor higiene en la preparación del contenido de las botellas y por último, bastante aprovechamiento de cascos, salvando el inconveniente material del hecho que resulta de tener que dar por inservible a botellas que aun, una vez descascarillada la boquilla puede ser aprovechables tapándolas con tapón de corcho,

N O T A .

Habiendo ya descrito y detallado con toda amplitud la naturaleza de mi invento, así como la manera de llevarlo a cabo en la práctica, debo hacer constar que las disposiciones anteriormente descritas son susceptibles de ligeras modificaciones de detalle, sin que por ello se altere el principio fundamental



del invento, y lo que constituye la esencia del mismo y por lo que solicito patente de invención por veinte años en España, es por: "Mejoras en la fabricación de botellas para bebidas gaseosas o cerveza, destinadas a ser tapadas bien sea con tapón-corona o con tapón de corcho", caracterizándose por el hecho de que el nuevo gollete de mi fabricación vá construido en forma tal que puede ser aplicado a la boquilla el tapón corona, o cápsula americana o el tapón corriente de corcho una vez que por efecto del uso se ha descascarillado o inutilizado en parte o totalmente la boquilla, aplicándose esta construcción especial de gollete a las botellas de tres cuartos de litro y siendo sus dimensiones de 29m/m de diametro exterior y 12 m/m aproximadamente para la mencionada boquilla, medidas suficientes para poder tapar estas botellas con tapón de corcho del tamaño corriente,

Todo tal y como queda descrito en la presente memoria y se representa en el dibujo adjunto.

"Mejoras en la fabricación de botellas para bebidas gaseosas o cerveza, destinadas a ser tapadas bien sea con tapón-corona o con tapón de corcho".

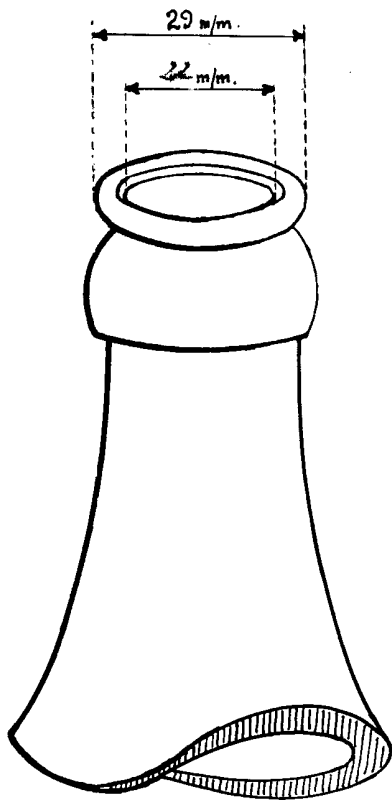
Esta memoria consta de tres hojas escritas por una sola cara.

Madrid, 11 de Mayo de 1927.

Evaristo Barranca.

P.P.

El Poder
de Sanidad y Debeza



Madrid, 11 Mayo 1947.

[Handwritten signature]
MAYO 1947