



35 231.

35231

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN CIERRE PERFECCIONADO Y DE GARANTIA PARA SACOS DE CEMENTO Y PRODUCTOS SIMILARES", a favor de Don Luis Ochoteco Segura, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Roger de Flor, 222 bis.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad describe un cierre perfeccionado, con posibilidad de recibir un marchamo con garantía de origen, propio para sacos de papel utilizables para envasar cemento y otros productos similares.

5. Este cierre tiene la ventaja de que no precisa romper o inutilizar el saco para vaciar el contenido, sino que basta cortar la cuerda que soporta el marchamo de garantía para abrir la boca, quedando intacto el saco ya vacío y en condiciones de ser utilizado de nuevo.

10. Para mayor claridad expositiva, describiremos las características del cierre refiriéndonos a los dibujos que,



a título de ejemplo, se adjuntan.

15. En los dibujos, -1- es el tubo, formado, como se sabe, por una serie de capas superpuestas y arrolladas de papel recio, que constituye el saco -2-. Se supone que la base o fondo está cerrada por un cierre usual, cualquiera de los ya conocidos hasta la fecha para cerrar los sacos de papel.

20. Como se sabe, estos cierres usuales se forman por un plegado de las paredes de tubo de papel que deja un acceso lateral para el llenado del saco mediante una boquilla que penetra por los lados, y que una vez colmada la capacidad del saco, el peso del propio contenido, retirada ya la boquilla, cierra automáticamente aquellos accesos.

25. El plegado y siempre según la modalidad de cierres usuales, se afirma, bien por un adhesivo o bien por una serie de cosidos a base de grapillas de alambre. Esta indicación demuestra que en los cierres usuales existen varios inconvenientes, a saber, precisar de unas mordazas especiales para el cosido de las grapas; el peligro que estas grapas por su dureza y muy reducido diámetro, rasguen el papel, y en el caso de adhesivos, que se abran fuera de tiempo; y nunca hay posibilidad de rehacer el cosido o el pegado.

30. En los propios dibujos, en la boca del saco se aprecia un plegado -2- que es similar, mejor dicho, idéntico a los usuales, pero que está cerrado con el cierre ideado. Consiste, en su esencia, este cierre, en que los dos bordes -3- superpuestos del plegado, están provistos de una serie de ojetes -4- de amplio anclaje, asimismo superpuestos. A través de estos cierres se pasa simplemente un cordel, cuerda, cable o alambre -5-, que puede cerrarse o amarse por sus dos extremos y garantizarse por un marchamo -6- de origen, fig. III; o pasarse y precintarse y anudar cada extremo -7-, fig. IV. Al usuario le bastará cortar y retirar



45. el cordel, cuerda, cable o alambre y abrir el saco; una vez vacío éste podrá utilizarse de nuevo ensartando, en los ojete intactos, otro cordel o pasador flexible.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del nuevo cierre, será variable a los efectos del Modelo actual.

50. N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

55. 1.- Un cierre perfeccionado y de garantía para sacos de cemento y productos similares, que esencialmente consiste en una serie de ojete repartidos en los bordes del tubo que forman la boca del saco de papel, dispuestos en forma que quedan coincidentes los de cada lado al ser plegado el tubo para la formación de la base superior o cierre de boca o para la formación de ésta y del fondo.
60. 2.- El propio cierre de la reivindicación anterior, caracterizado porque la efectividad del cierre se efectúe con un cordel, cable o elemento resistente y flexible, capaz de pasar por entre los ojete para cerrarse sobre si mismo, con marchamo o precinto de garantía, o con un nudo o tope en cada extremo provisto del correspondiente marchamo.
- 65.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran con la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

70. 3.- "UN CIERRE PERFECCIONADO Y DE GARANTIA PARA SACOS DE CEMENTO Y PRODUCTOS SIMILARES".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a la misma.

Barce-

35231



75.

lona veintitrés de febrero de mil novecientos cincuenta y tres.

P. A. de Don Luis Ochoteco Sagura,

L. DURÁN
P. P.

30931

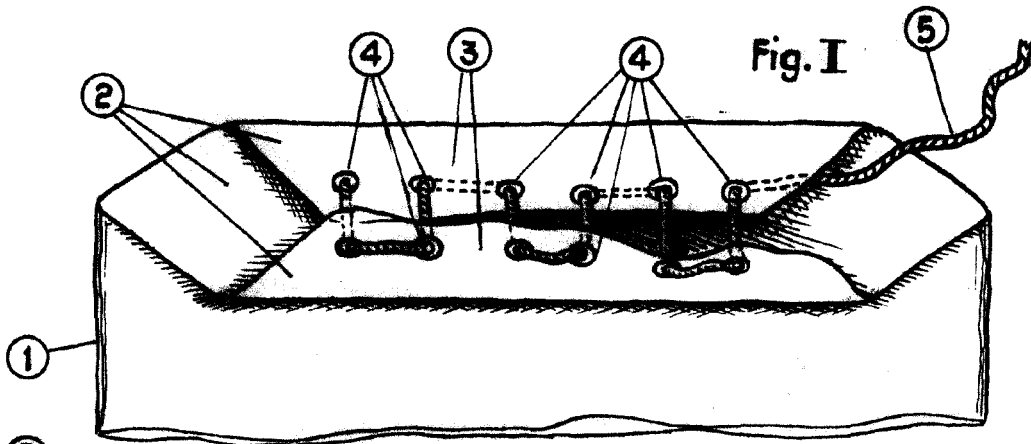


Fig. I

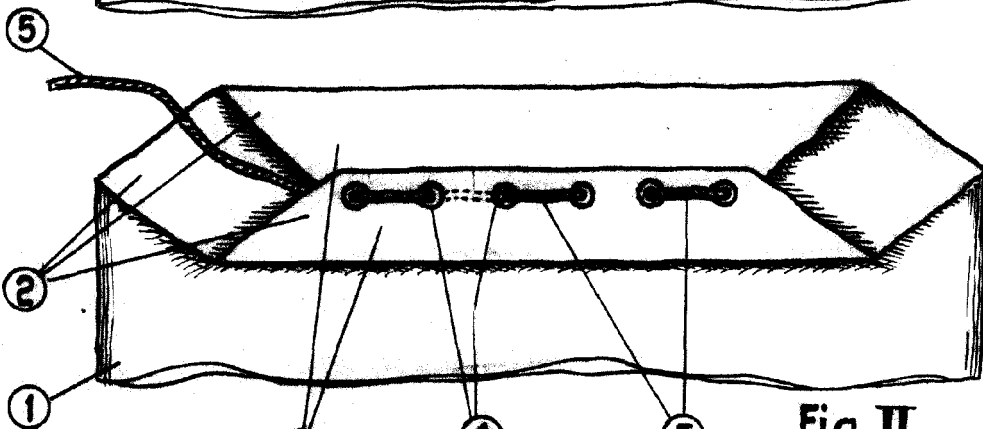


Fig. II

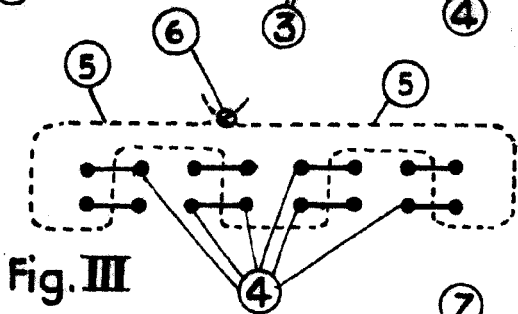


Fig. III

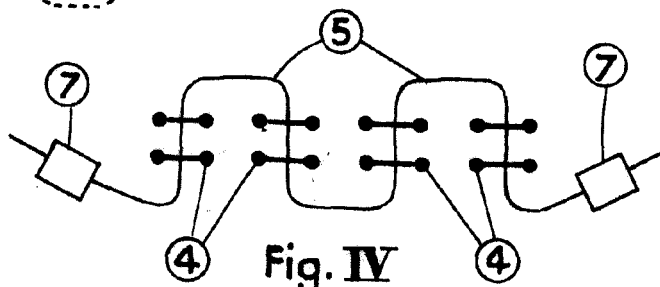


Fig. IV

Barcelona, 23 de febrero de 1953.
p.a.

L. DURAN
D.S.

ESCALA VARIABLE