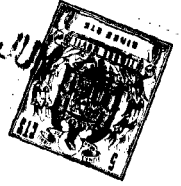


87612

MODELO DE UTILIDAD
=====



87612

Memoria Descriptiva

sobre:

"Dispositivo adaptable a tubos que contienen
pasta".

=====

Solicitante: DON FERNANDO MURIEL MARTINEZ, de nacionalidad argentina,
residente en Av. Carlos III, 55 - 3ª drcha., PAMPLONA.

=====

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo que es una pieza (fig. 1) moldeada de material plástico o de otra clase, con forma y disposición tal, que colocada en la boca de un tubo comprimible de metal u otro material, tiene la virtud de que al ser

5.



87612

comprimido dicho tubo, la pasta que hay en el interior del mismo, sale distribuida por dos conductos diferentes, es decir, que la mayor cantidad de pasta sale por la parte central (A) como normalmente ocurre en los tubos comprimibles y otra parte más pequeña de pasta, sale en forma de hilos finos al ser obligada a pasar por unos agujeritos situados simétricamente alrededor de la pieza que se trata de reivindicar.

5.

10.

De esta forma, en un mismo tubo comprimible pueden colocarse dos clases de pasta. Una de ellas situada en la parte de arriba del tubo (R), (fig. 4), y otra situada en el resto del tubo (S).

15.

20.

Al ser presionado el tubo comprimible por la parte de abajo (C) se produce la normal presión de la pasta que contiene el tubo, lo cual obliga a salir las dos clases de pasta por la boca del mismo (D), pero de forma tal, que mientras el grueso de pasta (S) sale por el centro de la pieza (fig. 1-A y fig. 4-D), la pasta colocada en la parte de arriba del tubo (R) se vé obligada a salir al centro de la pieza (fig. 1-A) por los finos agujeritos que hay en sus paredes (B), lo cual produce a la salida una cinta de pasta cuya parte central y mayor está compuesta por la pasta (S) y radialmente va la pasta (R), en forma de hilos adosados superficialmente a la pasta (S), (fig. 5).

25.

De esta forma, se consigue que en un mismo tubo comprimible, haya dos clases de pasta y que se unen solamente al hacerlas salir bajo presión normal.

30.

La pieza que se trata de reivindicar, tiene dos ensanchamientos (E) para que el conjunto de la pieza

87612



5. quede a presión y fijo dentro de la boca del tubo (D), y dispone interiormente de unos canales o guías (F) en sentido longitudinal, que pasando por los agujeritos, sirven para conducir la pasta (R) hasta la salida del tubo, evitando con ello que se mezcle o emborrache con la otra pasta.

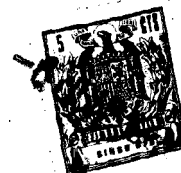
N O T A

10. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años en España: "Dispositivo adaptable a tubos que contienen pasta"; caracterizándose por lo siguiente:

20. 1º.- Dispositivo adaptable a tubos que contienen pasta, que se caracteriza porque se coloca en la boca del correspondiente tubo comprimible en el cual se disponen las clases de pasta, una de ellas situada en la parte superior del tubo y otra, en mayor cantidad, en la parte inferior; la pasta situada en la parte inferior sale por el centro del dispositivo y la dispuesta en la parte superior sale radialmente a través de finos agujeritos que el dispositivo presenta en sus paredes.

30. 2º.- Dispositivo, según reivindicación 1ª, que se caracteriza porque presenta dos ensanchamientos hacia su extremo superior, para su encaje a presión dentro de la boca del tubo, disponiéndose interiormente

87612



canales en sentido longitudinal que, pasando por los mencionados agujeritos, sirven para conducir la pasta situada en la parte superior del tubo hasta la salida, evitando que se mezcle con la otra pasta que contenga el tubo.

5.

3º.- Dispositivo adaptable a tubos que contienen pasta; tal y como queda sustancialmente descrito en la presente memoria e ilustrado en los adjuntos dibujos.

10.

Esta memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

-6 JUN 1961

Madrid,

FERNANDO MURIEL MARTINEZ.

GOMEZ ACEBO Y MODEI

87612



FIG. 1

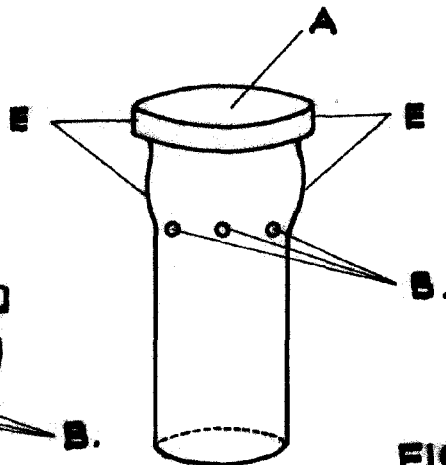


FIG. 2

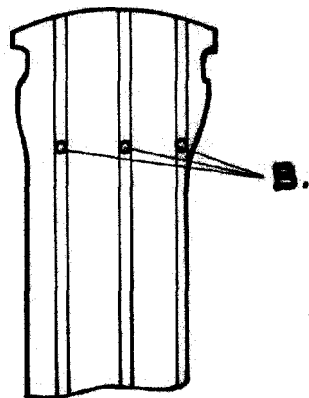


FIG. 3

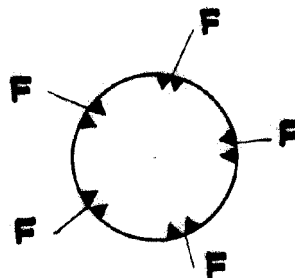


FIG. 4

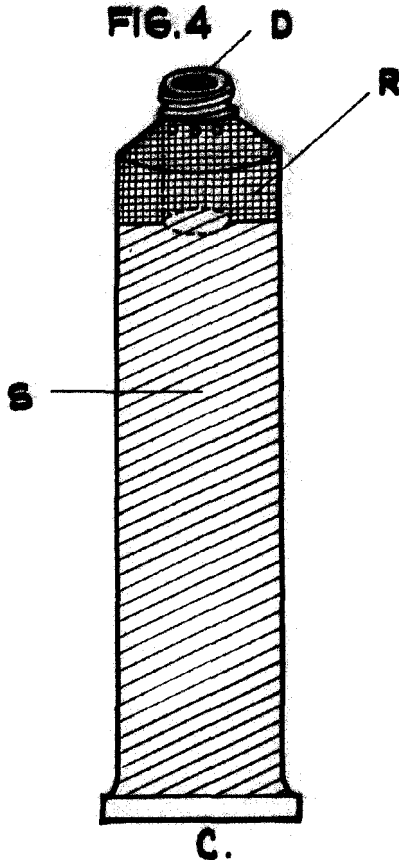
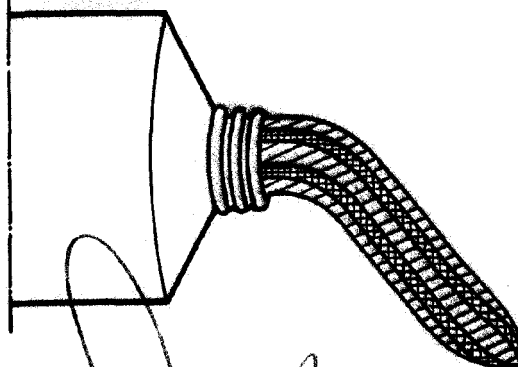


FIG. 5



MADRID, DE 1961.
FERNANDO MURIEL MARTINEZ

J. GONZALEZ ACEBO Y MODER

ESCALA VARIABLE.