



10

146395

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

por "UN DISPOSITIVO VERTEDOR PERFECCIONADO", a favor de DON EDUARDO GARRIDO VELASCO y DON HERBERT MOLLEN, de nacionalidades, respectivamente, española y alemana, y domiciliados en BARCELONA, Beethoven, 13 y en SABADELL (Barcelona), Avda. General Vives, 37-41.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo vertedor perfeccionado.

Más concretamente en la invención se ha ideado un vertedor de leche condensada, constituido por un cuerpo tubular cilíndrico, abierto por su base inferior y conformen

5,



- do en su base superior inclinada una boca de salida lateral, prolongada interiormente en un punzón con sendas ventanas laterales a distinta altura, para originar, respectivamente, el paso del aire y la salida de la leche por la boca exterior citada. Dicha base superior inclinada presenta una ventana longitudinal, prolongada interiormente en un cajetín de retención y articulación de uno de los brazos de una palanca de primer género, cuyo otro brazo exterior de manipulado actúa al propio tiempo de asidero del conjunto.
- 5.
10. El bote de leche se introduce parcialmente en el cuerpo tubular y mediante presión hacia abajo de éste, queda perforado el bote e introducido totalmente, para que en la inclinación del conjunto para el vertido, salga la leche por la boca citada, desacoplándose el bote del cuerpo tubular por manipulado de la palanca, cuya extremo interior destacado presiona contra la base perforada y enfrentada del bote hasta la salida de la misma del punzón perforador que lo retenía.
- 15.
20. Con el objeto de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la que se representa un caso de realización que se cita a título de ejemplo.
- La fig. 1 presenta una sección diametral del vertedor con el bote adicionado.
- La fig. 2 presenta una vista en alzado del vertedor en la posición de desbloqueo del bote.
- 25.
- Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización, un vertedor de leche condensada, constituido



por un cuerpo tubular 1, abierto por su base inferior 2, y cuya base superior 3, conforma una boca de salida 4, prolongada interiormente con un punzón 5, con ventanas 6 y 7, a distinto nivel, por las que pasan, respectivamente, el

5. aire y la leche hacia el conducto de salida. Dicha base superior presenta una ventana longitudinal 8, prolongada interiormente en un cajetín 9, con ventana 10, de articulación del brazo 11, de una palanca de primer género, cuyo otro brazo 12, actúa al propio tiempo de asidero del conjunto.

10.

Por presión del cuerpo tubular 1, contra el bote, 13, parcialmente introducido en él, queda dicho bote perforado, retenido y operativamente dispuesto para que en la inclinación del conjunto vierta la leche por la boca de salida citada, actuando por presión el elemento saliente 14, del brazo 11, de la palanca, contra la base perforada 15, del bote, originando la salida del mismo del interior del cuerpo tubular.

15.

El punzón 5, presenta acoplado en la parte superior de las ventanas citadas, una junta elástica 16, de asiento de la base perforada 15, del bote.

20.

La invención, dentro de su esencialidad, se puede llevar a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la expuesta en la descripción a título de ejemplo y a las cuales alcanzará indudablemente la misma ventaja que se desea obtener.

25.

Se podrá pues construir arbitrariamente en forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.



N O T A

Descrito el objeto del presente invento, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones :

- 1.- Un dispositivo vertedor perfeccionado,
5. aplicable preferentemente a botes de leche condensada, y caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por un cuerpo cilíndrico, abierto por su base inferior y conformando en su base superior inclinada una boca lateral de vertido, con prolongación interior en un punzón
10. que presenta sendas ventanas laterales enfrentadas y a distinta altura, respectivamente para la entrada del aire y la salida del liquido por la boca citada, todo operativamente dispuesto para que en la entrada parcial del bote por la base inferior del vertedero y por presión hacia abajo de éste, quede perforada la cara del bote enfrentada al punzón,
15. con junta elástica interpuesta, originando la total entrada del bote, comprendiendo el dispositivo en su base superior un asa, la cual es en forma de L con articulación en el centro de su brazo horizontal para empujar el bote cuando deba
20. extraerse del dispositivo.



2.- Un dispositivo vertedero perfeccionado.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

5.

Madrid, a 10 MAR. 1969

p.a.

P. P. JAIMÉ IÑERÁN  
Handwritten signature of Jaime Iñerán over a circular stamp.

