

138925

30



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

a favor de CONSTRUCCIONES BALART, S.A., entidad española, domiciliada en Castellar del Vallés (Barcelona), Ctra. de Barcelona, s/n., por "BOLSA PARA EL ALMACENAMIENTO DE PIEZAS DE MASA DE PAN MOLDEADAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

- Este modelo de utilidad hace referencia a una bolsa para el almacenamiento de piezas de masa de pan moldeadas, o de otras masas panificables que han de permanecer un determinado tiempo almacenadas para su fermentación durante el proceso de panificación.
5. Esta nueva bolsa, gracias a sus especiales características constructivas y funcionales, proporciona resultados prácticos altamente eficaces, sumamente ventajosos con relación a los de los diversos medios conocidos
10. empleados en la actualidad.

138925⁻²⁻



- A tenor de lo expuesto, la bolsa para el almacenamiento de piezas moldeadas de masa panificables, especialmente pan, de que se trata, consiste en líneas generales, en una lámina rectangular flexible
5. que por uno de sus bordes laterales va unida a uno de los tramos laterales de un marco de menor anchura y montado oscilante por sus extremos en un bastidor vinculado a la máquina convencional conocida que interviene en el proceso de elaboración del pan, o a un accesorio del proceso, cuya lámina por el borde opuesto al
10. de unión al citado marco se halla sujeta a una barra fija al mencionado bastidor, de manera que, estando dicho marco oscilante en posición horizontal de reposo, la lámina queda suspendida de tal marco y de la barra
15. fija precitada, formando un alojamiento acanalado en el que se son colocables las piezas de masa con el fin de obtener su fermentación, de cuyo alojamiento son extraídas después las piezas mediante el vuelco de las mismas en un colector y gracias a una basculación imprimida al marco oscilante.
- 20.

- Para facilitar la explicación más detallada, se acompañan unos dibujos, que muestran, a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, una forma preferida de llevarla a la práctica, en representación esquemática.
- 25.

En dichos dibujos, la figura 1 ilustra un bastidor en el que está dispuesto un grupo de marcos oscilantes para otras tantas bolsas de las indicadas características; la figura 2 representa una bolsa, separada

138925

- 3 -

30 APR 1958



de dicho bastidor y en la que han sido colocadas piezas panificables para su fermentación; y la figura 3 ilustra la bolsa en el momento de volcar las piezas ya fermentadas en una superficie del oportuno colector.

5.

La realización que se describe comprende, en el presente ejemplo, cuatro bolsas, que comportan sendas láminas rectangulares alargadas -1-, flexibles, de un material conveniente, de preferencia lona.

10.

Dichas bolsas constan de sendos marcos -2- poseedores en sus extremos de respectivas espigas -3-, mediante las que tales marcos están montados oscilantes en un bastidor -4-, cuyos marcos son solidarios de una barra común maniobra -5-.

15.

A uno de los laterales de los referidos marcos van unidas las respectivas láminas -1- de lona o material equivalente, las cuales por el borde lateral opuesto se hallan sujetas a otras tantas barras -6- vinculadas al antedicho bastidor -4-. Cuando los marcos

20.

-2- se encuentran en la posición horizontal de reposo, representada en las figuras 1 y 2, las láminas flexibles -1- se hallan suspendidas del marco y de la barra fija correspondiente -6-, definiendo una canal figura 2, especialmente apta para la colocación de piezas de masa panificable -7- con el objeto de que se produzca su fermentación para, de la manera usual, seguir luego el proceso hasta la panificación.

25.

En el empleo de las bolsas, una vez ha tenido

138025

- 4 -

30 ABE



- lugar la citada fermentación, se imprime a los marcos -2- mediante la barra común de maniobra -5- una basculación, con lo que la pieza de lona o equivalente -1- pierde su conformación de canal y se tensa figura 3 y
5. las piezas panificables -7- son volcadas, siendo recogidas en la superficie -8- de un colector oportuno dispuesto debajo del bastidor -4-, cuyo colector puede hallarse incorporado en la máquina conocida convencional que interviene en el proceso de elaboración de las piezas panificar -7-, o bien pertenecer a un accesorio auxiliar cualquiera.
- 10.

- Por lo demás, debe hacerse constar que serán independientes del objeto de la invención los detalles y características accesorias empleadas en su puesta en práctica y en general, cuanto no altere la esencialidad de las siguientes reivindicaciones.
- 15.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

20. 1. Bolsa para el almacenamiento de piezas de masa de pan moldeadas, caracterizada esencialmente por el hecho de constar de una lámina rectangular flexible, que por uno de sus bordes laterales va unida a uno de los laterales de un marco de menor anchura montado oscilante

138925

- 5 -



30 ABR 1968

- por sus extremos en un bastidor cuya lámina por el borde lateral opuesto al citado marco se halla sujeta a una barra fija al mencionado bastidor, de manera que, estando dicho marco oscilante en posición horizontal de reposo, la lámina flexible queda suspendida de tal marco y de la barra fija citada, formando de una canal en la que son colocables las piezas de masa para su fermentación, que son extraíbles posteriormente volcándolas en un colector dispuesto debajo del antedicho bastidor mediante una basculación que, imprimida al marco oscilante, tensa la lámina flexible entre el marco y la barra fija.
- 5.
- 10.

2. Bolsa para el almacenamiento de piezas de masa de pan moldeadas.

15. La presente memoria consta de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 30 de abril de 1968

CONSTRUCCIONES BALART, S.A.

p.a.

138925

CONSTRUCCIONES BALART, S.A.

HOJA ÚNICA

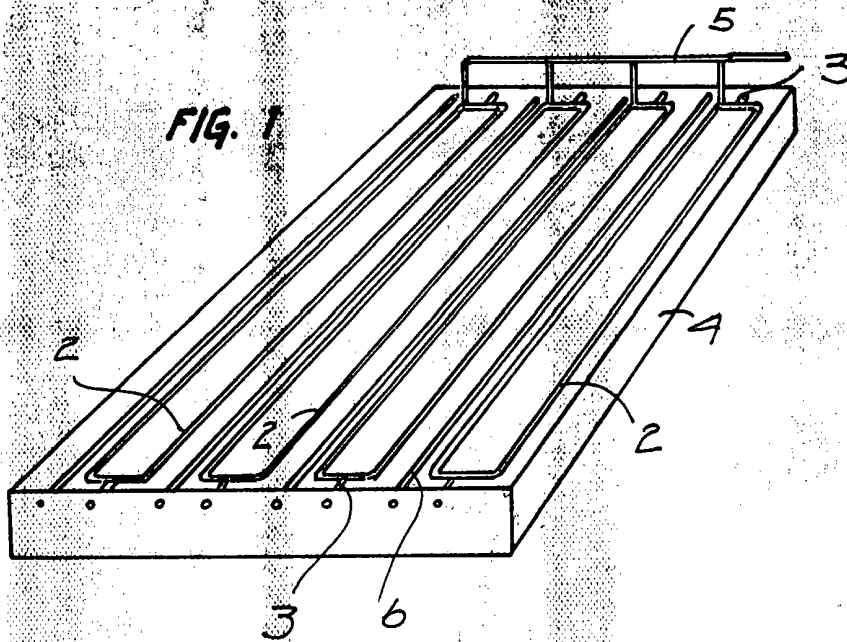


FIG. 1

30 ABR 1968

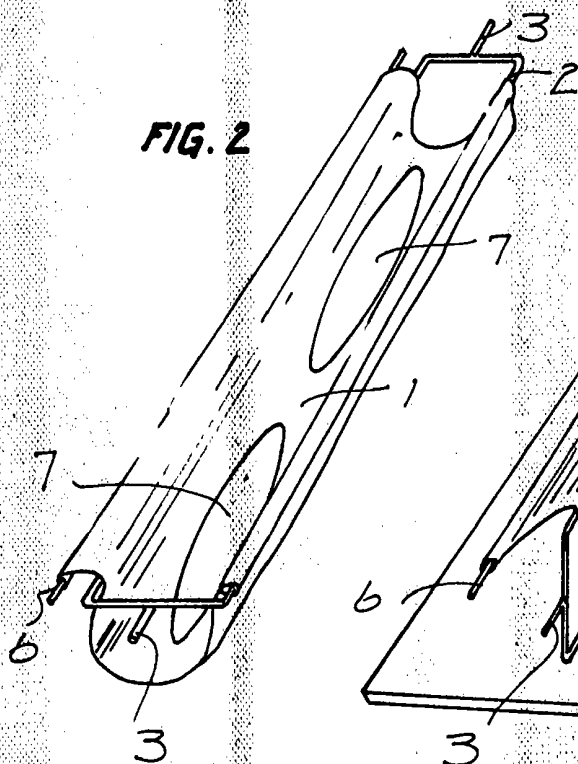


FIG. 2

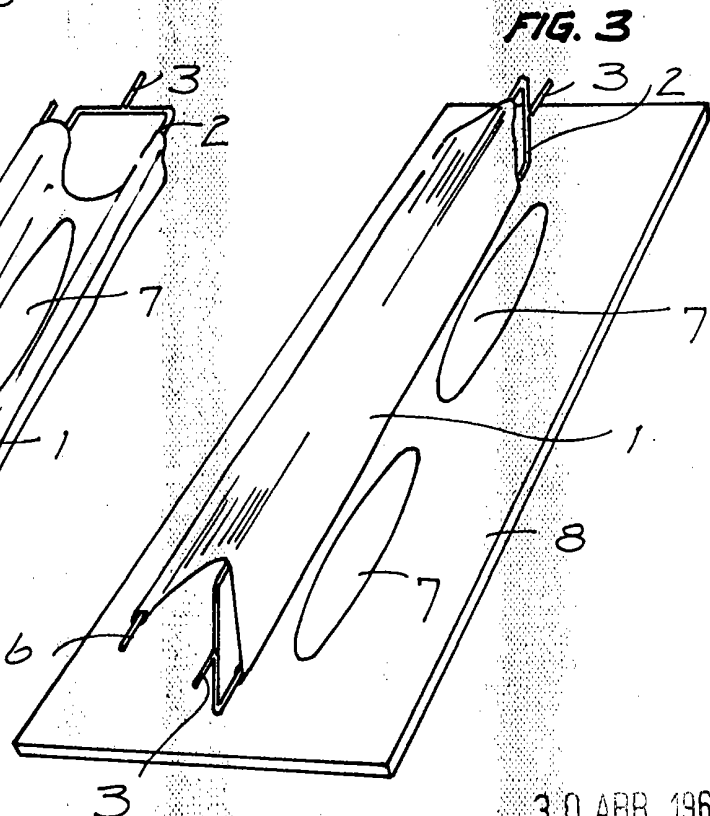


FIG. 3

BARCELONA, 30 ABR. 1968
CONSTRUCCIONES BALART, S.A.
P.A.

15823/1