



• 68763

MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años se solicita a favor de Don Dionisio Pavia Melón, de nacionalidad española, domiciliado en Logroño, calle San Juan, 24.-2º, y que ha de recaer sobre

5 " ALETA BATIDORA APLICABLE A MAQUINAS PARA ELABORAR HELADOS "

=====

M e m o r i a D e s c r i p t i v a

El registro del Modelo de Utilidad que se solicita tiene por objeto garantizar la explotación exclusiva en

10 todo el territorio nacional y colonias, de una aleta batidora aplicable a máquinas para elaborar helados, conforme se describe a continuación y se representa gráficamente en el adjunto dibujo, a título de ejemplo.

La aleta a que se refiere la presente memoria es

15 principalmente aplicable a las máquinas para elaboración de helados del tipo de las de producción continua y cámara de congelación tubular.

En este tipo de máquinas la cámara de congelación es atravesada de extremo a extremo por un eje central en

= dos = ° 68 763



torno al cual se disponen las aletas que han de batir y empujar la pasta hacia la salida.

5 La aleta está constituida por una lámina plana, aproximadamente de la longitud del eje en cuya periferia se haya de acoplar, en la cual desde cerca de la mitad de su eje longitudinal se han practicado unos cortes horizontales, perpendiculares a dicho eje y a corta distancia unos de otros, de forma que determinen a manera de aletillas cuyas extremidades libres son ligeramente vueltas hacia atrás por su parte inferior.

10 En el plano adjunto se representa un ejemplo de realización. La figura I representa la aleta vista de canto por el lado de las aletillas.- La figura II representa la aleta vista de frente y la figura III representa la aleta vista de planta.

15 La aleta se fija a la periferia del eje mediante tornillos, remaches o cualquier otro medio idóneo, por el reborde opuesto al de las aletillas. La línea de fijación podrá ser paralela al eje longitudinal del eje porta-aletas u oblicua, formando con él un determinado ángulo.

20 Los materiales, forma y tamaño, serán susceptibles de variación siempre siempre que ésta no suponga una alteración de la esencialidad del invento.

25 Los términos en que se ha redactado esta memoria deberán ser tomados siempre en sentido amplio, no limitativo.

NOTA DE REIVINDICACIONES
=====

Se reivindica como de propia y nueva invención a favor de Don Dionisio Pavia Melón, residente en Logroño

= tres = • 68763



según las siguientes reivindicaciones:

5 PRIMERA.- Aleta batidora aplicable a máquinas para elaborar helados, caracterizada por estar constituida por una lámina plana de la longitud aproximada del eje a que haya de fijarse, en la cual, desde cerca de la mitad de su eje longitudinal se han practicado unos cortes perpendiculares a dicho eje de forma que determinen a manera de aletillas, en cada una de las cuales, la extremidad libre está ligeramente vuelta hacia atrás por su parte inferior.

10 SEGUNDA.- " ALETA BATIDORA APLICABLE A MAQUINAS PARA ELABORAR HELADOS ".-

Tal y como se deja descrito en la memoria precedente que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una de planos.

15 Madrid a quince de Septiembre de mil novecientos cincuenta y ocho.

P. A. de Don Dionisio Pavia Melón.

Victor Gil Vega,



Fig. I

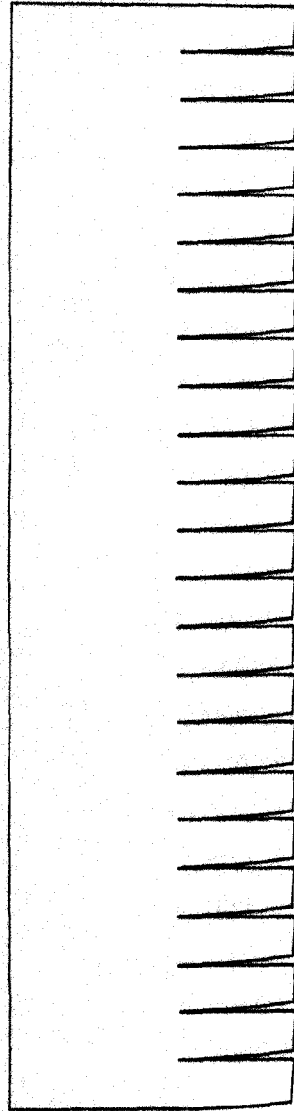


Fig. II

• 68760



Fig. III

ESCALA
VARIABLE

Logroño 1 Septiembre 1958