



24308

76076

MEMORIA DESCRIPTIVA

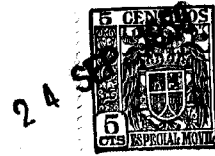
Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad, que por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Felipe CORCHERO JIMENEZ, de nacionalidad española, residente en Madrid, Avda. José Antonio número 55, - - - - -

p o r

" CAJETIN TRANSPORTADOR DE CARGAS DE MATERIA COMESTIBLE "

En ciertas máquinas destinadas a la elaboración automática de materias comestibles es a veces preciso realizar transportes de pequeñas porciones de materia preparadas aparte con antelación para adicionarlas luego a las materias comestibles principales, en las circunstancias convenientes.

En el caso de nuestras máquinas automáticas, registradas para el deshuese y relleno de frutos como la aceituna, hay un momento en que cada fruto, después de ser deshuesado, debe recibir una carga de relleno, como un trocito de pimiento



10 previamente preparado y dosificado.

76076

Cada una de estas cargas debe llegar en un dispositivo o en una serie de dispositivos cuya preparación es objeto de otros mecanismos.

15 El objetivo de este modelo de utilidad solicitado es el registro de un pequeño cajetín dispuesto para recibir varias cargas de materia comestible, bien dosificadas y colocadas de modo que sea sencilla su introducción en dicho cajetín y la extracción del mismo.

20 El cajetín puede estar construido de materia plástica moldeada y está constituido por un número de celdas alineadas formando un conjunto cuyo exterior tiene el aspecto de un prisma rectangular.

En dicho cajetín, cada celda tiene capacidad para una carga destinada al relleno de un fruto.

25 En esta memoria se describe un dibujo que, como ejemplo sin caracter limitativo, se refiere a una realización del cajetín transportador de cargas de materia comestible, de acuerdo con el modelo. Tres figuras completan las explicaciones:

30 La figura 1 muestra una proyección horizontal del cajetín visto por la cara de entrada del material.

La figura 2 se refiere al corte realizado según la línea II-II en la figura 1, y

35 La figura 3 se refiere al corte realizado según la línea III-III en la figura 1.

El cajetín de éste ejemplo es una pieza -1- de plástico moldeado en forma externa de prisma rectangular estrechado.

Su interior se halla dividido con regularidad en cel-



24 SEP

76076

40 das -2- perforadas perpendicularmente a la cara de la figura
b, por donde entra la materia adecuadamente dividida en cada
celda. Las perforaciones son de sección cuadrada -3- en dicha
cara de entrada.

45 Dentro de cada celda, la sección cuadrada comienza a
transformarse en circular al acercarse la perforación a la
cara opuesta -4- o cara por donde deberá salir la materia al-
macenada en el cajetín cuando este sea vaciado.

50 En los cortes de las figuras 2 y 3 se ve la línea -5-
de transformación del interior de una celda, de superficies
planas en superficie única un poco cónica circular.

El número de celdas, que en este ejemplo es de seis, pue-
de ser cualquiera, y dependerá de los mecanismos de distri-
bución que posea la máquina cargadora.

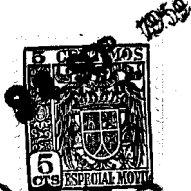
55 En las diversas realizaciones de este modelo de cajetín
transportador de cargas de materia comestible caben algunas
variantes en ciertos detalles de construcción, como en la for-
ma de las perforaciones, en crear o no aristas biseladas en
los encuentros de las caras externas del prisma, dentro de
las características generales que se reivindican.

60 N O T A

EN RESUMEN: El presente Modelo de Utilidad, que por vein-
te años, se solicita para España y sus Colonias, deberá recaer
sobre las siguientes reivindicaciones:

65 1.- Cajetín transportador de cargas de materia comestible
construido preferentemente en materia plástica moldeada, que
se caracteriza por componerse de un número de celdas aline-
das formando un conjunto cuyo exterior tiene forma prismáti-
ca rectangular.

70 2.- Cajetín transportador de cargas de materia comestible,
de acuerdo con el número anterior caracterizado porque cada



76076

celda tiene capacidad para una carga destinada al relleno de un fruto, como una aceituna.

75

3.- Cajetín transportador de cargas de materia comestible, según los números anteriores, caracterizado por que todas sus celdas alineadas presentan en una de las caras del prisma perforaciones iguales entre sí de sección cuadrangular, y en la cara opuesta del prisma dichas perforaciones aparecen con sección circular.

80

4.- Por último se reivindica, como objeto sobre el que ha de recaer el presente modelo de utilidad, que por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, - - -

p o r

" CAJETIN TRANSPORTADOR DE CARGAS DE MATERIA COMESTIBLE "

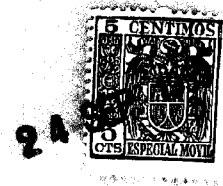
85

Todo conforme queda expresado en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

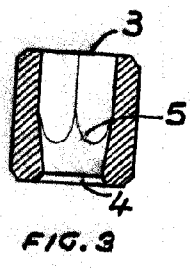
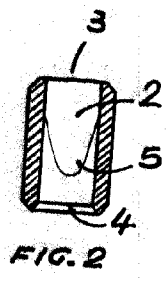
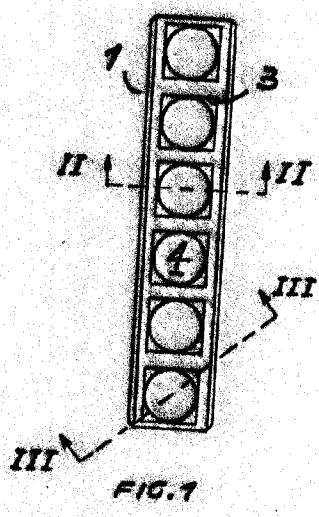
Madrid 24 SEP. 1959

P.A.,

PEDRO FELIU MARA
A.P.



76076



MADRID, 24 SEP. 1959
P. A.
PEDRO FELIX BARRA
R. R.

ESCALA VARIABLE.