

115265

24 A



115265

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

por V E I N T E años

en España a favor de la firma EMOLUA, S.L., de nacionalidad -
española, residente en MONDRAGON (Guipúzcoa), cuyo Modelo de
Utilidad tiene por objeto:

"PASAPURES MEJORADO"

-o-

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

La presente memoria concierne, como su enunciado in-
dica, a la descripción de un pasapurés, que ha sido mejorado por
el invento, con miras a que cumpla más idoneamente con su fin es-
pecífico.

-5-

El nuevo pasapurés que se preconiza, así como sus ca-
racterísticas más relevantes, será mejor apreciado en la descrip-
ción que seguidamente se realizará al comentar los dibujos que a
esta memoria se acompañan, y en los cuales, solo a título de ---
ejemplo, se representa una preferente forma de realización prác-
tica.

-10-

En dichos dibujos:

La figura 1ª - es una sección del conjunto del pasapu-
rés.

4 AGO



115265

La figura 2ª - muestra una vista en planta de este pasapurés, para ver claramente los dos engarces -13- que sujetan la pletina -9- con sus extremidades -11-.

-5- La figura 3ª - ilustra un detalle aislado de la manilla con la hélice del pasapurés.

La figura 4ª - representa un detalle en planta de la pletina de sujeción del eje de giro.

La figura 5ª - contiene un detalle de la pata independiente del aparato.

-10- La figura 6ª - ilustra un detalle del sistema de sujeción de cada pata en el pasapurés.

Comentando los dibujos adjunto, seguidamente se hará una descripción de los elementos más importantes de la realización.

-15- El nº -1- cuerpo del pasapurés

-2- fondo del pasapurés que se encuentra perforado.

Por la parte superior actúa la chapa -3- y por la parte inferior roza el limpiador -16- para desprender todo lo que va pasando - dejando así limpia esta zona.

-20- -3- elemento o chapa que hace que pase el puré.

-4- muelle que mantiene la tensión de la chapa -3-.

-5- eje de movimiento de la chapa -3-.

-6- manilla de accionamiento del pasapurés.

-7- bola o mango de accionamiento.

-25- -8- reborde-guía del eje del pasapurés -5-



1 15265

-9- pletina que soporta el eje de giro -5-, que termina en las partes curvadas -11-, que son precisamente las que se asientan en los encajes -13-.

-5- -10- dobladura que tiene la pletina -9- para dar refuerzo a la misma.

-11- parte doblada a ambos extremos de la pletina -9-, que encajan perfectamente en los alojamientos -13-.

-10- -12- en el reborde del cuerpo -1- lleva unas perforaciones para dar paso a las chapitas -13-, que son las que han de sujetar las partes terminales -11- de la pletina -9-.

-13- encajes sujetadores de la pletina -9-.

-14- parte roscada en la terminación del eje -5-, a fin de sujetar la tuerca -17-, que además de fijar al citado eje -5- también sujeta al muelle -15- que tiene el terminal limpiador -16-.

-15- -15- muelle que se sujeta mediante la tuerca -17-.

-16- prolongación del muelle -15-, que sirve de limpiador en la parte inferior de la chapa perforada -2-.

-17- tuerca de fijación.

-18- soporte de las patas.

-20- -19- oreja de retención.

-20- lugar de giro de las extremidades de las patas.

-21- extremidades de las patas donde se efectúa su giro

-22- patas.

-25- -23- alojamiento de los topes de goma -24- que hacen la soportación.

-24 - topes de goma que hacen de soporte del conjunto.



115265

del pasapurés.

Según se habrá podido apreciar, la realización propuesta tiene las siguientes características esenciales:

-5- La sujeción del eje de giro, consiste en una pletina, tal como se ve en el detalle de la figura 4ª y también en la colocación de la figura 1ª, pletina cuyas extremidades -11- van encajadas en unos elementos de retención, que son los que se señalan en la figura 2ª con el número -13-, donde con un simple giro quedan encajados en un sentido y con su giro en sentido contrario se desencajan, siendo así fácil la separación del conjunto pasador del cuerpo del mismo.

-10- También se ha de señalar la disposición que tiene la manilla de giro, en su parte terminal roscada -14-. En esta zona -14- va una tuerca con un muelle, cuya finalidad es además de sujetar el limpiador -16- que es un alambre que va rozando todo el elemento perforado que lleva el fondo del pasador, tiene además la misión de sujetar, mediante la tuerca correspondiente -17- - el eje del pasapurés.

-15- Además, son dignas de mención las patas de apoyo con su sistema de sujeción.

-20- Descrita convenientemente la naturaleza del actual Modelo de Utilidad, como asimismo la forma de poderlo llevar a la práctica para convertirlo en una realidad industrializable, se hace constar que en el mismo, serán susceptibles de introducir todas aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pueden aconsejar, siempre y cuando que con las va

-25-



1 1 5 2 6 5

riantes que se introduzcan no se cambie, altere o modifique, la esencialidad del objeto descrito.

N O T A

-5- Se declaran como de novedad y propiedad para todo el territorio español el contenido de las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

-10- 1ª.- "Pasapurés mejorado", del tipo que comprende un recipiente, cuyo fondo está previsto de orificios, y recibe una hélice que presiona sobre el mismo por la acción de un resorte y gira sobre un eje axial, que dispone de una manivela de accio-
-15- namiento, caracterizado porque el eje-manivela citado, está supportedo superiormente por un puente diametral, constituido por una pletina provista de pestañas de refuerzo y dotada de extremos desviados, destinados a alojarse por giro en unas piezas de retención fijadas en el borde del recipiente, en puntos diame-
-20- trales, que adoptan configuración de "U" invertida.

-25- 2ª.- "Pasapurés mejorado", según apartado anterior, caracterizado porque la parte terminal del eje-manivela, se encuentra roscado, recibiendo una tuerca, mediante la que se fija por la parte inferior del fondo, un brazo que apoya sobre el mismo impulsado por un muelle, y al girar con la manivela, produce de modo permanente la limpieza de la citada parte inferior.

-30- 3ª.- "Pasapurés mejorado", según apartados anteriores que esencialmente se caracteriza porque en los costados del recipiente, existen unas piezas laminares, de soporte de unas pa-



1 1 5 2 6 5

tas basculantes, susceptibles de quedar replegadas debajo del mismo, y de expansionarse hacia afuera, para servirle de sustentación, cuyas patas, debido a contar el soporte con un apéndice estabilizador, quedan situadas en una u otra posición, cuando se las lleva a ella.

-5-

4^a.- "PASAPURES MEJORADO" . -

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de SEIS hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, 4 de Agosto de 1.965

Figura 3ª

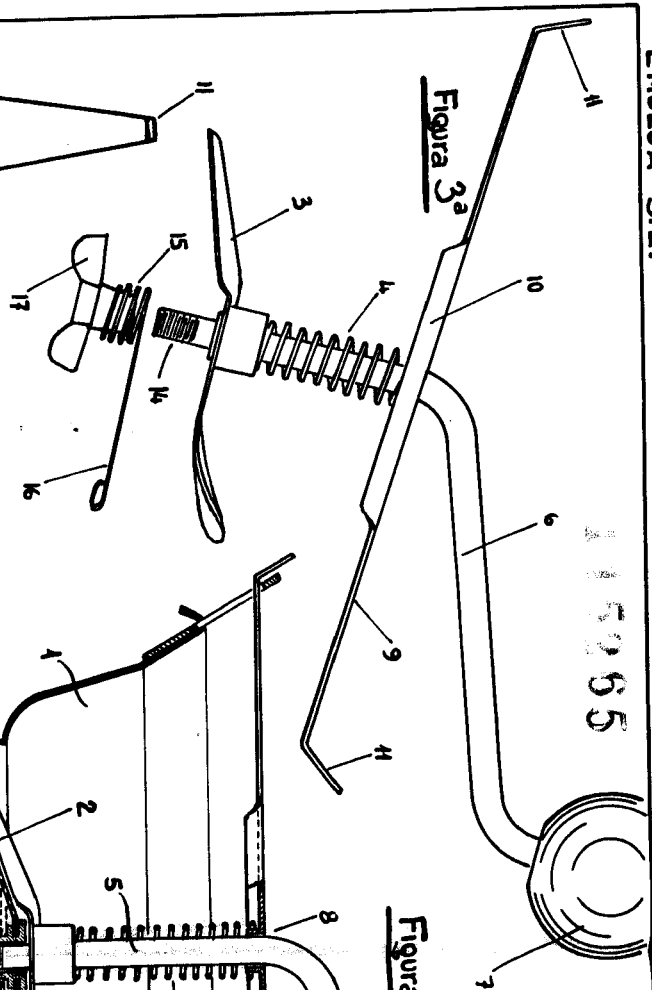


Figura 1ª

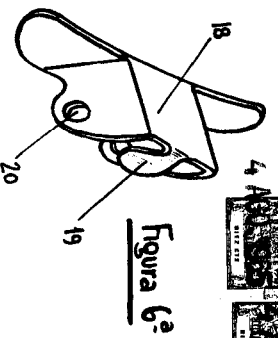
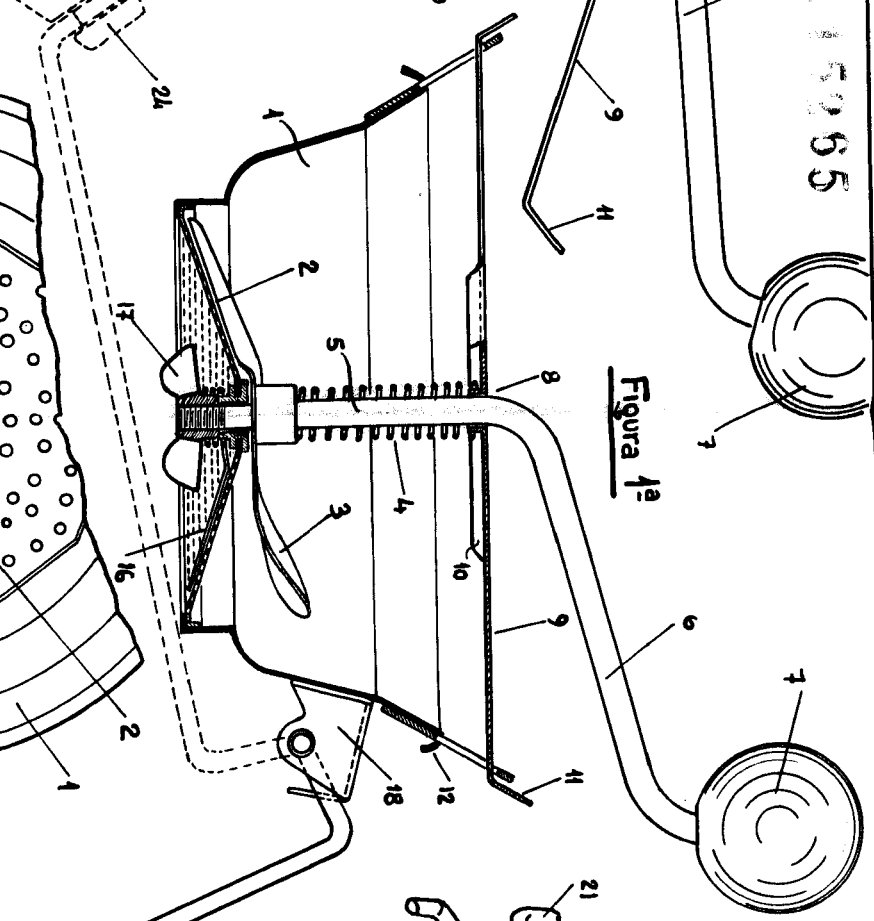


Figura 5ª

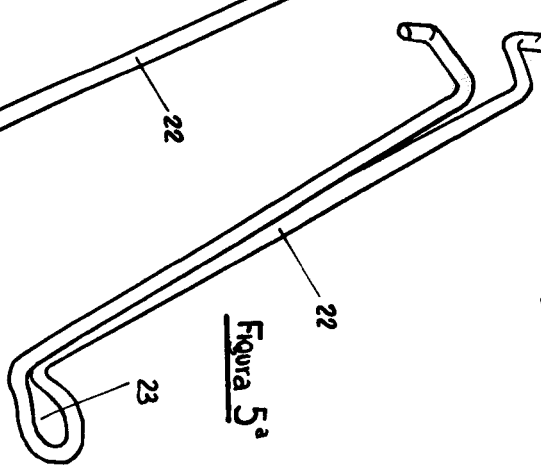


Figura 4ª

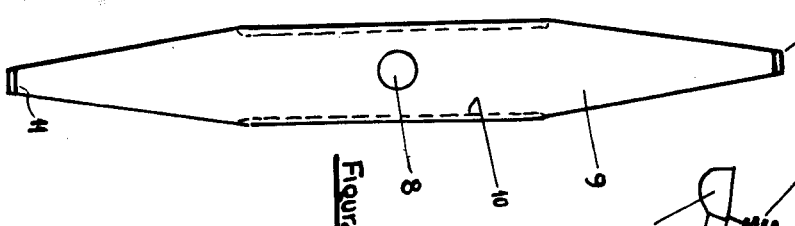
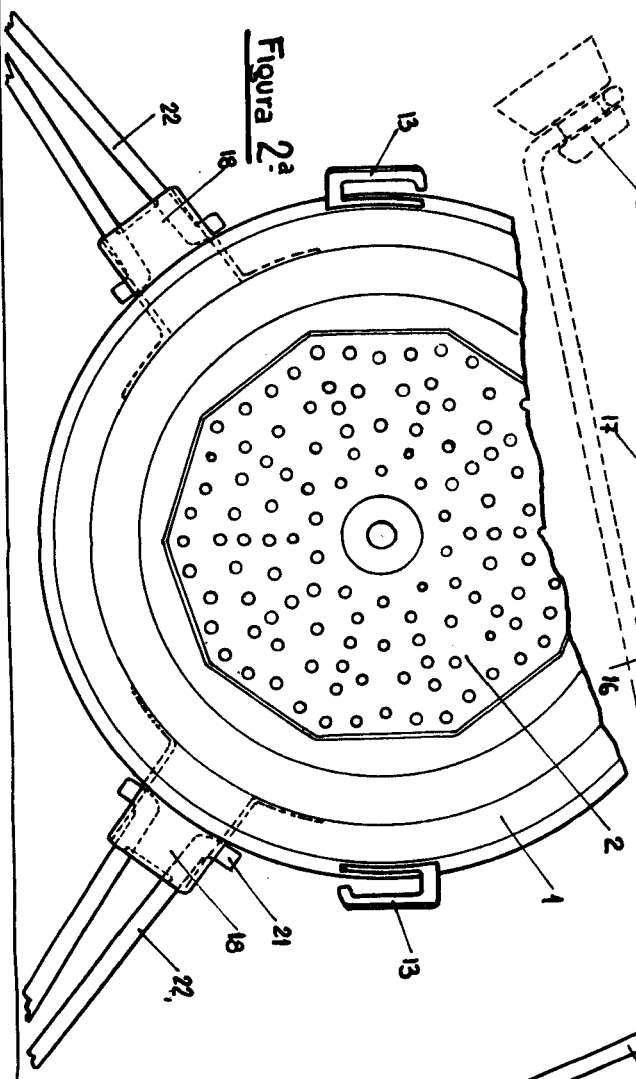


Figura 2ª



Escala Variable

MADRID 4 AGOSTO DE 1965

E. G. INGENIERO GRABADO