



24 8531

PATRÓN DE INVENCION

por "Mejoras introducidas en la construcción de cafeteras de las llamadas de inversion"

a favor de Don Juan Olesa Montagut, de nacionalidad española,
5 Domiciliado en Barcelona, calle San Geronimo, nº 3.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere la presente patente de invención a determinadas mejoras introducidas en la construcción de cafeteras de las llamadas de inversion, a efectos de simplificarla notablemente en lo que respecta a la forma de establecer la unión
10 entre sí de sus partes esenciales intermedias, sin que quede perjudicada lo más mínimo su solidez y eficiencia funcional.

En la hoja de dibujos que acompaña a la presente me-



24 8531²⁴

5 moria, aparece representada una cafetera de las que nos ocupan, construida de acuerdo con las mejoras objeto de la patente, mostrando su figura unica, de lado con un corte parcial que pone de manifiesto las particularidades constructivas que la caracterizan.

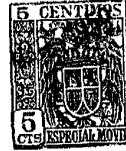
10 Como es normal, este tipo de cafetera consta de dos recipientes 1 y 2 susceptibles de acoplarse entre si por simple enchufe, intermediano un espacio 3 delimitado por placas perforadas 4 y 5 formando parte, una de ellas (4) de una tapa roscada 6 y la otra (5) de un platillo 7 de quita y pon que se apoya sobre un reborde 8 previsto en el fondo de la boca del recipiente inferior, cual espacio intermedio 3 esta destinado a contener el cafe molido. Tambien como es normal en este tipo de cafeteras, ambas partes o recipientes van provistas de correspondientes asas 15 9 y 10, y la superior que es la que recibe la infusion al invertir el dispositivo una vez el agua del recipiente inferior esta a suficiente temperatura, lleva ademas un pico 11 que da el caracter de cafetera para servir la infusion luego de retirada la otra parte.

20 Determinan las mejoras constructivas de referencia, el hecho de que la parte externa superior del recipiente 1 destinado a contener el agua caliente, configura un nervio circular 12 que ademas de ser asiento sobre el que se apoya el borde 13 del recipiente 2 destinado a recibir la infusion, encaja con un reborde correspondiente 14 previsto en el extremo inferior del collar 25 15 que asi queda sostenido, el cual, luego de reducir el diametro de la abertura superior del recipiente 1, se dobla por su borde circular en 180° hacia afuera aprisionando fuertemente a una alita circular 16 prevista en la base de un manguito 17 de superficie fileteada en el que por roscado, se adapta la tapa 6 de fondo per-

30

248531

24



forado, siendo la citada dobladura del collar, la base sobre la que se asienta el platillo 7 de quita y pon.

5 Con tal forma de construcción de la cafetera, muy particularmente aplicable cuando ésta es de aluminio, se logra una mucho mayor simplicidad de sus acoplamientos sin mena de su solidez.

N O T A

Se reivindica como objeto de la presente patente de invención:

10 12.- Mejoras introducidas en la construcción de cafeteras de las llamadas de inversión, caracterizadas por el hecho de disponer configurado en la parte externa superior del recipiente destinado a contener el agua a calentar, un nervio circular de-
15 liente que encaja con un reborde correspondiente previsto en el extremo inferior de un collar que así queda sostenido, el cual, luego de reducir el diametro de la abertura del citado recipiente, se dobla por su borde circular en 180º hacia afuera aprisionando fuertemente a una aleta asimismo circular prevista en la base del
20 manguito de superficie fileteada en el que se adapta la tapa de fondo perforado, siendo la referida dobladura en 180º la en que se asienta el platillo de quita y pon, también de fondo perforado.

24 8531

24 MAR.



29.- MEJORAS INTRODUCIDAS EN LA CONSTRUCCION DE CALENTERAS
DE LAS REMADAS DE INVERSION.

Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo mostrado en
el adjunto dibujo y descrito en la presente memoria que consta
5 de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

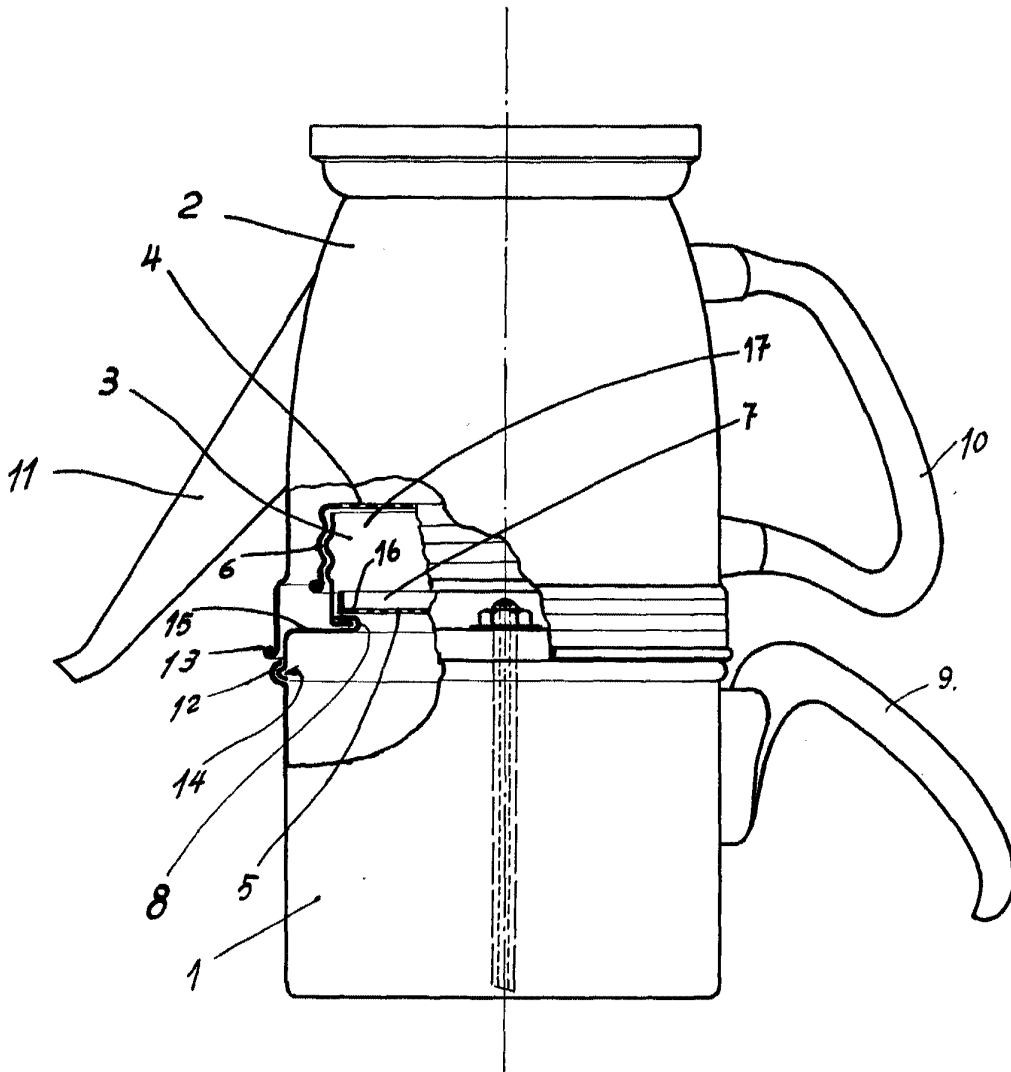
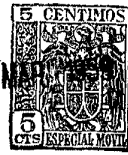
Barcelona, 24 de Marzo de 1.959

Don Juan OLISA BONIAGUT

p/a.

24 8531

24



BARCELONA, 24 DE MARZO DE 1959.
P.A.

ESCALA VARIABLE