



62629

•6 2629

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

DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA A
FAVOR DE DON ENRIQUE ESQUEFA RUFAS, D: JOAQUIN PITARCH TERES Y D.
JOAQUIN GIRBAU FERRER, TODOS DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTES
EN BARCELONA; Av. Puerta del Angel 36

s o b r e :

"UNA CAFETERA DESMONTABLE".



El presente modelo hace referencia a una cafetera desmontable, cuya finalidad es la de mantener o conservar el calor del café, contenido en su ampolla.

5.- Constituye la cafetera, en realidad, una ampolla de contención que por su forma esférica conserva y concentra el aroma de su contenido, y por su volúmen, equivale a la cantidad de café que puede consumir un buen aficionado al mismo, en el curso de una corta jornada de trabajo, el cual es el destino o aplicación más inmediato del modelo que se solicita.

10.- Esencialmente se caracteriza por su composición en piezas diferenciables, puesto que el cuerpo principal que es una ampolleta de sílex, irrompible al calor, se apoya sobre una base metálica, dotada de un doble trípode, para la propia sustentación y para soportar la esfera de la ampolleta, sin ningún ligamen, más que el de la propia estabilidad de sus componentes.

15.- En cuanto a la producción del calor necesario para la conservación, su fuente radica en una mariposa, o fragmento de vela de cera depositada en el fondo del cuerpo del trípode, en funciones de lamparilla.

20.- Más ampliamente se muestra el modelo en la representación adjunta, que del mismo se hace a título de ejemplo representativo.

25.- Viéndose la ampolleta dibujada en corte seccional en la Fig. 1ª.

en la Fig. 3ª., se representa el conjunto visto en perspectiva. Y en

la Fig. 2ª., se consigna un detalle parcial complementario.

30.- Dedúcese de lo diseñado que la ampolleta (4) de forma

•6 2629



5.- esférica tiene inferiormente un sector de base plana, y un cuello ancho y alto con el fin de admitir la amplia abrazadera o collarín (5) entre cuyas pestañas de cierre (6) retiene y aprisiona una de las ramas de un asa cerrada (7) de material plástico aislante, maciza y de cómodo asidero.

10.- La boca de cristal de la ampollita, se ensancha ostensiblemente para recibir con mejor ajuste la conicidad (8) del sector superior de su tapadera (9) elaborada con el peso y densidad suficiente, para que por su propio peso mantenga el ajuste y hermetismo necesario.

15.- El trípode es un conjunto armado por tres brazos iguales (10) de metal plano con sus extremos arrollados en tirabuzón (11) doblados en su tercio inferior en ángulo de tramos rectilíneos que le dan mayor abertura (12) para establecer una peana; reteniendo entre ellos, en la zona baja el cubilete (13) destinado a dar alojamiento a la mariposa de cera (14) cuyo pábilo alcanza con su llama a la base de la ampollita, precisamente entre el espacio del aro (15) que reúne superiormente los brazos en la zona en que éstos se elevan describiendo una curva para soportar el cuerpo de la ampollita, tal como se señala en línea de trazos en la Fig, 2ª.

20.- El modelo descrito se realizará de acuerdo con las particularidades reseñadas y bajo las variantes de dimensión y decoración, que fuerón necesarios, sin que por ello se altere la esencialidad del modelo.

25.- NOTA

En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

30.- 1ª.- Una cafetera desmontable, caracterizada por estar compuesta por una ampollita de cristal de sílex resis-



te al calor, y por un cuerpo metálico integrado por tres brazos planos, forjado a modo de trípode, que por los extremos inferiores, actúan de peana, y por los mayores, realizan el soporte de aguante de la ampollita.

5.- 2ª.- Una cafetera desmontable, según la reivindicación primera, caracterizada porque en la zona inferior del trípode se sitúa un cubilete destinado a alojar una mariposa de cera, cuya llama mantiene el calor del contenido en la ampollita.

10.- 3ª.- Una cafetera desmontable, según las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque la ampollita de forma esférica cuenta con un cuello alto y ancho de la boca plana y ensanchada para ajustar exactamente con la parte cónica del tapón denso y pesado, contando además dicho cuello con una amplia abrazadera en la que se vincula, un asidero cerrado de material refractario.

15.- 4ª.- UNA CAFETERA DESMONTABLE.
Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos adjuntos.

20.-

Madrid a 9 de noviembre de 1957

•6 2629

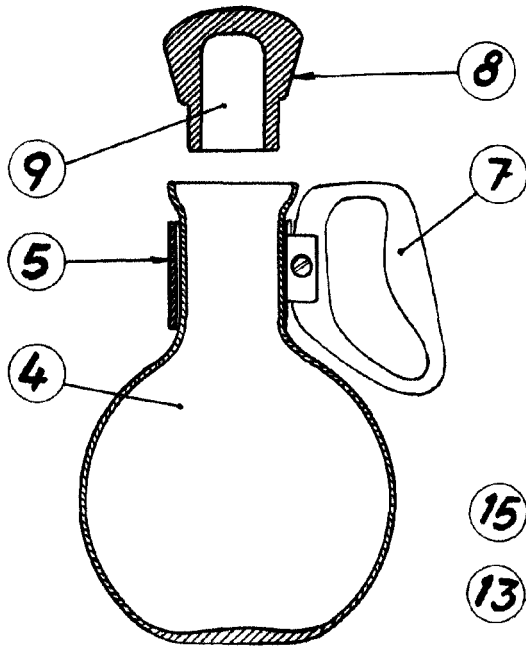


Fig. 1

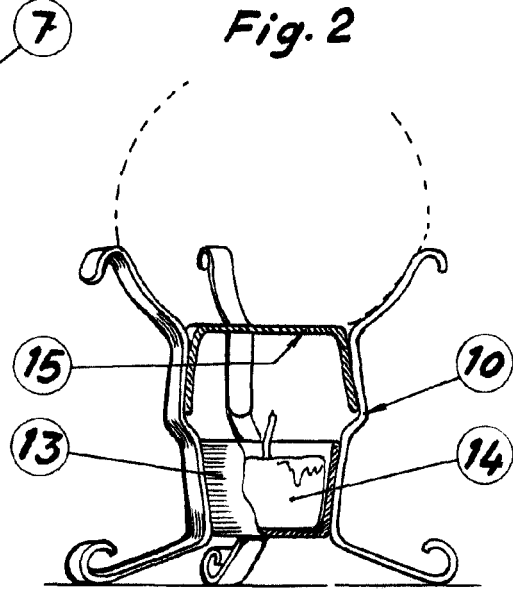


Fig. 2

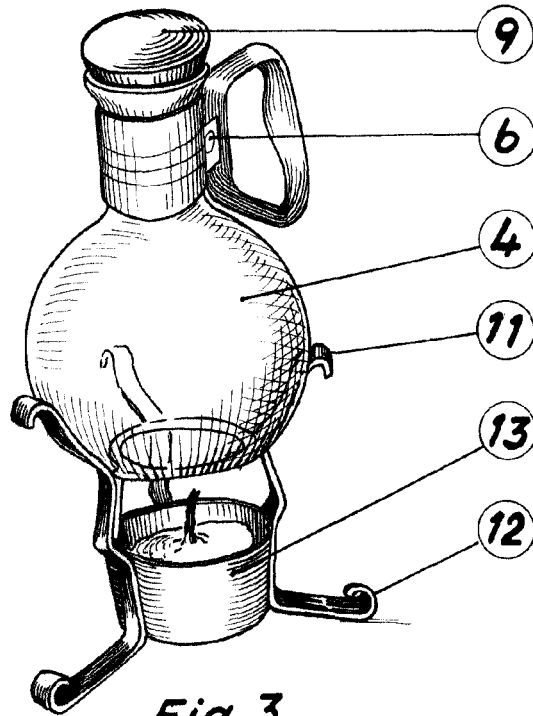


Fig. 3

6 2629

Escala variable

9 NOV 1911
[Signature]