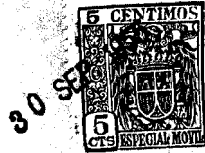


50394



MODELO DE UTILIDAD

por "Una cafetera".

a favor de GRIFF & ESCODA, S. L., domiciliada en Barcelona,
calle de Fernáudo, nº 36.

MEMORIA DESCRIPTIVA

5

La cafetera a que se refiere el presente modelo
de utilidad, es para elaborar el café a fuego directo, es-
tando sus diversas piezas acopladas apropiadamente para per-
mitir que la infusión, a medida que se va formando, caiga
10 en un recipiente con vertedero para ser servido.

En la hoja de dibujos anexa a la presente memoria
aparece representada la cafetera que nos ocupa, mostrándola:



Fig. 1, de lado y semi-corte longitudinal, en vista de conjunto estando en disposición de elaborar la infusión; y Fig. 2, en detalle a menor escala, del recipiente receptor de la infusión, estando independizado de los elementos para elaborarla

5 Constituye la cafetera de referencia, un recipiente 1 con asa 2, en cuyo interior va simplemente colocada una pieza hueca sin fondo 3 que teniendo a cada nivel un diámetro algo menor que el del recipiente 1 y apoyándose sobre el fondo de éste por su borde inferior, presenta su extremo superior fileteado 4 apropiado para poder roscar en él una 10 tapa 5 perforada y algo abombada, existiendo además cerca del fileteado 4 de la referida pieza hueca, una pared transversal 6 asimismo perforada determinativa de un espacio o 15 cavidad 7 destinada a contener el café molido. Por otra parte, el extremo superior del recipiente 1 encaja herméticamente con la boca libre de otro recipiente 8 provisto de asa 9 y vertedero 10. Además, cerca del borde inferior de la pieza hueca 3 se ha previsto uno o más pequeños agujeros 20 11 y cerca del borde del recipiente 1, otro u otros pequeños agujeros 12.

Una vez colocado el café molido en la cavidad o recinto 7, adaptado un papel de filtro en la cara interna de la tapa perforada 5, rroscada ésta, llenado de agua el 25 recipiente 1 hasta el nivel que indica un reborde 13 y adaptado el recipiente 8 en posición invertida como indica la Fig. 1, se somete el recipiente 1, por su base, a la acción del fuego. Al iniciarse la salida de vapor por el agujero 12 se hace cesar la acción del fuego y se invierte el conjunto de forma que quede apoyado por la base del recipiente 30



8 con lo cual el agua casi hirviendo del recipiente 1, por gravedad, irá atravesando la pared perforada 6, el café molido contenido en la cavidad 7, el filtro y la pared perforada de la tapa 5, cayendo la infusión en el recipiente 8 el cual, una vez terminada la operación, se independiza del recipiente 1 con sus anexos pudiendo cerrarse con la tapa 14 quedando en disposición de ser servida la infusión como muestra la Fig. 2.

La existencia de los agujeros 11 y 12, evita que al pasar el líquido del recipiente 1 al recipiente 8, se produzca depresión en el primero que dificultaría la operación.

En la ejecución práctica del modelo según queda descrito, podrán variar todos aquellos detalles constructivos y configurativos que por su índole no afecten a la forma de llevar a cabo el conjunto, su función.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

19.- Una cafetera constituida por un recipiente (1) en cuyo interior va colocada una pieza hueca sin fondo (3) que teniendo un diámetro algo menor que el del recipiente que la contiene y apoyándose sobre el fondo de éste por su borde inferior, presenta fileteado (4) su extremo superior apropiado para roscar en él una tapa perforada (5), existiendo cerca del referido fileteado, una pared trans-



versal (6) asimismo perforada, determinativa del fondo de una
 cavidad superior (7) de la pieza hueca (3), destinada a conte-
 ner el café molido, dándose además la circunstancia de encajar
 el extremo superior del recipiente (1) referido, con la boca li-
 bre de otro recipiente (8) previsto de asa (9) y vertedero (10),
 cual recipiente, con esa adaptación o encajamiento, queda inver-
 tido, y de existir previstos cerca del borde inferior de la pie-
 za hueca (3) y del borde superior del recipiente (1) que la con-
 tiene, uno o más pequeños agujeros o pasos (11-12) que ponen en
 comunicación el recinto interno de la pieza hueca con el exterior;
 todo ello apropiadamente para que al iniciarse la ebullición del
 agua contenida en el recipiente (1) que se calienta, se inicie
 también la salida de vapor por el agujero o agujeros (12) del
 borde del recipiente, en cual momento, por hacer cesar la ac-
 ción del fuego e invertir el conjunto haciendo que se apoye sobre
 la base del recipiente con vertedero, la infusión que se va for-
 mando caiga en éste, independizándole del resto de piezas una
 vez terminada la operación.

22.- UNA CAFETERA.

Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo mostrado
 en los adjuntos dibujos y descrito en la presente memoria que
 consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola
 cara.

Barcelona, 30 septiembre 1.955.

GRIFE & ESCODA, S. L.

p/a

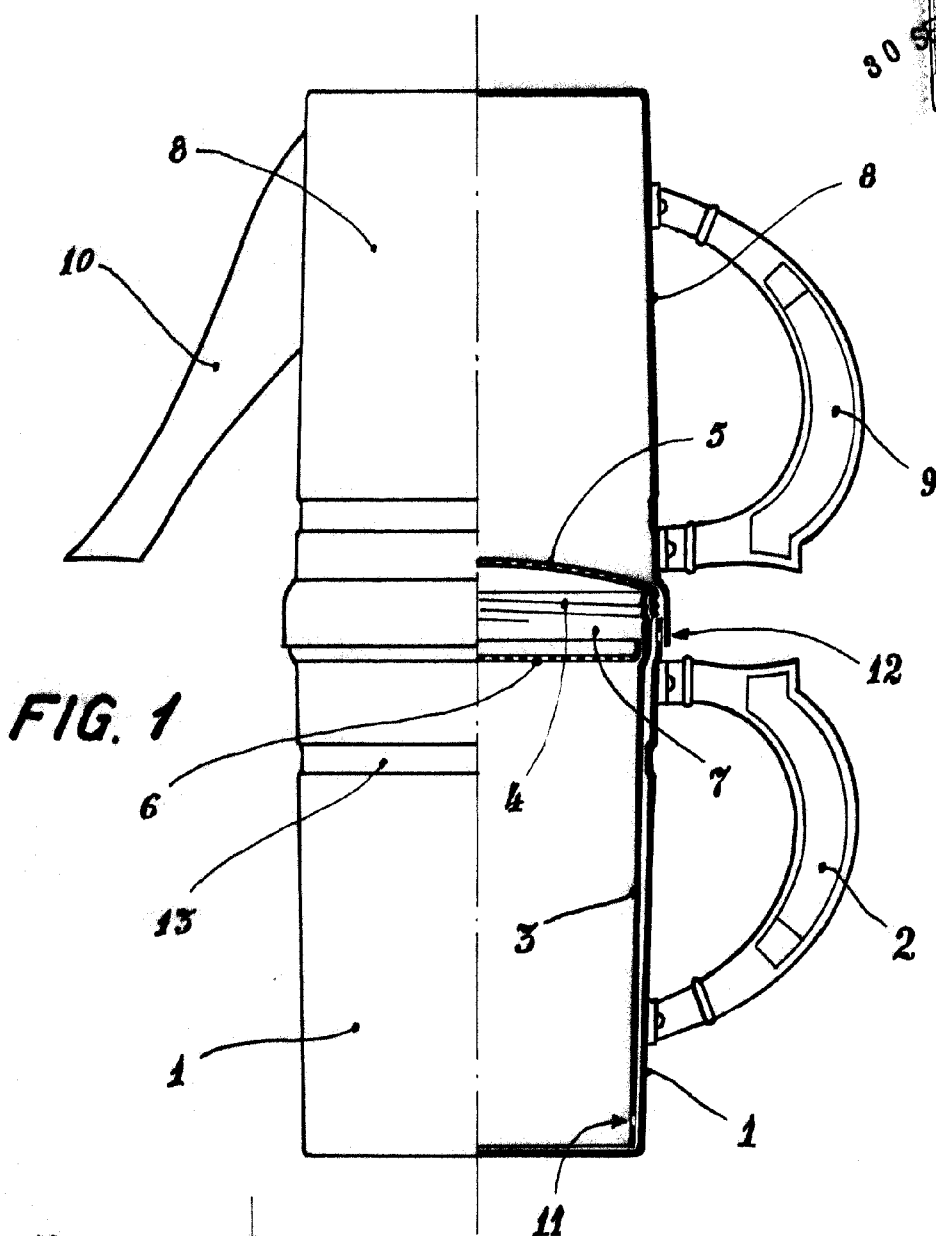


FIG. 1

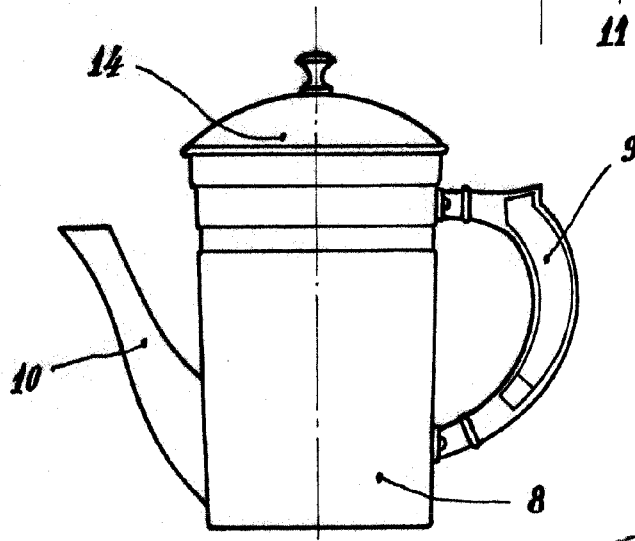


FIG. 2

BARCELONA :
30 DE SEPTIEMBRE DE 1955
P.M.

ESCALA VARIABLE