

111660

25 1965



memoria descriptiva

CLASE DE
REGISTRO

MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en España

NOMBRE Y
NACIONA-
LIDAD DEL
SOLICITANTE

INDUSTRIAS OLABARRI, S. A.
- sociedad española -

RESIDENCIA
Y DOMICILIO

Escoriaza (Guipúzcoa)
Arana, 20

OBJETO

" ACOPLAMIENTO PERFECCIONADO ENTRE EL CUERPO Y LA BASE DE UNA
CAFETERA "

111660

25



- 1 -

1

El presente modelo de utilidad se refiere a un acoplamiento perfeccionado entre el cuerpo y la base de una cafetera, del tipo de las constituidas por un cuerpo superior con asa y vertedero, que es en el que se hace el café, y otro inferior, que sirve de soporte al primero, teniendo ambos en líneas generales forma troncocónica, con la superficie exterior presentando alternadamente salientes y entrantes diédricos, cuyos cuerpos superior e inferior se oponen por sus bases menores y se acoplan, usualmente a rosca.

5

10

En la disposición que se reivindica, ese acoplamiento se realiza a bayoneta, es decir, el recipiente en que se hace el café presenta, en la parte inferior y mas estrecha, un hueco cilíndrico, con el que se corresponde un saliente de la misma forma en la parte superior del soporte, yendo dispuestas las piezas macho y los alojamientos hembra que forman el acoplamiento a bayoneta, respectivamente en dichos hueco y saliente. Así se consiguen las ventajas que representa tal tipo de acoplamiento, que, a igualdad de seguridad en la unión, proporciona mayor facilidad y rapidez en las operaciones de armar y desarmar el conjunto.

15

20

Concretaremos las características de la disposición que se reivindica, con referencia a las adjuntas figuras, que corresponden únicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que se presenta a título de ejemplo de realización con el fin indicado, ya que la forma, dimensiones y materiales con que se fabriquen las distintas piezas, serán en cada caso las que se estimen pertinentes, para la aplicación concreta de que se tra-

25



1

te, sin que tales variaciones, así como las que puedan hacerse en detalles de presentación u organización, afecten a la esencialidad reivindicada, por lo que las cafeteras que se fabriquen de acuerdo con la idea general reseñada, y cualquiera de esas modificaciones, no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

5

La fig. 1 ilustra la vista en alzado de una cafetera, con su acoplamiento establecido de acuerdo con lo que se reivindica, y con sus dos partes separadas.

10

La fig. 2, en representación análoga, muestra la proyección sobre un plano perpendicular al de la figura anterior con dichas dos partes unidas.

La fig. 3 presenta la sección transversal que se indica en E-F, sobre la fig. 2.

15

Las figs. 4 y 5 representan, respectivamente, las secciones señaladas en A-B y C-D sobre la fig. 1, que corresponden a las dos partes del acoplamiento de armado de la cafetera.

20

Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las partes y detalles de la cafetera representada, que interesan a los fines de esta memoria, la descripción de la misma es como sigue:

25

El cuerpo de la cafetera (fig. 1) presenta la boquilla o vertedero 1, el borde superior 3, que proyectado en planta es estrellado con siete puntas, y se prolonga en el asa, con las muescas 5 de apoyo de los dedos opuestos al pulgar, y el rebajo 4 para este último. Sobre la boca de dicho cuerpo va dispuesta la



111660

1

tapa 2 de plástico.

5

La parte inferior del citado cuerpo, y la superior del soporte que le sirve de base, se corresponden, para acoplarse a bayoneta, por la combinación de las piezas macho 8 (fig. 4) y las hembras 9, destinadas al ajuste de las anteriores, que es la característica esencial del modelo que se reivindica.

10

En 7, en las figs. 1, 2 y 3, se indican los salientes diédricos o aristas vivas entrantes y salientes, que forman el contorno de la cafetera, y que en la parte inferior llevan los chaflanes 6 (figs. 1 y 2) hacia arriba. Además, en 10 se señala la cavidad o hueco interior de la cafetera.

15

N O T A.-

=====

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

20

1.- Acoplamiento perfeccionado entre el cuerpo y la base de una cafetera, caracterizado porque ambos elementos, en las partes de los mismos que se enfrentan para unirse, presentan: uno, un saliente cilíndrico hueco, y el otro macizo, éste con las piezas macho que se corresponden con las hembras dispuestas en el primero, para completar la unión a bayoneta.

25

2.- Acoplamiento perfeccionado entre el cuerpo y la base de una cafetera.



111660

1

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

5

Consta esta memoria de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 25 FEB. 1965

CARLOS ROEB
P. P. *[Handwritten signature]*

10

15

20

25

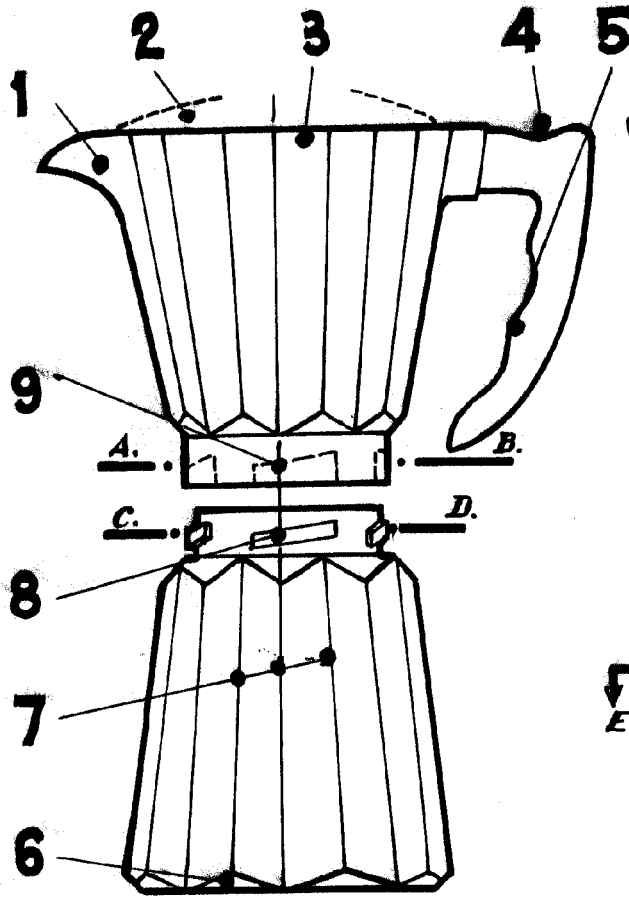


Fig. 1.

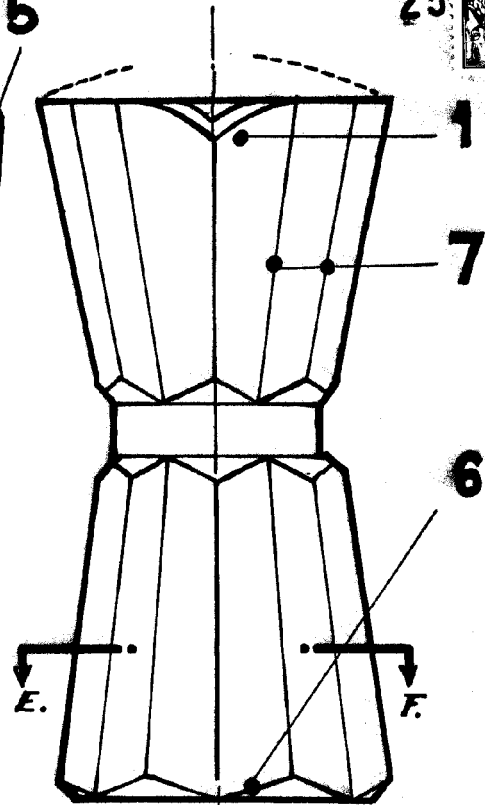


Fig. 2.

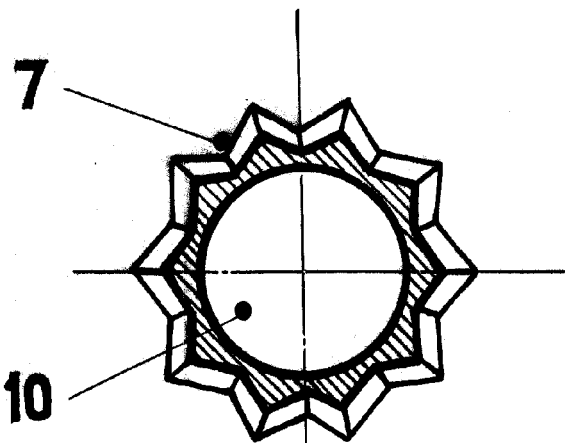


Fig. 3.

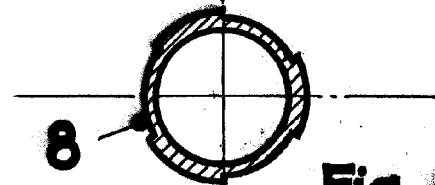


Fig. 4.

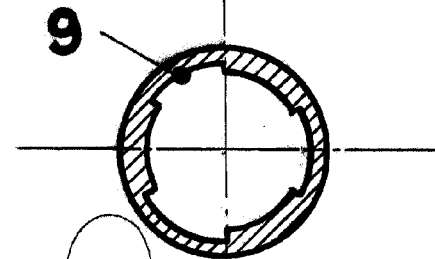


Fig. 5.

ESCALA VARIABLE

CARLOS ROEB

P. R.

21610.