



165. 1838

68464

• 68464

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Enrique BERRENS VILLARROYA, Ingeniero, residente en Barcelona, Avda. de Roma, nº 124-126 - - - - -

5.

p o r

«NUEVA SUPERPOSICIÓN DE LOS MOLINILLOS DE CAFÉ Y SIMILARES A SUS BASES»

10.

Los molinillos de café y similares que se encuentran hoy día en el mercado tienen unido el cuerpo del molinillo de café propiamente dicho, a su base respectiva, portadora del motor eléctrico, por simple superposición, es decir, tanto la parte inferior del molinillo como la parte superior de la base en donde vá posado, son completamente lisas.

15.

Ello presenta un grave problema en el momento del montaje, por cuanto como no existen medios de anclaje previos para conseguir la afianzación inicial que permita una rápida maniobrabilidad, el caso es que cuando se roscan los pe-

• 68464



queños tornillos que unen entre sí y afianzan definitivamente a ambos cuerpos, durante esta operación, aquellos giran libremente, si no se sujetan con las manos, cosa incómoda, ya que las manos son precisas para el atornillado de una

5. unión perfecta del molinillo a la base, y no es fácil que al propio tiempo se inmovilicen para sujetar dichos cuerpos.

Otro problema es que cuando el molinillo está funcionando, al cabo de un cierto tiempo, la unión se afloja con la trepidación y el molinillo gira sobre sí mismo en relación con la base.

10.

A fin de evitar dichos inconvenientes, se ha creado el objeto del presente Modelo de Utilidad, merced al cual, en el momento del montaje del molinillo a la base se consigue la automática y previa inmovilización entre sí sin intervención de las manos, lo que permite que las mismas se destinen única y exclusivamente para obtener la vinculación definitiva.

15.

Para una mejor interpretación se describe a continuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, de una nueva superposición según la invención, acompañándose de una hoja de dibujos en los que en alzado y sección se representa un molinillo unido a su base.

20.

Consiste el objeto del presente Modelo de Utilidad en una pluralidad de pequeños tetones (1) dispuestos en la parte inferior del molinillo (2) que emergen hacia el exterior, mientras que en la base portadora del motor eléctrico (3) hay unos orificios pasantes (4) que se corresponden en número y forma con los tetones aludidos.

25.

Así cuando hay que efectuar el montaje del molinillo (2) a la base respectiva (3) se unen ambas piezas entre sí, de manera que los tetones (1) encajen en los orificios (4)

30.

• 68464



quedando trabadas, de manera que no pueden girar una con respecto a la otra, ni aún cuando está el molinillo en funcionamiento, permitiendo su unión respectiva.

- 5. Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A

- 10. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

- 15. 1ª.- Nueva superposición de los molinillos de café y similares a sus bases, caracterizada por el hecho de que en la parte exterior inferior del cuerpo portador de las cuchillas, emergen una pluralidad de tetones, los cuales se corresponden con unos orificios pasantes dispuestos en igual forma en la parte superior de la base portadora del motor, de manera que cuando se acoplan entre sí ambas piezas y al introducirse los tetones en los orificios se consigue un trabado automático de las mismas que facilita su montaje y evita, cuando el aparato funciona, posibles movimientos gí-
20. ratorios de reacción nocivos para la vida del mismo.

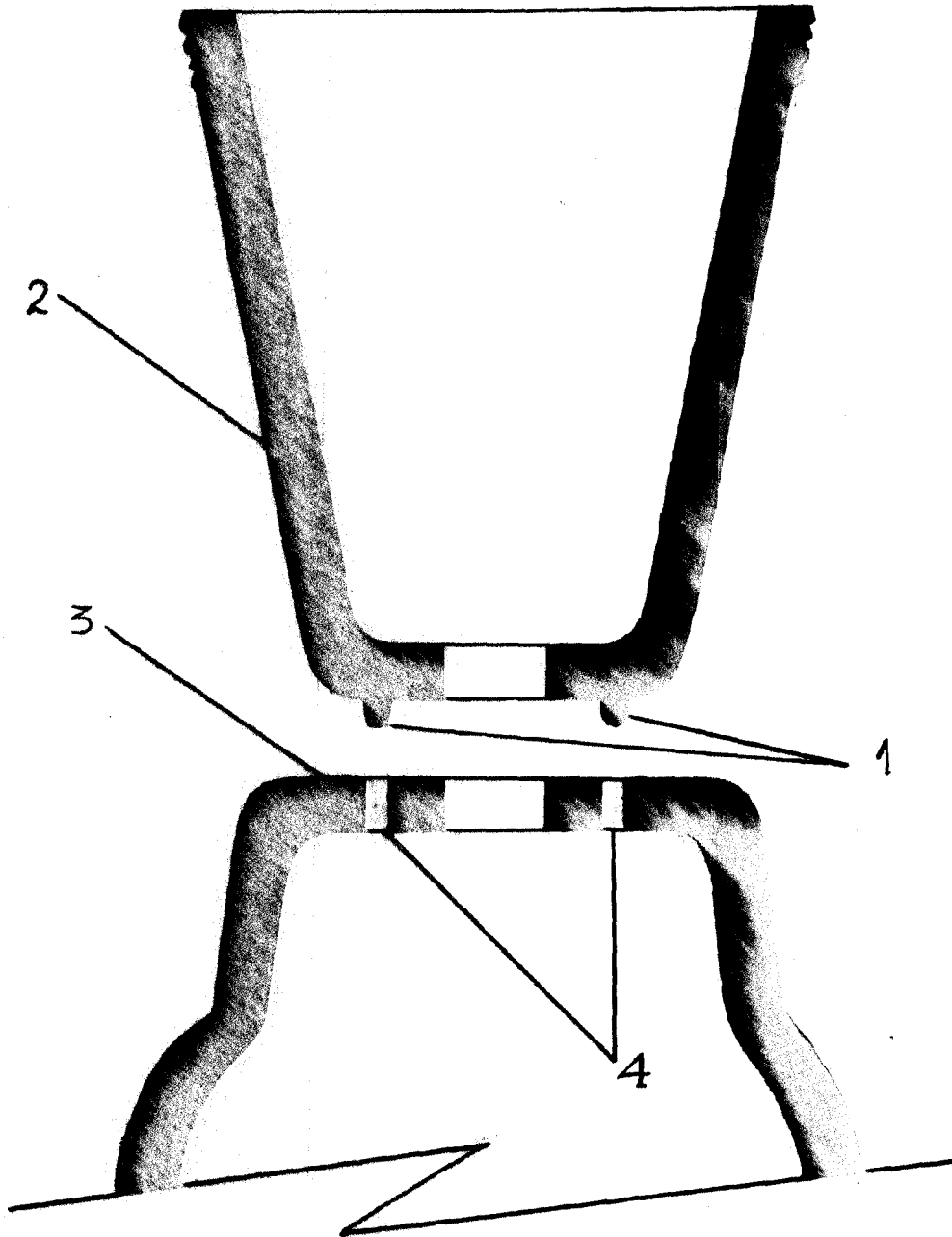
2ª.- NUEVA SUPERPOSICIÓN DE LOS MOLINILLOS DE CAFÉ Y SIMILARES A SUS BASES.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de tres hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, a 16 de Septiembre de mil novecientos cincuenta y ocho.

P. A.,
 Antonio Ariza
 P. P.

68464



Madrid, Sebpre. 1958

p.p.

Antonio Aricha

p.p.

Aricha

Escala variable