

43360



2 AGO.

MODELO DE UTILIDAD

MEMORIA DESCRIPTIVA

sobre:

"APARATO PARA TOSTAR SEMILLAS VEGETALES".

Solicitante: D. JULIO PISTONO RASCHIERI, de nacionalidad italiana, residente en: Alberto Aguilera, 33, MADRID.

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un aparato para tostar semillas vegetales, utilizando para ello el calor de hornillas de carbón, gas o electricidad.

5. En los dibujos adjuntos, a título de ejemplo no limitativo, se ilustra una forma de ejecución del invento, y en ellos:

La figura 1 es un corte vertical esquemático del aparato, y

10. La figura 2, es una vista en dirección a la flecha F.



15. Con referencia a dichos dibujos, este aparato comprende la cazoleta para contener la semilla, 1, provista de su correspondiente tapa, 2, con su orificio, m, y la bisagra, n. Dicha tapa presenta una portezuela, 3, con su cierre, r, y dicha cazoleta se prolonga en el mando, 4.

20. Este aparato comprende el rastrillo que mueve la semilla 5, con su correspondiente eje, 6, y accionado mediante la manivela, 7, provista de su tuerca, z, y pomo, s, efectuándose la sujeción inferior del eje mediante el platillo bombeado, 8.

25. En este aparato, el sistema para revolver la semilla está constituido por la pletina horizontal, a, soldada al eje, y las pletinas verticales, b, soldadas, a su vez, a la pletina, a, y dispuestas a diversas distancias de dicho eje, para poder conseguir un eficaz y continuo movimiento de la semilla contenida en la cazoleta, pudiéndose comprobar en cualquier momento el estado de la tostación, a través de la abertura de la portezuela de la tapa del tostador. La perfecta sujeción del eje, mediante el correspondiente orificio y el platillo bombeado inferior, completan la eficacia del sistema, junto con la facilidad de poder mantener el aparato en posición sobre la hornilla durante la operación de tostado, al poder ser empuñado por el mango de que va dotado.

35. Para tostar la semilla, el funcionamiento es como sigue: se introduce en la cazoleta la cantidad conveniente de semilla, se cierra la portezuela y se va dando vueltas a la manivela que acciona el rastrillo revolvedor, hasta conseguir el tostado de la semilla.

40.

- 3 4 8 3 6 0



2 AGO

45. Es fácilmente comprensible que podrán variar los tamaños, proporciones y materiales en este aparato, ya que son estas accesoriedades que no alteran el fundamento del invento en el cual, por consiguiente, quedan comprendidas.

- NOTA -

50. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas, son susceptibles de modificaciones de detalle, en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento, y por lo que se solicita Modelo de Utilidad por veinte años en España: "APARATO PARA TOSTAR SEMILLAS VEGETALES"; caracterizándose por lo siguiente:

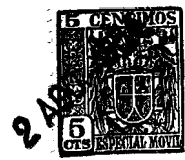
55. 1º - Aparato para tostar semillas vegetales, caracterizándose porque comprende la cazoleta para contener la semilla, provista de su correspondiente tapa, con un orificio y una bisagra, presentando la referida tapa una portezuela con su cierre, prolongándose la citada cazoleta en un mango.

60. 2º - Aparato para tostar semillas vegetales, según lo especificado en la reivindicación anterior, caracterizándose porque comprende un rastrillo movedor de la semilla, con su correspondiente eje sujeto inferiormente mediante un platillo bombeado, y accionado mediante una manivela provista de tuerca y pomo.

65. 3º - Aparato para tostar semillas vegetales, según lo especificado en las reivindicaciones anteriores, caracterizándose porque el sistema para revolver la semi-

70.

- 43360



lla comprende una pletina horizontal soldada al eje, y pletinas verticales soldadas a su vez a la pletina horizontal, y dispuestas a distancias variables del eje.

75. 4º - Aparato para tostar semillas vegetales; tal y como quedasubstancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibujos que se acompañan.

Esta Memoria consta de cuatro hojas, escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 2 AGO. 1954

JULIO PISUONO RASCHIERI,

Per Poder de J. GOMEZ ACERO

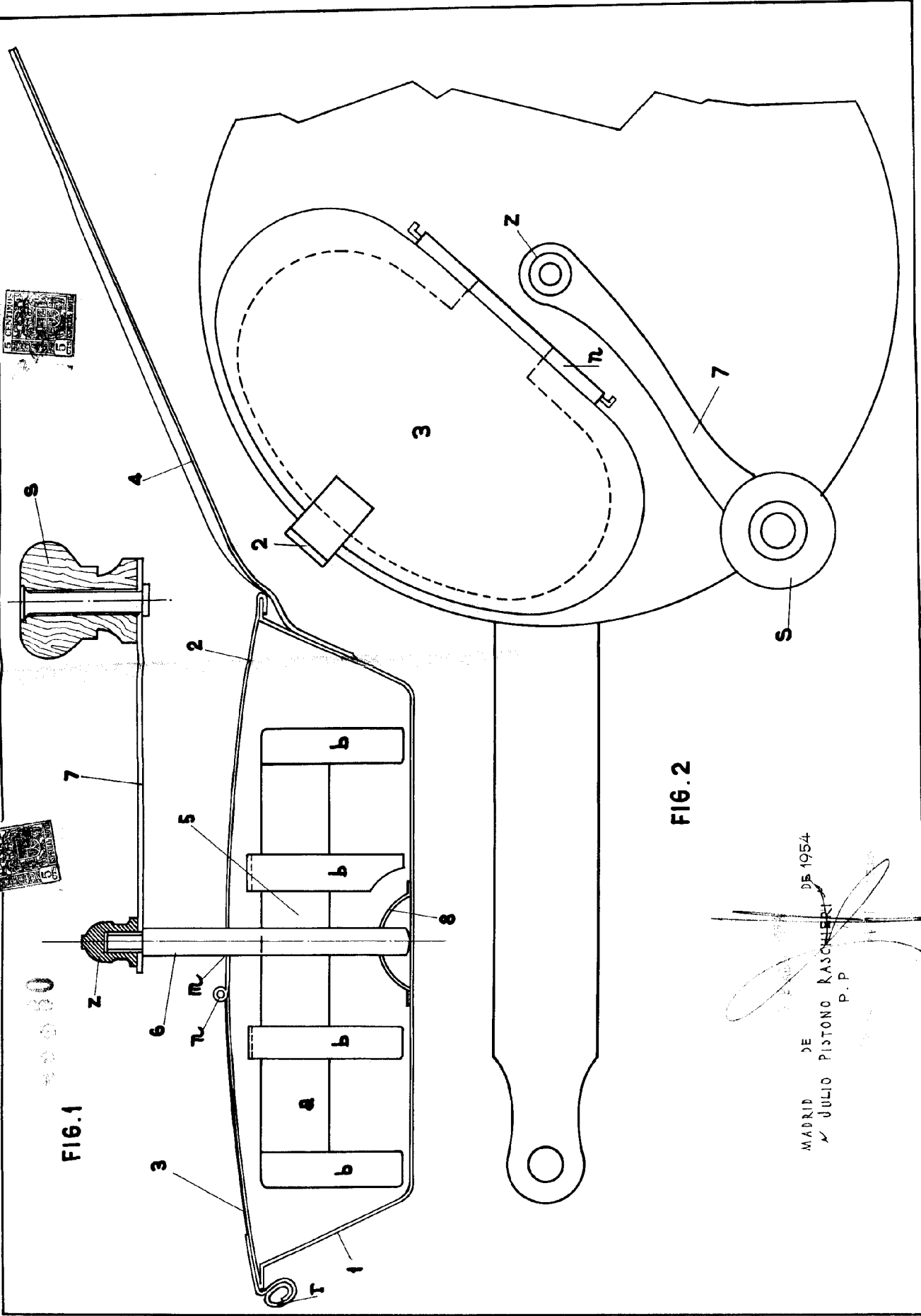


FIG. 1

FIG. 2

MADRID DE
 JULIO PISTONO RASCHIERI
 P.P.

DE 1954