

23-12-97



166130

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
CLASE B 27
SUBCLASE G

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

por "DISPOSITIVO PARA FUNDIR COLAS", a favor de DON MANUEL PLANELLAS BELLOSTA, de nacionalidad española, con domicilio en BARCELONA, calle Beato Almato, nº 39.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo para fundir colas.

- Más concretamente, la citada invención objeto del presente modelo, consta en esencia de un recipiente con boca de entrada en su parte superior provista de tapa, y su parte inferior operativamente constituida para su adaptación a un soporte, yendo provista dicha parte superior de una cavidad donde se loja el material a fundir, y en la cual existe un colador con varilla vertical apta para sacar a dicho colador al exterior y con él los residuos del mate-
5.
10.



166 130

5. rial fundido; cuya cavidad presenta a la altura media del recipiente un ligero estrechamiento troncocónico que se prolonga de forma cilíndrica hasta la salida del mismo. La mitad superior del referido recipiente y por su cara exterior, se halla cubierta por una camisa de material termoaislante; existiendo en su mitad inferior y por su parte interior, una resistencia eléctrica blindada, con elemento de toma de energía eléctrica al exterior. Diametralmente opuesto a la toma de energía, existe un cuadro de mandos constituido por un piloto y un botón de accionado regulador de la temperatura.
- 10.

En la parte inferior del citado recipiente, y situado sobre su cara exterior existe un termómetro de contacto apto para indicar la temperatura del conjunto.

15. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujo en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

20. La figura única presenta una vista en alzado del modelo con sección parcial del mismo, pudiéndose apreciar en su realización un recipiente -1- con boca de entrada -2- en su parte superior, provista de tapa -3-; cuyo recipiente presenta una cavidad -4- apta para alojar en la misma los elementos a fundir, cuyos residuos quedarán sobre el colador -14-, el cual va provisto de una varilla -15- útil para sacar a dicho colador del depósito, presentando dicha cavidad en su parte inferior un estrechamiento troncocónico -5- con pro-
- 25:

0:12:97:

166130



- longación cilíndrica -6- hasta la boca de salida -7-, la cual está provista de unos medios de enganche -8- útiles para su adaptación a una máquina. La parte inferior -9- va provista de una resistencia blindada con elemento de
5. toma de energía eléctrica. Diametralmente opuesto al elemento -10- de toma de energía, existe un tablero de mando constituido por un botón -11- regulador de la temperatura, y un piloto -12-. La cara externa de la parte superior está protegida por una capa -13- de material termoaislante.
10. El termómetro -16- sirve para medir la temperatura del conjunto.

- El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de las indicadas a título de ejemplo
15. en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

23:12:07

166130



N O T A

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

- 1.- Dispositivo para fundir colas, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender: un recipiente con boca de entrada y tapa en su parte superior, y cuya parte inferior está provista de boca de salida operativamente constituida para ser adaptada a una máquina; presentando dicho dispositivo en su mitad superior e interiormente una cavidad apta para alojar en la misma los elementos a fundir, la cual va provista de un colador con varilla apta para su extracción; cuya cavidad presenta en su parte inferior un estrechamiento troncocónico con prolongación cilíndrica hasta la embocadura, y porque en la parte inferior existe una resistencia eléctrica con elemento de toma de energía eléctrica, y además porque dicho recipiente está cubierto en su mitad superior de una camisa termoaislante, y por presentar también un fusible de seguridad, y botón regulador de la temperatura, la cual es medida por un termómetro de contacto.



23:12:97

166130

2.- Dispositivo para fundir colas.

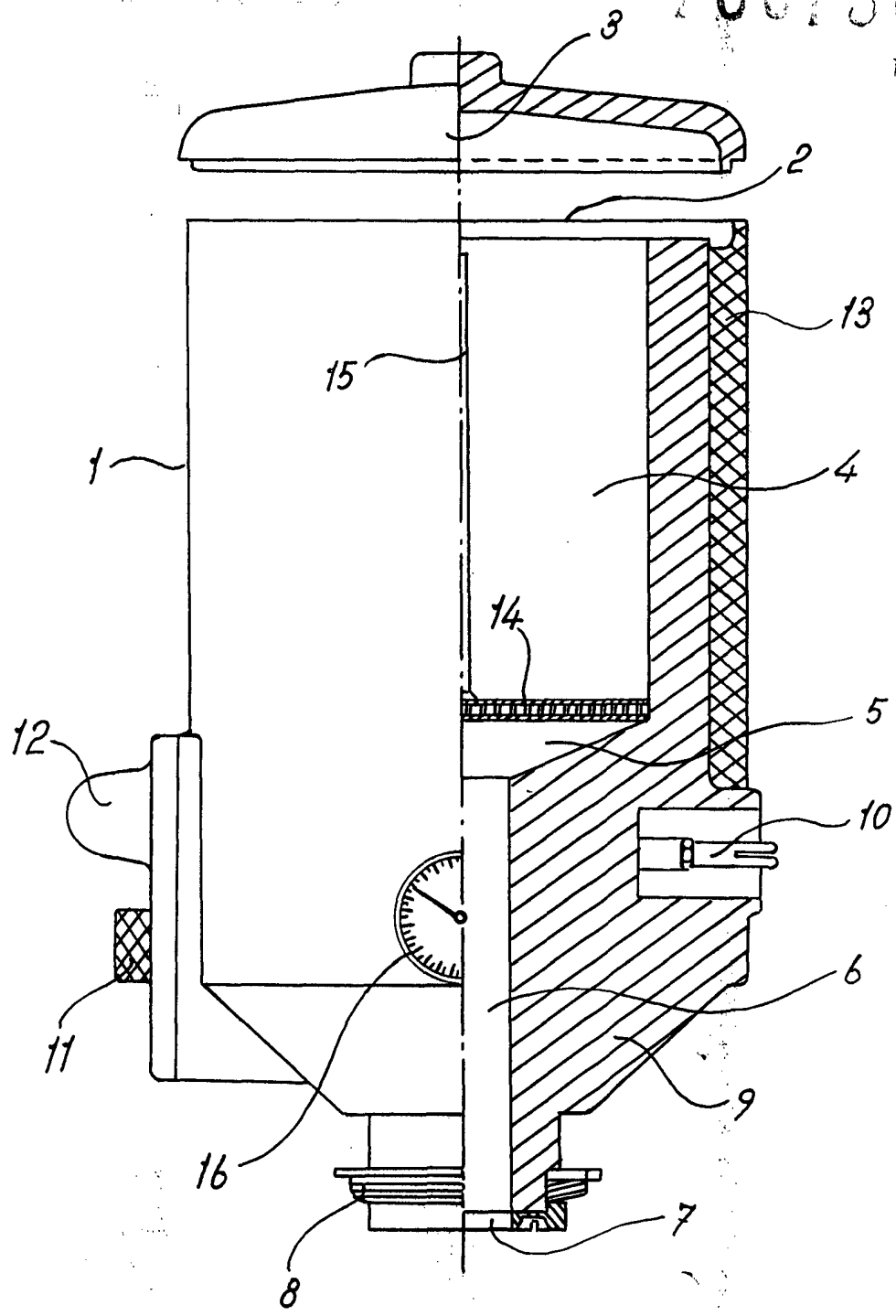
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras y acompañadas de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a 15 FEB. 1971

p.a.

P. P. JAIME ISERR

166130



Madrid, a 1 de MAR. 1871
p.o. JAME IURIN
P.B.