

4878

202648 27



Int. Cl.:	B08B

M O D E L O

D E

U T I L I D A D

por "DISPOSITIVO PERFECCIONADO PARA LIMPIEZA DE RADIADORES",  
a favor de Don VICENTE SERRAT TERRADELLAS, de nacionalidad  
española, domiciliado en OLOT (Gerona), calle San Cristobal,  
8-10.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dis-  
positivo perfeccionado para limpieza de radiadores.

Más concretamente, en la invención se ha ideado un  
dispositivo especialmente destinado para facilitar notable-  
5. mente las operaciones de limpieza de los radiadores de ca-  
lefacción.

Es sabido que los radiadores de calefacción com-  
puestos a base de elementos ofrecen ciertos inconvenientes  
en orden a permitir realizar una correcta limpieza de los  
10. mismos, por el hecho de que los referidos elementos se en-  
cuentran muy próximos entre sí dificultando la introducción  
entre ellos de cualquier medio de limpieza convencional.



4-8-75

El dispositivo objeto de la presente invención, subsana ventajosamente las referidas dificultades por el hecho de presentar una organización especialmente concebida para el caso, previéndose en dicha organización un asidero y un medio limpiador solidario al extremo libre del mismo, cuyo

5. medio está integrado por un cuerpo de material esponjoso y substancialmente aplanado, el cual comprende una pluralidad de cortes obtenidos en ambos costados a fin de que el polvo quede retenido en su interior.

10. En líneas generales, el asidero que se describe está constituido en esencia por un simple mango o asidero, que puede presentar cualquier forma, con una prolongación longitudinal plana a fin de que sobre la misma pueda adherirse por engomado una plancha de espuma de plástico, a modo de esponja, la cual presenta una forma aplanada y rectangular, provista de sus bordes longitudinales de dos escotaduras en arco localizadas hacia el extremo libre de la plancha de limpieza. Esta especial configuración permite la introducción del útil entre los elementos del radiador y el

15. giro y la manipulación del mismo, durante las operaciones de limpieza.

20.

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

25.

En los dibujos:

La figura 1, muestra una vista lateral del dispositivo, según el modelo.

La figura 2, corresponde a una sección longitudinal del dispositivo, visto por II-II.

30.



La figura 3, es una vista en desarrollo de la plancha de material plástico.

La figura 4, muestra una perspectiva del dispositivo en posición de uso.

5. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un dispositivo limpiador destinado especialmente para quitar el polvo de los radiadores de calefacción, cuyo dispositivo comprende un elemento de mango -1-, de cualquier forma, dotado de una prolongación longitudinal plana
10. -2-, la cual constituye un alma de soporte para una plancha de espuma de material sintético -3-, fijada por engomado. Dicha plancha -3-, presenta una forma en desarrollo, según figura 3, sensiblemente rectangular, la cual se dobla por su eje transversal de simetría para su aplicación sobre el
15. alma de soporte -2-. La referida plancha está dotada de escotaduras -4- y de cortes -5- en ambos costados, destinados para retención del polvo.

20. En la figura 4, se aprecia el modo de utilización del dispositivo, que debido a su configuración permite su inserción entre los elementos -6- del radiador.

25. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo 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.

= . =

N O T A

30. Descrito el objeto y utilidad de la presente inven-



cion, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1ª.- Dispositivo perfeccionado para limpieza de radiadores, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por un mango provisto de una prolongación plana integrante de un alma de soporte para una tira de material blando, preferentemente espuma de plástico, cuya tira se dispone doblada por su eje transversal de simetría, fijándose en ambas caras del alma de soporte, integrando el elemento limpiador propiamente dicho, el cual es substancialmente aplanado para permitir su inserción entre los elementos del radiador, previéndose en ambas caras de dicho dispositivo limpiador, una pluralidad de cortes transversales en cuyos intersticios queda retenido el polvo.

10. 2ª.- Dispositivo perfeccionado para limpieza de radiadores.

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

Madrid, a 27 ABR. 1974  
p. a.

JAIME ISERN  
P. P.

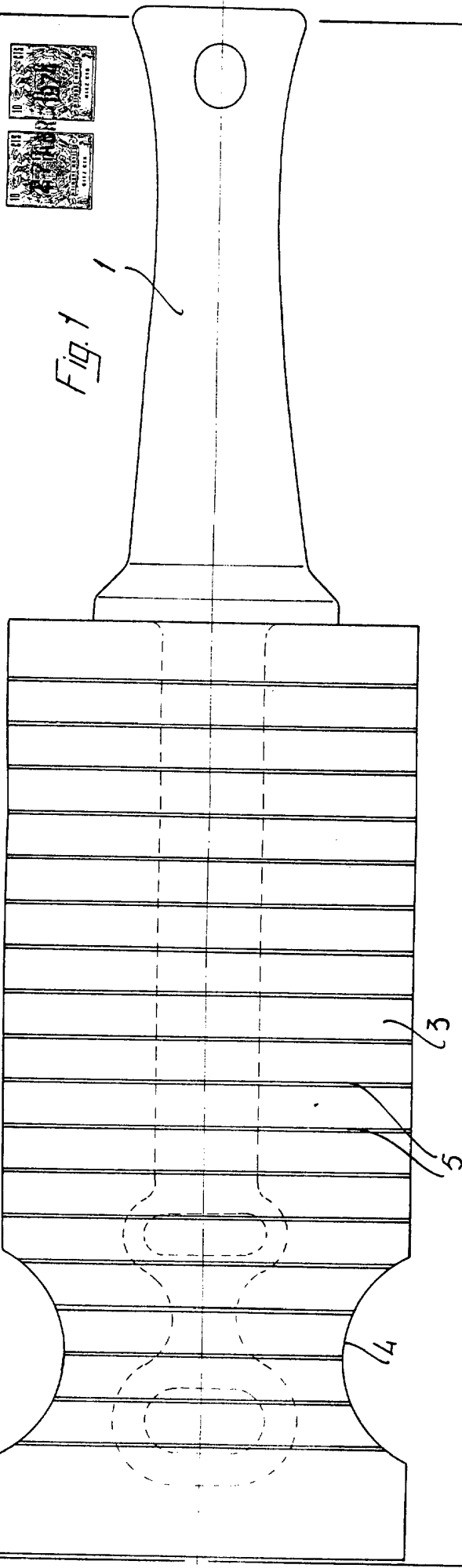


Fig. 2

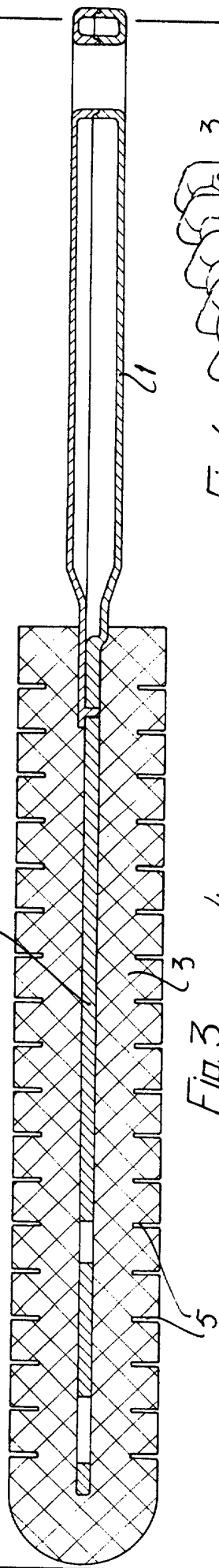


Fig. 3

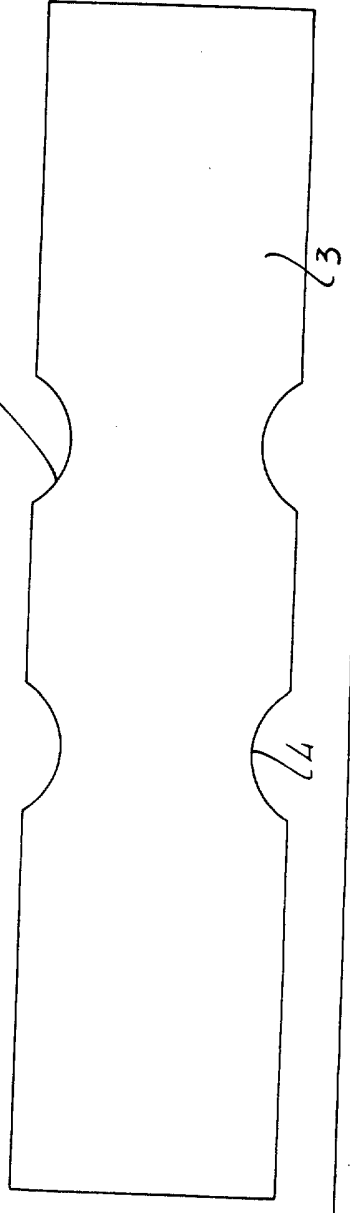
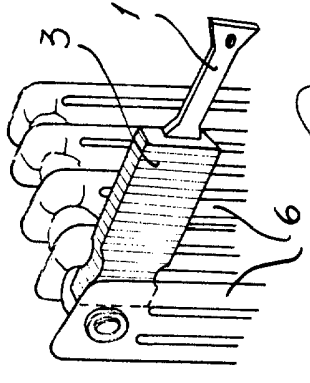


Fig. 4



Madrid a 27 ABR 1974  
p.a.

JUAN VICENTE  
P. 11111111