

CP/

(Gr. 6. Clase 56)

13 S:



P A T E N T E

a favor de

S. A. I n d u s t r i a s d e l A l u m i n i o , domiciliada
en Barcelona.

por:

" Perfeccionamientos en las ollas y demás piezas de bate-
ria de cocina de aluminio fundido "

M e m o r i a D e s c r i p t i v a

El perfeccionamiento objeto de esta patente, se refiere a las ollas, cacerolas, potes y demás recipientes de batería de cocina y lo constituye una disposición en la forma del cuerpo de dichos recipientes, con la cual se acelera e intensifica la cocción y mejora la calidad del condimento.

Consiste el perfeccionamiento, en disponer esta clase de recipientes de manera que la sección de su boca sea notablemente mas reducida que la correspondiente al fondo, o al promedio de las diferentes secciones horizontales del cuerpo del recipiente.

Esta forma de recipientes de batería de cocina, con su cuerpo ensanchado respecto a su boca, tal como la forma clásica de las



ellas de hierro fundido que se vienen fabricando desde muy antiguo, no conocida hasta el presente en la industria del aluminio fundido, aventaja a las formas usuales en la batería de cocina que se fabrica de este último material, pues según se ha comprobado experimentalmente, la cocción con recipientes de aluminio fundido perfeccionados en la forma dicha, se realiza en mejores condiciones y mas intensivamente, y los productos condimentados resultan de sabor y aroma mas concentrados.

La fabricación de esta clase de recipientes se realiza por los procedimientos y medios usuales en la fundición de aluminio, pudiendo emplearse moldes metálicos o de tierra y núcleos desmenuzables para poderlos retirar una vez fundida la pieza. Para obtener mejor resultado es conveniente al fundir los recipientes de aluminio con este perfeccionamiento, efectuar la colada por la parte del molde correspondiente a la boca del recipiente, disponiendo al efecto el molde apoyado al suelo por la parte correspondiente a la base o fondo del recipiente, al revés de lo que generalmente se hace al fundir los recipientes de hierro, cuya colada acostumbra a efectuarse por el fondo o base, disponiendo el molde invertido.

Como ejemplo de ejecución, en el plano adjunto se representa una olla de aluminio fundido, con su correspondiente tapa -1-, cuya boca -2- tiene una sección notablemente mas reducida que la correspondiente a su cuerpo en la porción -3- próxima al fondo, constituyendo este ensanchamiento que en su cuerpo presenta el recipiente, con respecto a su boca, el perfeccionamiento de que se trata.

N O T A

Se reivindica como objeto de esta patente:

- 1) En las ollas, cacerolas y demas recipientes de batería de cocina de aluminio fundido, el perfeccionamiento consistente en disponer dichos recipientes con su cuerpo ensanchado respecto a su boca o sea que la sección o anchura de su boca sea notablemente menor que el promedio de las diversas secciones horizontales correspondientes al cuerpo del recipiente.

13



- 3 -

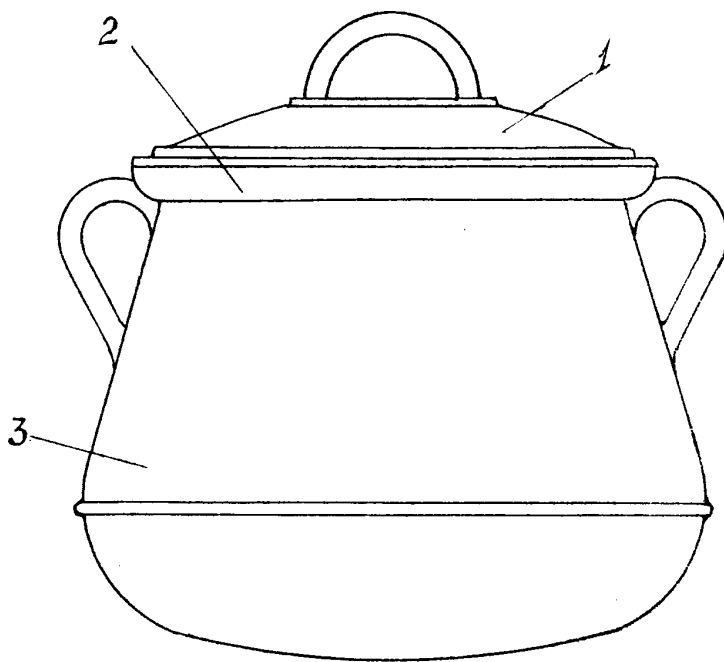
2) Perfeccionamientos en las ollas y demas piezas de bateria de cocina de aluminio fundido.

Barcelona 13 de septiembre de 1927

P. A.

Antonio López

104,400



ESCALA VAR

Antonio Lopez