



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

un CERTIFICADO DE ADICION a la Patente principal número 132.608, concedida en 7 de Diciembre de 1933, por "Perfeccionamientos en la fabricación de planchas eléctricas con regulador automático de temperatura"

a favor de

Don Ramón RIBA MARTI, residente en IGUALADA (Barcelona), San Simplicio, número 10.

por

"PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN EL OBJETO DE DICHA PATENTE".

====

El certificado de adición que se solicita a la patente número 132.608, tiene por objeto incluir en la patente, el mejoramiento introducido en la palanca del interruptor térmico para planchas eléctricas. Según la memoria descriptiva de la patente, la palanca DW está formada por dos planchas delgadas superpuestas, de latón la de arriba y de hierro la de abajo, ambas fijas entre sí por el tope que hace de contacto por un extremo, y por el otro por el tornillo E''. Esta palanca ha sido mejorada construyéndola de hierro, y depositando en una



de sus caras, por el procedimiento electroquímico de galvanoplastia, una capa de latón, lo que se llama propiamente latonado. El latón depositado por este procedimiento sobre una de las superficies de la palanca de hierro, consigue con este metal, una íntima unión molecular, que dá a la palanca una sensibilidad térmica muy superior al obtenido por la simple yuxtaposición de las planchitas de latón y hierro sujetas por sus extremos.

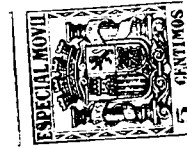
N o t a
=====

20. En resumen: el CERTIFICADO DE ADICION, a la patente principal número 132.608, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

1.- Perfeccionamientos introducidos en el objeto de dicha patente, que se caracterizan porque la palanca del interruptor térmico para planchas eléctricas está construida de hierro, depositando además en una de sus caras, por el procedimiento electroquímico de galvanoplastia, una capa de latón, lo que da a la palanca una sensibilidad térmica muy superior a la que se obtiene por la simple yuxtaposición de las planchitas de latón y hierro sujetas por sus extremos.

2.- Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer el CERTIFICADO DE ADICION, a la patente principal número 132.608, que se solicita, por

35. PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN EL OBJETO DE DICHA PATENTE.



Todo conforme queda expresado en la presente memoria que consta de tres hojas escritas á máquina por una so la cara.

MADRID, 9 JUNIO 1934.

ALFONSO UNGRÍA

P. P

A handwritten signature in cursive script, appearing to read 'Miguel Unger', written over a horizontal line.