



226764

P A T E N T E
D E
I N T R O D U C C I Ó N

por "UNA MÁQUINA LAVADORA DE ROPA", a favor de DON ANTONIO MELER SESÉ, DON ANTONIO MELER MORILLO y DON JAIME MELER MORILLO, de nacionalidad española, residentes en BARCELONA, calle Pedro IV, número 162.

. = .

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una máquina lavadora de ropa.

- Consiste esencialmente en un tanque en el que se encuentra la solución jabonosa, suspendido de un cuerpo exterior merced a un adecuado reborde que lleva este tanque, siendo el fondo del mismo substancialmente oblicuo y plano, hallándose en él una turbina o rotor dotado de protuberancias salientes o bien entrantes cóncavos, siendo el eje de giro de este rotor, oblicuo con respecto de la vertical pero normal al plano de fondo.
10. Un electromotor dispuesto exteriormente al fondo del reci-

226764



piante interior se halla montado en disposición oblicua de modo que su eje de giro sea paralelo al eje de la turbina.

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

5.

En el dibujo:

La figura muestra en sección alzada, el conjunto de la máquina.

Consiste en un receptáculo -1- para el líquido detergente, dotado de bordes -2- que sirven para sostener sobre el contorno superior del cuerpo -3-, comprendiendo el receptáculo -1- un fondo oblicuo -4- con una turbina -5- asentada en este fondo y acoplada a un eje de giro -6- perpendicular al fondo y por lo tanto oblicuo con respecto de la vertical.

10.

En el eje -6- se halla una polea -7- relacionada con la del electromotor -8- que también se encuentra montado sobre un soporte -9- que obliga a su eje a estar en posición paralela al eje de giro de la turbina.

15.

El plato circular de la turbina presenta indistintamente relieves convexos o cavidades en sentido radial de adecuada concavidad.

20.

La invención, dentro de su esencialidad, puede ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, 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.

25.



N O T A

226764

Descrito el objeto de la invención, se declara como no divulgado ni practicado en España, las siguientes reivindicaciones:

5. 1. Una máquina lavadora de ropa, caracterizada esencialmente por el hecho de comprender un recipiente para el líquido detergente que presenta la particularidad de que su fondo es oblicuo y en él se halla dispuesta una turbina rotor, con su eje normal a este fondo y accionado por el lado opuesto mediante una transmisión vinculada a un electro motor suspendido en un montaje que le mantiene también con su eje inclinado paralelo al de rotación de la turbina.
10. 2. Una máquina lavadora, según la anterior reivindicación en la que la fijación del recipiente del líquido detergente del cuerpo de la máquina se realiza por un rebordeado que lleva la embocadura de este recipiente y que monta sobre el contorno de boca del cuerpo.
15. 3. Una máquina lavadora según las reivindicaciones 1 y 2 en la que la turbina es una pieza circular dotada en su superficie de medios de remoción en relieve convexo o bien en entrantes de adecuada concavidad ventajosamente entrantes en sentido radial.
20. 4. Una máquina lavadora de ropa.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de tres hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 16 de febrero de 1956.

ANTONIO MELER SESÉ.

ANTONIO MELER MORILLO.

JAIME MELER MORILLO.

p.a.

JAIME ISERN MIRALLES

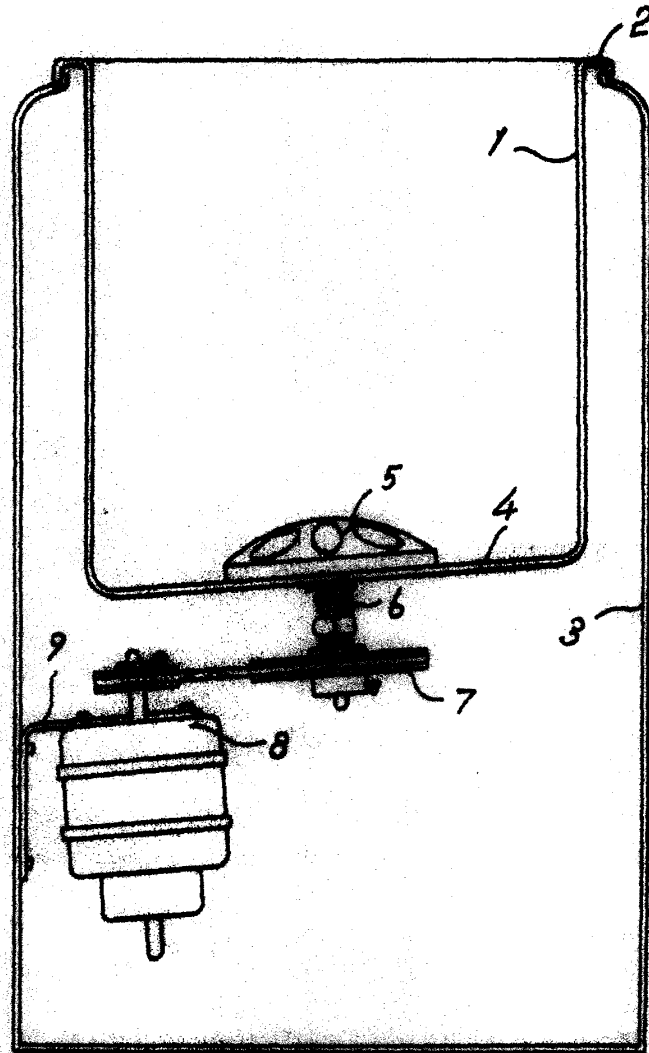
P. P.



Dr. Antonio Meler Sord
Dr. Antonio Meler Muntio
Dr. Jaime Meler Muntio

226764

Hoja única



226764

Madrid, 1936
Jaime Isern

J. Isern