



125

•67349

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

para "RECOGEDOR DE POLVO", a favor de Doña MARIA ROSA IGLESIAS MASSUET, domiciliada en SAN JUSTO DESVERN (Barcelona) calle 18 de Julio nº 13.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un recogedor de polvo.

5. Consiste esencialmente en un recipiente en forma de caja de mucha profundidad, regular longitud y muy poca anchura cortada en un bisel muy pronunciado desde la mitad de la altura hasta el borde opuesto. Esta caja está sujeta por su mitad aprisionadamente a un soporte que sirve al mismo tiempo de tapadera.

10. Cuando está alzado del suelo manteniendolo suspendido por el mango, o sea que por gravedad permanece vertical, la caja-deposito también tiende a ponerse en posición vertical, ajustándose

12 JUN

67349



5.

al soporte tapadera que la cierra perfectamente evitando de este modo que se salga el polvo recogido. La posición vertical de la caja se consigue dándole una forma tala que su centro de gravedad caiga por debajo del centro de suspensión; de esta forma se origina un par que tiende a hacerla girar hasta llegar a su posición de equilibrio cuando el centro de gravedad se halla por debajo en la misma vertical del de suspensión.

10.

Para usar el recogedor se apoya en el suelo; la caja gira sobre este apoyo y se coloca horizontal quedando abierta porque el mango por el que se sujeta continua en posición prómixa a la vertical. Una vez recogido el polvo se levanta el aparato del suelo con lo cual se cierra automáticamente evitando que el polvo se esparza otra vez.

15.

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

En el dibujo:

20.

La figura 1 el recogedor suspendido por el mango en posición de transporte y por lo tanto cerrado por efecto de la gravedad de la caja,

la figura 2 el recogedor listo para usarlo con la caja apoyada en el suelo y abierto.

25.

En 1 se indica la caja colectora, que se articula en el eje 2 que pertenece a las alas 3 de un tapa plana 4 la cual oculta la abertura de la caja cuando esta ocupa la posición vertical (figura 1).

30.

El modelo dentro de su esencialidad puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de las indicadas a título de ejemplo a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y

67349

12 JUL



tamaño con los materiales más convenientes por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

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

5.

1. Recogedor de polvo, de la clase que comprende una caja plana abierta por una de sus caras menores y suspendida por su zona media en un eje transversal de manera que por la acción de la gravedad tenga tendencia a ocupar la posición vertical, caracterizado esencialmente por el hecho de que el eje se halla dispuesto en respectivas aletas que lleva una placa que actua como tapa cuando el recogedor ocupa la posición vertical.

10.

2. Recogedor según la anterior reivindicación en el que el lado de la tapa opuesto y paralelo al eje de giro, lleva un mango normal al mismo.

15.

3. Recogedor de polvo.

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.

20.

Madrid, a 12 JUL 1958

MARIA ROSA IGLESIAS MASSUET.

P. a.

JOSE ISEHN MINA LE

67949

12 JUL



Fig. 1

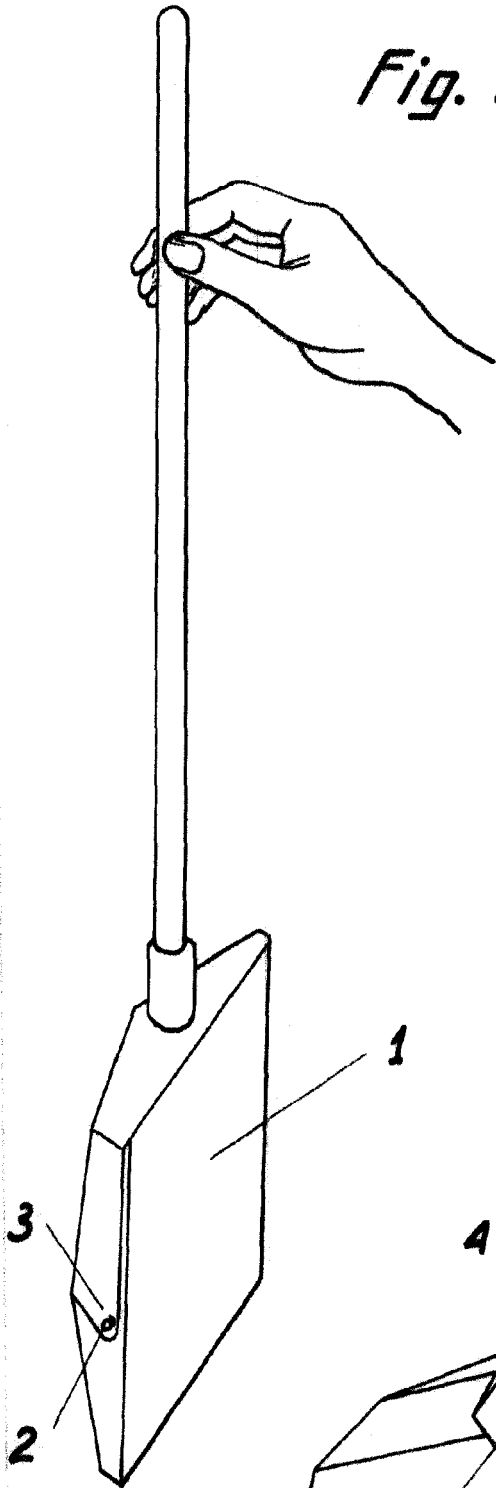
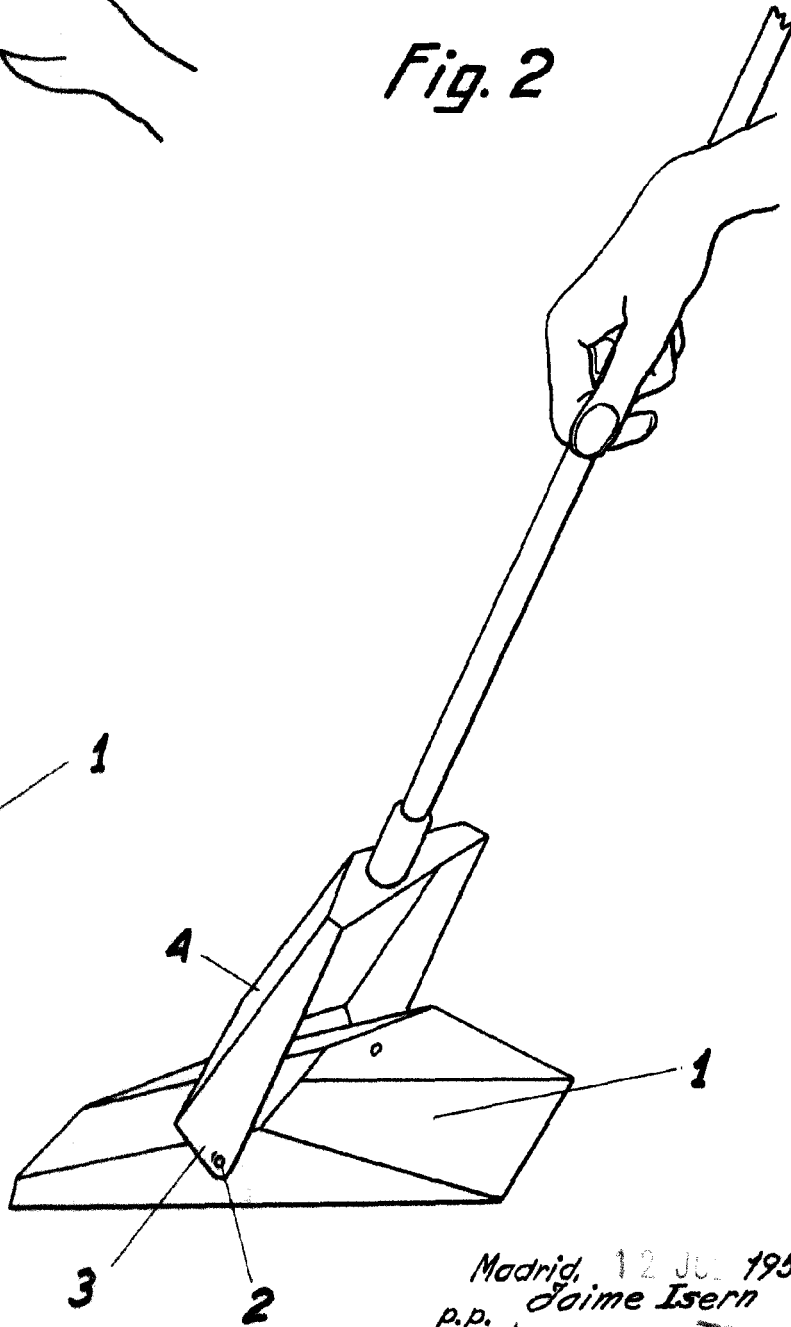


Fig. 2



Madrid, 12 JUL 1958

p.p. Jaime Isern